



广州阳普医疗科技股份有限公司

2018 年半年度报告

公告编号：2018-059

2018 年 08 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人邓冠华、主管会计工作负责人闫红玉及会计机构负责人(会计主管人员)侯全能声明：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次半年报的董事会会议。

公司已在本报告中详细描述存在新产品研发不达预期、集团化管理经验不足、海外市场销售不稳定、进入医疗服务领域经验不足、政策变化不可预计等风险，敬请查阅“第四节经营情况讨论与分析之十、公司面临的风险和应对措施”部分的内容。

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

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	6
第三节 公司业务概要 .....	10
第四节 经营情况讨论与分析 .....	17
第五节 重要事项 .....	34
第六节 股份变动及股东情况 .....	43
第七节 优先股相关情况 .....	47
第八节 董事、监事、高级管理人员情况 .....	48
第九节 公司债相关情况 .....	49
第十节 财务报告 .....	55
第十一节 备查文件目录 .....	167

## 释义

释义项	指	释义内容
阳普医疗、本公司、公司、母公司、广州阳普、发行人	指	广州阳普医疗科技股份有限公司
江苏阳普	指	江苏阳普医疗科技有限公司
南雄阳普	指	南雄阳普医疗科技有限公司
瑞达医疗、广州瑞达	指	广州瑞达医疗器械有限公司
阳普京成	指	阳普京成医疗用品（北京）有限公司
杭州龙鑫、龙鑫科技、龙鑫	指	杭州龙鑫科技有限公司
湖南阳普	指	阳普医疗（湖南）有限公司
阳和投资、深圳阳和	指	深圳市阳和生物医药产业投资有限公司
美国子公司、吉迪思诊断、吉迪思	指	吉迪思诊断有限公司（GIMDX,Inc.）
香港子公司、阳普实业、阳普香港	指	阳普实业（香港）有限公司（IMPROVE INDUSTRIAL (HONGKONG) Co.LIMITED)
希润租赁、深圳希润	指	深圳希润融资租赁有限公司
软件公司、阳普软件	指	深圳阳普软件有限公司
阳普湾、阳普湾孵化器	指	广州阳普湾创新企业孵化器有限公司
和信健康	指	广东和信健康科技有限公司
广州惠侨、惠侨计算机	指	广州惠侨计算机科技有限公司
益康泰来	指	深圳市益康泰来科技有限公司
阳普郴州	指	阳普医疗（郴州）有限公司
阳普医学、医学检验所	指	广州阳普医学检验有限公司
瑞光康泰	指	深圳瑞光康泰科技有限公司
Ativa Medical	指	美国子公司 GIMDX 参股的从事 IVD 设备与试剂研发、生产与经营的孙公司
珞珈医院管理	指	宜章县珞珈医院管理有限公司
阳普藤	指	南京阳普藤医疗科技有限公司
阳普智能	指	广州阳普医疗智能科技有限公司
INCELLDX	指	美国 INCELLDX,INC，香港子公司阳普实业认购其可转换本票
ISO 6710	指	一次性使用静脉血样采集容器的国际标准编号
POCT	指	英文 Point of Care Testing 的缩写，指即时检验
血栓弹力图	指	血栓弹力图（thromboela-stogram, TEG）是反映血液凝固动态变化（包括纤维蛋白的形成速度，溶解状态和凝状的坚固性，弹力度）的指标，医务工作者通过该指标辅助诊疗活动，监控血栓形成，目前已成为围

		手术期监测凝血功能最重要的指标，同时也是世界上先进国家进行血制品管理的重要工具
排卵检测仪	指	一款便携式体外诊断产品，用于快速检测尿液中促黄体生成素浓度（LH），通过持续监测 LH 浓度，寻找 LH 峰值，指导育龄女性选择最佳受孕时机
封管液、预充式封管液、预充式注射器	指	一种为了防止静脉留置针堵塞而在输液完毕后，向静脉内注入的一定量的液体。封管液是保持输液通畅的关键，主要包含肝素钠、生理盐水两种封管液
正压型、安全型和安全正压型留置针	指	一种核心的组成部件包括可以留置在血管内的柔软的导管、套管，以及不锈钢的穿刺引导针芯的静脉套管针。使用时将导管和针芯一起穿刺入血管内，当导管全部进入血管后，回撤出针芯，仅将柔软的导管留置在血管内从而进行输液治疗
液体活检	指	液体活检（Liquid Biopsy）广义上指对以血液为主的非固态生物组织进行取样和分析，是一种新兴的疾病诊断和监测工具，可应用于癌症、心脏病、产前诊断、器官移植等系列疾病
TVOC	指	英文 Total Volatile Organic Compounds 的缩写，指总挥发性有机化合物
高新投	指	深圳市高新投集团有限公司
中信建投	指	中信建投证券股份有限公司
鹏元	指	鹏元资信评估有限公司
本报告期、本期、报告期	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	阳普医疗	股票代码	300030
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	广州阳普医疗科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	阳普医疗		
公司的外文名称（如有）	GUANGZHOU IMPROVE MEDICAL INSTRUMENTS CO.LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	Improve Medical		
公司的法定代表人	邓冠华		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	倪桂英	刘璐
联系地址	广州市经济技术开发区科学城开源大道102号	广州市经济技术开发区科学城开源大道102号
电话	020-32218167	020-32312573
传真	020-32312573	020-32312573
电子信箱	board@improve-medical.com	liulu@improve-medical.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 2017 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 2017 年年报。

### 3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用  不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2017 年年报。

### 4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用  不适用

## 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
营业总收入（元）	259,110,898.62	234,999,222.81	10.26%
归属于上市公司股东的净利润（元）	12,792,228.20	13,228,967.22	-3.30%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	7,504,370.31	8,473,882.72	-11.44%
经营活动产生的现金流量净额（元）	728,911.82	-26,417,040.44	102.76%
基本每股收益（元/股）	0.04	0.04	0.00%
稀释每股收益（元/股）	0.04	0.04	0.00%
加权平均净资产收益率	1.33%	1.39%	-0.06%
	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）	1,685,963,770.89	1,745,872,404.83	-3.43%
归属于上市公司股东的净资产（元）	959,942,419.10	954,890,100.91	0.53%

截止披露前一交易日的公司总股本：

截止披露前一交易日的公司总股本（股）	308,795,815
--------------------	-------------

公司报告期末至半年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是  否

用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.0414
-----------------------	--------

## 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。

## 3、境内外会计准则下会计数据差异说明

适用  不适用

## 六、非经常性损益项目及金额

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
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）	630,539.43	去年同期数为-334,343.30 元
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
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）	5,911,758.33	去年同期数为 5,863,748.32 元
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		去年同期数为 192,265.89 元
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变		



动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	15,250.00	去年同期数为-63,760.00 元
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	1,259,974.37	去年同期数为 863,543.66 元
少数股东权益影响额（税后）	9,715.50	去年同期数为 39,282.75 元
合计	5,287,857.89	--

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

是

医疗器械业

##### 1、主要业务及产品

阳普医疗以提供“精准治疗的智能化解决方案”为使命，目前开展的主要业务为医学实验室诊断及医疗信息化建设。

业务类别	产品线	主要细分产品	临床应用
医学实验室诊断	标本处理系统	真空采血系统、液体活检管	采集、转运和保存人体静脉血液标本，用于临床生化、免疫、血液学等检查。
	POCT系列	干式免疫荧光分析仪、全程C反应蛋白、降钙素原、肌钙蛋白I、肌红蛋白、N末端脑利钠肽前体、D-二聚体	用于炎症、心血管疾病及血栓疾病的筛查及疗效监测，规范抗生素合理使用；对急性心、脑血管疾病的风险评估、诊断及预后，辅助临床制定和调整干预防治疗方案。
	凝血产品线	血栓弹力图产品	用于监控和分析血液的凝聚状态以辅助患者的临床评估。
医疗信息化建设	医疗信息化系统	惠侨医学检验信息系统（LIS）、惠侨医院信息系统（HIS）、电子病历系统（EMR）等	涵盖医院检验、管理的全流程，为医院提供检验管理等服务的完整解决方案。
	医院智能采血管理系统	GNT医院智能采血管理系统、HENS医院智能采血管理系统	集标签打印、粘贴与分装为一体的自动化血液标本收集系统。护士不再参与繁琐的备管过程，并避免患者与采血管直接接触，有效提升了采血精准化和作业效率，更能避免人为失误，防止因血标本差错导致的误诊、漏诊，推动整个诊疗过程的精准、高效运作。

报告期内，公司的主营业务、主营产品未发生重大改变。

生产模式方面，公司采用以销定产的模式制定生产计划，保障产品的持续、稳定、高质量供应。营销方面，主要采用直销和分销相结合的销售模式，加强对终端的控制，无论直销还是分销，客户的开发和技术支持都由公司自主完成。同时，公司首创了以“产品线总经理”、“首席科学家”、“首席技术官”为核心的“三驾马车”产品线专业管理团队，对公司每条产品线设立了专人专管的管理模式，涵盖了产品线研发、销售、改进、迭代的各个方面。通过对产品线的主动管理代替被动改进，使公司的产品更有竞争力。

此外，公司不断强化市场工作，加强专业化推广、提高产品策划和学术推广水平，提高品牌和产品的知名度；同时顺应政策调整营销模式，一方面加强直销队伍发展，加强销售管理、强化计划执行落地，坚持合规发展、加强风险控制，创新分销代理合作模式等方式，实现提升产品盈利能力、稳步增加市场份额、提升市场覆盖率，另一方面坚持学术推广的理念，以学术带动销售，提高阳普医疗学术地位和品牌效应。

## 2、公司所属行业的发展阶段、周期性特点

据CFDA数据，2017年医疗器械市场延续了近年来的高增长趋势。据中国医药工业信息中心预测，2019年我国医疗器械市场规模将超过6000亿元，年复合增长率预计将达16.8%。在未来医疗器械市场中，创新将成为其高速增长的最主要驱动力，同时也是推动供给侧结构性改革根本出路，中国的医疗器械创新已进入了黄金期。

首先，中国的进口替代比例大幅提升，尤其是大型医疗影像设备等高值耗材。尽管一些高精尖医疗器械的进口替代过程远远没有完成，但是医疗器械领域进口替代的初步市场教育已经完成，在整个医疗器械产业形成一种趋势和浪潮，并呈加速状态。在此机会下，公司的医院智能采血管理系统、血栓弹力图仪及体外诊断设备表现出更大的市场潜力。

其次，国家密集出台医疗器械相关的创新政策，例如《关于深化审评审批制度改革鼓励药品医疗器械创新的意见》、《增强制造业核心竞争力三年行动计划（2018—2020年）》把加速创新医疗器械审批和高端医疗器械产业发展作为一个重点。近几年来，国家投入持续加大，对医疗器械的资金支持呈倍数增长。国家对医疗器械优先审批的力度越来越大，预计未来对高精尖医疗器械的优先审批将逐步成为一种常态，从而为医疗器械的快速增长提供助力。以此为契机，公司对新产品研发提速，加快了新产品申报注册的速度，极大的推动了公司的科研能力创新，巩固了公司产品技术竞争力。

再次，医疗器械的流通渠道和价格将进一步规范。随着国家对药品流通及价格整顿的基本落实，医疗器械也开始了相关两票制等试点，去除销售渠道中的不必要环节，使厂家和患者获利，从而使医疗器械产业发展形成良性循环，进而提升医疗器械的质量需求。越是创新产品，越能获得较高利润，对创新医疗器械的追求将是越来越多企业首先考虑的战略方向。

此外，在新医改背景下，国家出台了大量关于医疗信息化建设总体要求的政策，对医疗卫生领域信息化建设投入不断扩大，目前在医院信息管理系统、临床信息管理系统建设已出具规模，各类产品和服务市场正在快速成长。从细分领域来看，第一阶段医院管理信息系统市场经过近二三十年的发展，市场已经趋于平稳。目前我国医疗信息化正逐步进入第二阶段，也即是医院临床信息系统建设。这一系统以临床行为为主导，以提高医疗质量和医疗工作效率为目的进行病人医疗信息的采集、处理、储存、传输。公司子公司广州惠侨具备该领域的核心竞争力，在华南地区具备高度的临床认可度，未来受益于行业下沉及医疗信息化需求提升带来的行业成长，公司医疗信息化业务有望继续保持较快增长。

### 3、公司的行业地位

随着全球范围内医疗器械行业的法规日益趋严、逐步完善，国内的行业法规相应变革将是大势所趋。2017年，国际标准化组织（ISO）修订了ISO 6710标准，国内也将迎来修改行业法规、从严执法的契机。2018年4月，国家卫生健康委员会发布了《〈真空采血管的性能验证〉推荐性卫生行业准则》，定于2018年11月起实施。阳普医疗作为国内真空采血系统行业的龙头企业，公司产品专家参与采血管行业标准修订的工作。随着行业标准趋严、行业门槛提高，阳普医疗采血管产品的竞争力将进一步提高。

阳普医疗研发的第三代真空采血系统在帮助医务人员迅速获得合格人体静脉血液标本的同时，可有效抑制血液标本离体后的变异，并可同时实现对人员、标本、设备以及环境安全的全过程保护。目前，阳普医疗的产品和服务已覆盖全球九十多个国家与地区，为近万家医疗机构提供产品和技术服务。与此同时，公司在医疗领域深耕多年，以离体细胞保存与活性维护、细胞代谢阻断、细胞隔离等技术为内核，研发出血栓弹力图仪、液体活检管系列产品，不断扩展产品边界，继续夯实诊断领域基础，矢志成为标本行业的领军者。

为适应国家分级诊疗新需求，实现医疗信息化的行业领先地位，公司收购了广州惠侨，将数字化医疗理念渗透到日常医疗体验的每一个环节，同时不断拓展医联体和区域医疗信息化将“移动医疗”、“远程医疗”与旗下的线下医疗服务资源相结合，打造真正以病人为中心、线上与线下相结合（O2O）的医疗服务一体化解决方案，改善用户体验。同时，公司搭建起的医疗服务网络，一方面为公司医疗产品的推广和使用提供更为广阔的市场空间；另一方面，医疗服务网络产生的大健康数据以及对医疗产品的需求，可为公司医疗产品的研发、推广与创新提供支持，并提供更为稳定和可靠的临床数据，从而进一步促进公司现有主业的发展。并且，公司还积极与中国和全球顶尖的大学及其医学院加强合作，实现医疗技术的提升，打造“产学研”和谐共赢的开放生态圈。

## 二、主要资产重大变化情况

### 1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	比年初增加 1.20%
固定资产	比年初减少 3.54%
无形资产	比年初减少 0.90%
在建工程	比年初增加 0.46%
货币资金	比年初减少 35.02%，主要原因是本期偿还到期借款

应收票据	比年初减少 100.00%，主要原因是应收票据到期
预付账款	比年初增加 64.29%，主要原因是母子公司预付采购款增加
其他应收款	比年初增加 90.28%，主要原因是业务发展需要，各部门备用金增加
应付票据	比年初减少 100.00%，主要原因是应付票据到期支付
应付职工薪酬	比年初减少 34.00%，主要原因是子公司支付计提的年终奖
应交税费	比年初减少 55.15%，主要原因是公司支付上年度的企业所得税和增值税大于本期计提的企业所得税和增值税
应付利息	比年初减少 73.03%，主要原因是本期支付到期的应付债券利息
一年内到期的非流动负债	比年初增加 146.88%，主要原因是子公司深圳希润一年内到期的长期借款增加
长期借款	比年初减少 86.39%，主要原因是子公司深圳希润长期借款重分类至一年内到期的非流动负债

## 2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
可供出售金融资产	投资 Ativa Medical	6,616,600.00	美国				0.68%	否
持有至到期投资	投资 IncellDx,inc.	6,534,200.00	美国			66,984.44	0.68%	否
其他情况说明								

## 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

是

医疗器械业

### 1、技术创新优势

阳普医疗是一家以自主研发创新为基础的国家级高新技术企业，建立了配有国际先进水平设备的研发实验室，广东省“医用材料血液相容性研究”企业重点实验室。阳普医疗拥有一支近200名研发技术工程师的专业研发团队，团队成员经验丰富，承担着国家部委、省、市、区级多项科技项目计划，研发方向包括与产品相关联学科的基础研究以及建立在此基础之上的技术和产品开发研究，并与境内外多家高校及医疗机构保持紧密的合作。

阳普医疗从事标本分析前变异控制研究20余年，是国内真空采血系统唯一一家通过美国FDA注册的企

业。阳普医疗拥有的“试管内壁仿生膜处理技术、细胞休眠技术、耐高温血清分离胶合成技术、等离子体试管内壁处理技术、致密性胶塞表面处理技术、纳米快速血液凝固促进技术、采血针针管仿生膜处理技术、改性医用高分子材料及注塑成型技术”等8项核心专有技术，90多项科研专利，为公司主要产品真空采血系统提供了强大技术支持和竞争门槛。此外，阳普医疗作为国内采血管行业的标杆企业，公司产品专家还参与了《〈真空采血管的性能验证〉推荐性卫生行业准则》的制定工作，对国内采血管行业有着重要影响。

阳普医疗一直致力于产品研发技术的持续创新，每年都投入相当比例的费用用于产品研发。除主要产品真空采血系统以外，公司已成功研发液体活检管、医院智能采血管理系统、血栓弹力图仪、排卵检测仪、POCT干式荧光免疫分析仪等拥有多项专利技术的系列产品。

## 2、品牌及营销优势

阳普医疗一贯重视公司品牌建设，定期组织有关产品的学术交流培训活动，不断挖掘服务创新价值。同时公司积极组织、参加国内外经销商大会和学术论坛，持续对“阳普”、“阳普医疗”品牌进行宣传推广。

公司一贯坚持产品需符合科学与伦理的属性，并在此基础上不断进行行业专注度和学术研究能力的提升。因此，阳普医疗打造学术营销新模式——“以学术带动销售”，树立学术根基，建立学术标准，通过学术推广，提升产品和服务的附加值。公司通过整理国内外学术文献，以《医学拾萃》及其他专业书籍、定期召开专家论坛会议为载体，对医院医生诊断合法性、合理性提供辅导，对医生学术研究提供支持。此外，阳普医疗通过公司重点实验室与医院开展合作研究的方式，在学术合作中使公司产品的改善更贴近临床，使公司能够更清晰的了解用户体验，进一步提高产品的精准性和有效性。“以学术带动销售”的营销策略会创造更强的客户粘性，以促进学科发展的目的，创建全新的、健康的客户关系。



## 3、质量优势

阳普医疗围绕“一流品质、一流服务”的质量方针，建立并保持以顾客为关注焦点的质量管理体系，并在实施风险管理的基础上对产品质量进行有效控制。通过质量管理体系的有效运用，为公司全面经营管理输出思想和方法，包括PDCA工作法、风险管理思想、质量成本意识、Kaizen思维等。公司成立了Kaizen

委员会，每月定期组织Kaizen改善评比活动，调动全员对工作优化改进的积极性，并将优秀改善在公司内宣传并加以奖励，以此保证了公司人人都有质量观念，时时都有质量意识。

#### 4、管理优势

公司首创了以“产品线总经理”、“首席科学家”、“首席技术官”为核心的“三驾马车”产品线专业管理团队，保证了每一条产品线都有独立、专业的负责人体系，能够积极、高效的拓展产品线日常运营及未来发展规划，涵盖了产品线研发、销售、改进、迭代的各个方面，通过对产品线的主动管理代替被动改进，使公司的产品更具活力和竞争力。没有长期的积累就没有创新，没有坚持就没有质量，没有专注就没有顾客的尊重，阳普是一个专业公司，三驾马车是公司专注、专业的基础，也是公司产品线管理的核心优势。

公司正处于产业升级转型的关键时期，为了鼓励员工以股东身份关心企业，进一步提高公司员工的工作积极性和责任感，实现股东、公司和个人利益的一致，促进公司稳定、长远发展，公司实施了第一期员工持股计划。通过员工持股的方式，激发员工工作的激情，将股东、公司、员工合为一体，与公司共同成长。

#### 5.专利及注册商标情况

报告期内，公司及子公司新获专利授权6项，其中国内发明专利3项；新增软件著作权2项；无新增商标注册证。截至2018年6月30日，公司及子公司拥有国内有效专利103项（发明专利31项，实用新型66项，外观设计6项）；拥有软件著作权85项；拥有商标注册证112件。新增情况如下：

##### （1）专利及专利使用权

序号	专利号	专利名称	申请类型	取得方式	授权公告日	有效期	专利权人
1	ZL 2016 2 1384940.6	一种排卵检测仪	实用新型	原始取得	2018.01.30	2026.12.15	阳普医疗
2	ZL 2013 8 0068857.0	一种安全型留置针	发明	原始取得	2018.03.13	2033.01.20	阳普医疗
3	ZL 2017 2 0668248.4	清洗槽机构和全自动免疫分析系统	实用新型	原始取得	2018.03.13	2027.06.08	阳普医疗
4	ZL 2016 1 0157482.0	一种消除齿隙组件	发明	原始取得	2018.05.29	2036.03.17	阳普医疗
5	ZL 2017 2 0668234.2	同心转盘机构和全自动免疫分析系统	实用新型	原始取得	2018.06.29	2027.06.08	阳普医疗
6	ZL 2015 1 0404680.8	一种葡聚糖微球凝胶的制备方法	发明	原始取得	2018.01.16	2035.07.09	南雄阳普

##### （2）软件著作权情况

序号	著作权人	软件全称	登记号	登记日
----	------	------	-----	-----

1	广州惠侨	惠侨区域医疗远程医学影像诊断系统软件 [简称: HopeRemotePACS 软件]V1.0	2018SR284509	2018 年 4 月 26 日
2	广州惠侨	惠侨医学影像后处理诊断工作站 (HopeWorkStationPACS) [简称: HopeWorkStationPACS 软件]V1.0	2018SR284248	2018 年 4 月 26 日



## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

报告期内，公司积极贯彻年初制定的年度经营计划，在原有的真空采血系统等主营业务上继续保持收入稳定增长的基础上，加快血栓弹力图仪、液体活检管、医院智能采血管理系统等新产品的推广，致力于为公司带来新的业绩增长点。报告期内，公司以“让传统业务焕发新春，让新业务开辟蓝海”的理念，进一步统筹整合业务资源；以提供“精准治疗的智能化解决方案”为使命，进行医学实验室诊断及医疗信息化建设的同时由医疗产业向医疗服务领域延伸。此外，报告期内，公司在加速推广新产品的同时，继续寻求符合公司战略并可持续发展的外延式并购标的，特别是海外优质医疗项目的并购。上述开拓新业务的资金投入，也对公司的短期利润产生影响。

2018年上半年，公司实现营业总收入25,911.09万元，营业成本14,385.59万元，归属于公司股东的净利润为1,279.22万元，归属于公司股东扣除非经常性损益后的净利润750.44万元。

报告期内，公司重点工作回顾如下：

#### 一、让传统业务焕发新春

阳普医疗将公司传统医疗器械产品在新的高度上重新定义。面对现在市场上传统医疗器械产品的体量大，价格竞争压力大的情况下，阳普医疗着重于从产品的技术、为顾客提供的价值方面去提升产品的竞争力，从而影响市场形成良性的竞争循环。

##### 1、参与采血管行业标准制定，推动行业技术进步

自公司上市以来，真空采血系统一直是公司的传统业务中利润来源的重要组成部分。公司作为国内真空采血系统行业的龙头企业，是国内临床检验实验室“标本分析前变异控制技术”的领军者，是国内真空采血系统唯一通过美国FDA注册的企业。公司研发的第三代真空采血系统在帮助医务人员迅速获得合格人体静脉血液标本的同时，可有效抑制血液标本离体后的变异，并可同时实现对人员、标本、设备以及环境安全的全过程保护。

报告期内，阳普医疗产品专家参与了国家卫生健康委员会发布的《〈真空采血管的性能验证〉推荐性卫生行业准则》的修订工作。公司依据对真空采血管产品深刻的临床理解，为医疗主管机构制定行业法规、构建行业法律体系提供帮助。目前，行业对真空采血管产品的技术要求提出新的高度，真空采血管产品将释放出其巨大的临床意义，真空采血管不再简单作为一个抽血工具，而是标本分析前变异控制工具。阳普医疗强调真空采血管产品应具有无菌技术，能够最大程度上保证血液检验背景的纯净无干扰，能够还原最真实的检验结果，减少误差，并适用于高精度、个性化的诊断趋势。同时，该技术要求将进一步提高行

业的技术门槛，增强公司的核心竞争力。

报告期内，公司产品真空采血系统国内市场占有率稳步增长，真空采血系列产品对公司2018年上半年利润的综合贡献率达54.53%。

## **2、医疗信息化系统新升级，创造智能医疗信息化系统新时代**

自2009年以来，政府屡出政策，推动医疗卫生相关事业发展，引导医疗信息行业发展规模迅速增长。当前，各大医院的基础业务平台已逐步成型，医疗信息管理从以收费为中心逐步发展到以患者为中心，从侧重于运营管理为主的医院管理信息系统（HIS）转变为以应用、管理、决策为核心的临床医疗管理信息系统（CIS）的推广运用。为进一步推动了临床医疗管理信息化的发展，惠侨对现有的医学检验信息系统（LIS）也相应提出了更高的要求。

报告期内，惠侨提出医学检验信息系统（LIS）要加入人工智能要素的研发思路，使得传统的医学检验信息系统不再是单一的数据收集、传送系统。传统的医学检验信息系统（LIS）主要作用还是将病人的医学检验数据完整、方便、快捷的传给医生，而惠侨希望并尝试研发的方向是要让医学检验信息系统（LIS）起到辅助诊断的作用。

## **二、让新业务开辟蓝海**

### **1、血栓弹力图产品完成注册，市场潜力巨大**

血栓弹力图仪是为提供血栓弹力图分析而开发的一款最新的凝血监测诊断仪器，主要用于对凝血和纤溶亢进的快速检测，帮助临床医生快速得出诊断结果，准确把握治疗方向。与传统的血凝仪相比，血栓弹力图仪是以全血作为底物对患者的凝血全过程进行分析，并可得出国际机构认可的诊断结果，对临床输血和抗血小板药物的治疗具有明确的指导意义。目前医疗机构逐步认识到血栓弹力图的价值，对血栓弹力图仪购买意向逐步增强，市场容量逐年增加。血栓弹力图仪是公司核心战略延伸，血栓弹力图仪与公司核心产品采血管技术内核相近。阳普医疗针对用户痛点开发出具有自主知识产权的样机，在检测通道、使用环境、人机交互界面、操作便利性方面，较市场主流产品均有显著提高。

报告期内，公司血栓弹力图仪4种配套试剂[肝素酶包被试剂杯、血栓弹力图试验（血小板-ADP）试剂（凝固法）、血栓弹力图试验（血小板-AA及ADP）试剂（凝固法）、血栓弹力图试验（血小板-AA）试剂（凝固法）]取得了广东省食品药品监督管理局颁发的《医疗器械注册证》。随着公司血栓弹力图仪4种配套试剂盒《医疗器械注册证》的取得，公司已完成血栓弹力图仪及其所有配套试剂盒的注册，标志着公司血栓弹力图仪检验功能的完善，有利于增强血栓弹力图仪产品的市场竞争力和推广效率，对公司未来的经营将产生积极影响。

### **2、由医疗产业向医疗服务领域延伸**

2017年10月，公司通过子公司香港阳普投资认购美国 INCELLDX 可转换本票、美国子公司 GIMDX 与

INCELLDX签署《国际OEM和经销商协议》的方式，公司引入了INCELLDX基于流式细胞平台的体外诊断产品，尝试进入肿瘤检测领域。

报告期内，基于公司精准医疗的战略布局及检测技术平台的引入，公司着手研究流式细胞平台的相关检测技术，尝试开展肿瘤检测业务，从医疗产业向医疗检测服务领域延伸。公司希望通过检测技术平台，结合临床检测案例研究，达到帮助健康人群做到肿瘤早期筛查、鉴别肿瘤病人使用哪种药物更有效、评估肿瘤病人复发、转移风险的目的。

### 三、公司资本运作方面的工作

#### 1、继续推进非公开发行股票事项

2017年2月6日，公司召开了第三届董事会第三十一次会议，审议终止了2015年11月26日召开的第三届董事会第二十一次会议审议通过的前次《公司非公开发行股票预案》，同时审议通过了2017年非公开发行股票事项的相关议案。2017年2月22日，公司召开2017年第二次临时股东大会审议通过了本次非公开发行股票预案。2017年6月16日，公司收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可项目审查反馈意见通知书》（170761号），公司收到反馈意见后，积极组织各中介机构就反馈意见所提出的问题逐项核查并进行回复。2017年7月3日，公司召开第四届董事会第二次会议、第四届监事会第二次会议审议通过了《关于〈广州阳普医疗科技股份有限公司非公开发行 A 股股票预案（修订稿）〉的议案》，公司根据证监会反馈意见的要求对原报告书的内容进行了补充、修订和完善，具体内容于2017年7月4日刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站上。根据2017年第二次临时股东大会的决议，本次非公开发行决议有效期至2018年2月21日，为确保本次非公开发行事宜的顺利推进，董事会提请股东大会批准延长本次非公开发行股票决议及授权有效期自有效期届满之日起延长十二个月。该事项已经公司2018年第一次临时股东大会审议通过。截止本报告披露日，该项目仍处于证监会审核阶段，公司会继续关注其进展并及时履行披露义务。

#### 2、持续开展投资并购业务

公司自创立以来直到上市成功，始终在如何经营好自身业务、技术创新层面踏实耕耘，对资本领域涉足不多，因此，公司曾经在并购上走过一些弯路，没有达到预想的效果。公司总结了过往的经验教训，引入了专业的并购团队。但是，想要寻找到符合以上标准的目标公司并非易事，甚至在达成初步意向后也会发现一些新的问题，导致并购意向的终止。不管有多难，未来公司依然会坚持一条稳健、踏实而不急于求成的并购之路。

#### 3、完善激励机制，推出覆盖公司高管和核心员工的员工持股计划

立足于当前公司加快业务拓展的关键时期，为进一步完善公司治理结构，健全公司长期、有效的激励约束机制，同时倡导公司与个人共同持续发展的理念，有效调动管理者和公司员工的积极性，吸引和保留优秀管理人才和业务骨干，兼顾公司长期利益和近期利益，更灵活地吸引各种人才，从而更好地促进公司

长期、持续、健康发展。2017年12月4日和2017年12月20日，公司分别召开第四届董事会第十一次会议和2017年第四次临时股东大会，审议通过了《关于广州阳普医疗科技股份有限公司第一期员工持股计划（草案）及摘要的议案》，同意公司实施第一期员工持股计划。

2018年6月20日，公司第一期员工持股计划已通过集中竞价交易方式累计买入公司股票8,054,347股，占公司总股本的2.61%，成交金额合计67,617,393.06元，成交均价为8.40元/股（以上测算不含税费）。公司已按规定于股东大会审议通过后6个月内完成第一期员工持股计划公司股票的购买，剩余资金将不再继续购买公司股票，留作备付资金。公司第一期员工持股计划购买的公司股票将按照规定予以锁定，锁定期为自2018年6月20日起12个月。

## 二、主营业务分析

### 1、概述

是否与经营情况讨论与分析中的概述披露相同

√ 是 □ 否

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

### 2、主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	259,110,898.62	234,999,222.81	10.26%	
营业成本	143,855,874.13	122,822,936.08	17.12%	
销售费用	38,068,749.37	38,031,365.12	0.10%	
管理费用	49,401,766.30	45,015,959.37	9.74%	
财务费用	12,888,180.52	12,045,378.94	7.00%	
所得税费用	4,279,803.27	3,660,792.24	16.91%	
研发投入	18,278,483.91	17,770,933.44	2.86%	
经营活动产生的现金流量净额	728,911.82	-26,417,040.44	102.76%	增加的主要原因是：子公司深圳希润支付的融资租赁设备款小于去年同期
投资活动产生的现金流量净额	-48,644,397.39	-30,853,649.95	-57.66%	减少的主要原因是：本期支付员工持股计划款
筹资活动产生的现金流量净额	-42,641,368.86	296,636,392.57	-114.37%	减少的主要原因：报告期银行借款减少以及去年同期母公司成功发行创新创业债券

现金及现金等价物净增加额	-92,250,113.47	237,891,333.52	-138.78%	减少的主要原因：报告期银行借款减少以及去年同期母公司成功发行创新创业债券
少数股东损益	-1,477,015.29	-817,271.04	-80.73%	减少主要原因是：子公司江苏阳普本期亏损大于上年同期
其他综合收益	-20,014.63	-218,712.80	90.85%	增加主要原因是：外币报表折算差额
其他收益	9,299,984.41	1,068,527.86	770.35%	增加的主要原因：会计政策变化，将与企业日常活动相关的政府补助计入了本科目
资产处置收益	632,196.15	-337,304.63	287.43%	增加的主要原因：报告期公司处置固定资产收益增加
营业外收入	15,250.00	5,868,269.94	-99.74%	减少主要原因是：会计政策变化，将与企业日常活动相关的政府补助计入了其他收益
营业外支出	1,656.72	65,320.29	-97.46%	减少主要原因是：报告期对外捐赠减少
归属于少数股东的综合收益总额	-1,477,015.29	-817,271.04	-80.73%	减少主要原因是：子公司江苏阳普本期亏损大于上年同期
收到的税费返还	3,507,906.54	1,068,527.86	228.29%	增加的主要原因：收到的软件退税款增加
收到的其他与经营活动有关的现金	15,328,815.54	28,707,702.54	-46.60%	减少的主要原因：去年同期收回的投标保证金、收到保证金押金、以及各部门归还备用金大于本期
购买商品、接受劳务支付的现金	167,449,320.43	313,573,162.48	-46.60%	减少的主要原因：子公司深圳希润支付的融资租赁设备款小于去年同期
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额	1,132,120.93	880.00	128,550.11%	增加主要原因是：本期处置固定资产收到的现金增加
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支	20,375,137.22	30,254,529.95	-32.65%	减少的主要原因：子公司宜章珞珈支付在建工

付的现金				程款减少
投资所支付的现金	4,500,000.00	600,000.00	650.00%	增加的主要原因是：阳普湾对海脉德长期股权投资增加
吸收投资所收到的现金	0.00	272,725.50	-100.00%	减少的主要原因：去年同期收到少数股东投资款
发行债券收到的现金	0.00	297,500,000.00	-100.00%	减少的主要原因：去年同期母公司成功发行创新创业债券
借款所收到的现金	61,095,192.49	225,866,173.65	-72.95%	减少的主要原因：报告期银行借款减少
收到的其他与筹资活动有关的现金	47,840,000.00	1,357,450.03	3,424.25%	增加的主要原因是：收到的员工持股计划款
偿还债务所支付的现金	108,726,213.59	205,306,156.48	-47.04%	减少的主要原因是：本期到期的有息债务减少
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金	29,763,383.02	10,343,835.39	187.74%	增加的主要原因是：本期支付到期应付债券利息及派发现金红利
期末现金及现金等价物余额	175,913,747.25	363,535,027.41	-51.61%	减少的主要原因是：去年同期母公司成功发行创新创业债券

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用  不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用  不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
(1) 真空采血系统	154,084,048.19	91,235,396.93	40.79%	14.74%	16.85%	-1.07%
(2) 仪器销售	16,594,037.14	8,439,197.22	49.14%	35.48%	26.42%	3.64%
(3) 试剂销售	42,607,874.50	25,096,407.09	41.10%	-5.30%	2.54%	-4.50%
(4) 融资租赁	16,066,648.55	3,460,099.23	78.46%	4.20%	5.69%	-0.31%
(5) 软件产品及服务	17,720,831.72	6,039,031.80	65.92%	-13.88%	55.59%	-15.22%
(6) 其他产品	12,037,458.52	9,585,741.86	20.37%	93.24%	61.20%	15.83%

分地区						
1、华南地区	127,596,967.04	59,341,784.32	53.49%	14.49%	31.90%	-6.14%
2、华中地区	18,312,075.34	11,683,773.02	36.20%	36.75%	75.09%	-13.97%
3、华东地区	29,041,223.11	17,250,552.53	40.60%	-4.20%	-11.53%	4.92%
4、华北地区	16,727,937.90	8,821,422.97	47.27%	14.24%	36.59%	-8.63%
5、中国其他区	10,971,386.26	6,665,377.23	39.25%	6.40%	20.78%	-7.23%
6、海外地区	56,461,308.97	40,092,964.06	28.99%	5.26%	2.31%	2.05%
分行业						
医疗器械	243,044,250.07	140,395,774.90	42.23%	11.32%	17.93%	-3.24%
融资租赁	16,066,648.55	3,460,099.23	78.46%	4.20%	5.69%	-0.31%

不同销售模式下的经营情况

销售模式	销售收入	毛利率
直销模式	98,085,591.68	58.05%
分销模式	161,025,306.94	36.22%

生产和采购模式分类

单位：元

生产和采购模式分类	生产或采购金额
自产产品	106,828,330.73
代理产品	37,027,543.40

医疗器械产品研发投入相关情况

√ 适用 □ 不适用

报告期公司研发投入 1,827.85 万元，占营业总收入的 7.05%，比上年同期增加 50.76 万元，增长比例为 2.86%，其中资本化支出 685.26 万元，费用化支出 1,142.59 万元；本期开发支出占本期研究开发项目支出总额的比例为 37.49%。

报告期内，公司及子公司新增 5 项医疗器械注册证，无失效产品注册证，截至去年年末公司及子公司共持有 38 项医疗器械注册证，截至 2018 年 6 月末公司及子公司共持有 43 项医疗器械注册证。

1.新增产品注册证情况如下：

序号	申请注册产品名称	注册分类	临床用途	注册所处阶段	进展情况	是否申报创新医疗器械
1	电子直乙肠内窥镜(IRE100A)	III 类	与广州瑞达生产的电子直乙结肠镜配套主机及阳普医疗生产的 IRE100 型一次性内窥镜保护套配合使用，通过监视器提示直肠及乙状结肠下端的影像用于检查、诊断，	完成注册	已获证，证书编号： 国械注准 20183220068 批准日期：2018.02.28 有效期至：2023.02.27	否

			在医疗机构使用。			
2	肝素酶包被试剂杯	II 类 6840 体外诊断试剂	本试剂盒与公司生产的血栓弹力图仪配套使用，用于评估肝素、低分子肝素的疗效，以及中和肝素后的效果。	完成 注册	已获证，证书编号： 粤械注准 20182400642 批准日期：2018.06.15 有效期至：2023.06.14	否
3	血栓弹力图试验（血小板-ADP）试剂（凝固法）	II 类 6840 体外诊断试剂	本试剂盒与公司生产的血栓弹力图仪配套使用，用于血小板聚集功能的检测，主要评估服用了阻碍 ADP 介导的血小板活化的药物，如氯吡格雷（Clopidogrel）。此检测只用于专业用途。	完成 注册	已获证，证书编号： 粤械注准 20182400643 批准日期：2018.06.15 有效期至：2023.06.14	否
4	血栓弹力图试验（血小板-AA 及 ADP）试剂（凝固法）	II 类 6840 体外诊断试剂	本试剂盒与公司生产的血栓弹力图仪配套使用，用于血小板聚集功能的检测，主要评估服用了阻碍 ADP 介导的血小板活化的药物，如氯吡格雷（Clopidogrel）；抑制血小板代谢的药物，如阿司匹林（Aspirin）。此检测只用于专业用途。	完成 注册	已获证，证书编号： 粤械注准 20182400644 批准日期：2018.06.15 有效期至：2023.06.14	否
5	血栓弹力图试验（血小板-AA）试剂（凝固法）	II 类 6840 体外诊断试剂	本试剂盒与公司生产的血栓弹力图仪配套使用，用于血小板聚集功能的检测，主要评估服用了抑制血小板代谢的药物，如阿司匹林（Aspirin）。此检测只用于专业用途。	完成 注册	已获证，证书编号： 粤械注准 20182400645 批准日期：2018.06.15 有效期至：2023.06.14	否

## 2、报告期内公司及子公司处于注册申请中的医疗器械产品情况如下：

序号	申请注册产品名称	注册分类	临床用途	进展情况
1	预充式导管冲洗器（生理盐水）	III类 6866 医用高分子材料及制品	用于不同药物治疗的间隙，封闭、冲洗导管的管路末端。3mL 预充式导管冲洗器适用于留置针（PVC）的冲管、封管；5mL 预充式导管冲洗器适用于留置针（PVC）的冲管、封管；10mL 预充式导管冲洗器适用于中心静脉导管（CVC）、经外周穿刺中心静脉导管（PICC）、植入式输液港的冲管、封管。本产品为一次性使用医疗器械。本产品不适用于皮下及肌肉注射。	注册发补阶段
2	一次性使用静脉留置针（防针刺）	III类 6815—注射穿刺器械	本产品适用于外周静脉输液，仅限一次性使用。正常留置时间为 72h，不得超出期限使用。	注册检验阶段



3	真空采血管 脱盖机	III类 6840-临床检验 设备	用于直径 13mm、长度 75 或 100mm 真空采血管的脱盖。	注册发补阶段
4	一次性使用 防针刺静脉 采血针	III类 6815-注射穿刺 器械	与一次性使用人体静脉血样采集容器配套使用，用于人体静脉血样采集。	注册审评阶段
5	一次性使用 真空采血管	II 类-6841	一次性使用静脉采血针、持针器配合使用，非灭菌采血管仅与具有防逆流作用的一次性使用静脉采血针、持针器配合使用，供临床实验人体静脉血液样本的采集、贮存、转运和预处理。	注册检测阶段
6	惠侨医学影 像和传输系 统	II 类-6870	适用于接收医院日常产生的各种医学影像通过标准接口，以 Dicom 文件数字化方式海量存储。各式新型的仪器设备，只要具有标准的 Dicom3.0 接口，并且用户能够提供相应的仪器设备的技术资料，经编制特定的数据接收程序后，本系统即可实时接收 Dicom3.0 标准协议仪器的数据。	注册发补阶段
7	POCT-CKMB	II 类-6840 体外 诊断试剂	用于检测人体全血、血清、血浆中肌酸激酶同工酶的含量，临床上主要用于心肌梗死、肌病等疾病的辅助诊断。	临床阶段
8	POCT-fABP	II 类-6841 体外 诊断试剂	用于检测人体全血、血清、血浆样本中心脏型脂肪酸结合蛋白的含量，临床上主要用于急性心肌梗死辅助诊断。	补充资料阶段

### 三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-2,391,488.09	-15.33%	权益法核算的被投资公司收益	否
资产减值	2,886,519.18	18.51%	计提的坏账准备	坏账准备金额随着运营情况发生变动
营业外收入	15,250.00	0.10%		否
营业外支出	1,656.72	0.01%		否

### 四、资产、负债状况分析

#### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末	上年同期末	比重增减	重大变动说明
--	-------	-------	------	--------

	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	176,366,247.25	10.46%	364,951,247.41	20.49%	-10.03%	去年同期母公司成功发行创新创业债券
应收账款	207,800,298.27	12.33%	172,378,225.70	9.68%	2.65%	
存货	92,954,067.24	5.51%	103,183,413.54	5.79%	-0.28%	
长期股权投资	144,082,340.69	8.55%	145,913,005.50	8.19%	0.36%	
固定资产	280,365,440.11	16.63%	298,358,041.97	16.75%	-0.12%	
在建工程	30,983,589.31	1.84%	4,682,901.56	0.26%	1.58%	
短期借款	93,755,871.07	5.56%	191,800,292.20	10.77%	-5.21%	
长期借款	19,308,022.95	1.15%	147,666,400.20	8.29%	-7.14%	

## 2、以公允价值计量的资产和负债

适用  不适用

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	453,141.04	银行承兑汇票保证金、贷款保证金。
固定资产	27,421,419.52	售后回租融资租赁、子公司抵押借款。
无形资产	3,502,009.68	子公司抵押借款。
长期股权投资	190,000,000.00	惠侨股权用于银行并购贷款。
合计	221,376,570.24	——

## 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
4,500,000.00	15,720,000.00	-71.37%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

### 4、以公允价值计量的金融资产

适用  不适用

### 5、募集资金使用情况

适用  不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

### 6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

#### (1) 委托理财情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托理财。

#### (2) 衍生品投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

#### (3) 委托贷款情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用  不适用

公司报告期未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用  不适用

## 七、主要控股参股公司分析

适用  不适用

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：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
南雄阳普医疗科技有限公司	子公司	生产销售	25,000,000.00	44,203,020.62	42,035,491.00	14,099,017.91	2,748,645.12	2,336,348.36
江苏阳普医疗科技有限公司	子公司	生产销售	10,000,000.00	18,374,516.46	9,071,293.29	3,497,695.12	-3,316,982.12	-3,316,982.12
阳普医疗(湖南)有限公司	子公司	生产、销售；医疗设备租赁、维修及技术咨；货物进出口	50,000,000.00	151,155,701.18	21,027,153.94	3,253,456.54	-3,440,114.82	-3,440,114.82
深圳希润融资租赁有限公司	子公司	融资租赁	170,000,000.00	356,176,947.54	216,336,882.69	16,066,648.55	9,309,045.31	6,981,783.97
广州惠侨计算机科技有限公司	子公司	计算机技术开发	10,000,000.00	95,632,662.05	78,066,823.29	23,873,308.16	6,314,251.86	5,367,114.08
吉迪思诊断有限公司	子公司	R&D AND business in Biotechnology. Seller permit for Anti-body, Protein, Medical Diagnosis Instrument and Reagents.	615.23	15,686,584.78	7,434,119.22	3,276,032.40	-2,353,158.43	-2,353,158.43

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
Improve Medical Canada Inc.	注销	报告期对净利润的影响额为-45,232.41 元

主要控股参股公司情况说明

1.江苏阳普本期亏损比上年同期亏损增加1,569,489.94元,增长比例为89.81%,增加的主要原因是:本期计提应收账款坏账准备增加;

2.吉迪思诊断本期亏损比上年同期亏损增加1,777,775.67元,增长比例为308.97%,增加的主要原因是:本期营业收入比去年

同期下降。

## 八、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 九、对 2018 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用  不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 1. 新产品、新技术研发风险

公司所属医疗器械行业是技术性强且技术发展空间广阔的行业，技术更新和新产品的开发对企业的市场竞争力和持续发展至关重要。公司若未能及时准确地把握行业变化趋势，未能提前做好新产品、新技术的研发准备及储备，将会对公司保持技术领先带来不利影响。另一方面，公司每年在新产品和新技术开发方面费用投入较大，若未能形成产品生产并产生销售收入，将对公司盈利带来不利影响。

公司将采取自主研发及加强与科研院所和医疗单位及国际同行的合作，促进科技研究及其成果应用，通过加快产品技术更新换代，保持公司技术的行业领先水平。同时，公司将密切关注全球行业内先进技术的发展趋势，在必要时，将通过外延式并购获取先进的新技术与新产品。此外，公司还需不断提高新技术、新产品产业化转化速度，不断提升公司盈利能力。

### 2. 集团化管理风险

随着公司规模的不扩大，公司在国内外控股公司数量不断增加，这对公司管理控制水平提出了更高的要求，尤其是对控股子公司的管控需要进一步加强。由于子公司为独立法人，独立开展业务，独立核算，公司如疏于对其管理和控制将可能产生一定的管理风险。

对此，公司将进一步加强对控股子公司在财务方面及规范性治理等方面的指导和监管。

### 3. 公司产品及代理产品未能顺利取得注册证的风险

公司自产及进口的医疗器械产品需获得医疗器械产品注册证书方可销售，因此相关产品能否如期拿到产品注册证直接影响该类产品的推出时间及销量。医疗器械产品，尤其是第三类医疗器械产品注册周期长，公司自产及代理产品如期获得注册证书存在不确定性因素。

对此，公司对有些产品自主进行临床实验，有些产品委托第三方进行临床实验，力争尽快取得产品注册证书。

#### 4. 公司快速扩张面临资金短缺的风险

报告期内，公司及子公司无论是在固定资产投资及新产品推广方面均需要持续投入，而且快速扩展需要大量的资金作为支撑，因此可能面临资金短缺的风险。

对此，公司将通过加强应收账款催收力度，筹划非公开发行股票等事项，充分利用各种融资渠道融资，解决公司快速扩张所面临的资金压力。

#### 5. 海外市场销售风险

报告期内，公司海外出口业务依然占公司销售总收入相当大的份额。2018年，公司将继续开拓海外市场。由于世界政治、经济形势的不确定性，且公司海外主要客户分布在俄罗斯、沙特、巴西、韩国等新兴市场国家，而这些国家的政治经济制度的不确定性更大，会直接影响我司产品在海外市场的销售。如国外企业提出反倾销申请、货币贬值等，对海外销售造成了一定的不利影响。

对此，公司一方面密切关注重点地区的政治经济形势变化及重要客户的经营情况变化，另一方面通过购买出口信用保险来防范海外销售的应收账款产生的坏账损失。

#### 6. 汇率变动风险

受国际国内经济形势的影响，人民币对美元、欧元等主要货币的汇率经常会出现一定幅度的波动，对公司海外销售业绩造成一定程度的影响。

对此，公司将密切关注汇率变化，并利用外汇避险工具规避风险。

#### 7. 投资项目及新产品效益不达预期的风险

公司新推出的液体活检管、血栓弹力图仪、排卵检测仪等产品的实际销售业绩取决于未来市场推广效果，因此新项目、新产品对公司的业绩贡献存在一定的不确定性影响。

对此，公司将量身定制新产品的营销策略，以提高公司预期收益。

#### 8. 进入医疗服务领域的风险

在报告期内及未来一段时间内，公司将在以往各类研发、市场和销售投入的基础上，继续增加医疗服务平台打造的投入，而医疗服务平台在短期内未能快速带来效益，可能会在一段时间内对公司的资金需求及利润水平带来一定不确定风险。同时，医疗服务行业受政策环境因素影响较大，存在一定的政策风险。公司业务转型，介入新的业务领域，对公司的管理能力提出了新的要求，存在一定的经营风险。

对此，公司将积极关注国内医疗卫生领域的政策动向，以期在最短时间内根据政策与市场环境制定符合公司的医疗服务发展战略。同时，公司正在大力引进医疗服务领域的专业人才，并通过银行借款、股权融资等各类融资渠道引进资金，提高资金使用效率，以期降低由此带来的资金短缺风险。此外，公司正在大力推进产业领域内各项主营业务和新产品的销售，以缓解由此带来的业绩压力。

#### 9. 行业政策的风险

随着医药卫生体制改革的不断推进，阳光投标平台、两票制等限价竞标政策愈演愈烈，对医疗企业的压力仍在持续。《中共中央办公厅、国务院关于深化审评审批制度改革鼓励药品医疗器械创新的意见》正式发布后，为提高医疗器械标准水平，加强标准实施的监督检查，助推医疗器械创新发展，国家食品药品监管总局组织制定了《医疗器械标准规划（2018-2020年）》。这将全方位推进医疗器械标准实施，强化标准监督，影响国家对医疗器械产品的研制、生产、经营、使用以及监督管理等方面的监管。如果公司在经营策略上不能及时调整，顺应国家有关医药改革、监管政策方面的变化，将对公司经营产生不利影响。

对此，公司将提高对行业政策风险的认识，通过认真分析，顺应医药改革方向正确作出决策，提前采取各种预防措施。

#### 10. 外延式并购的风险

近年来，因竞争环境、技术变革及产业升级的需求，公司积极开展海内外的外延式并购项目。公司与收购标的在文化融合、团队稳定性、业务模式、客户管理、财务管理等方面能否顺利实行整合，有可能影响公司的正常运作与经营目标的实现。同时，收购项目在公司合并资产负债表将形成金额较大的商誉，如果收购标的未来经营状况未达到预期，则存在商誉减值的风险，从而对上市公司当期损益造成不利影响。

对此，公司将秉承积极稳妥的投资策略，选择投资与公司优势互补或协同效应明显的企业，加强投前调研、投中管理和投后整合工作。同时，公司将在发展战略、经营计划、业务模式、财务及管理体系和企业文化等各方面统筹规划，通过成熟的企业文化体系和管理模式，促进资源整合，最大程度降低收购后的整合风险。

#### 11. 财务费用增加的风险

2017年，为保障公司融资的安全性及持续性，公司公开发行了3亿元创新创业债券，导致债券应付利息增加，使财务费用增加，影响公司利润。2018年，该影响能否解除具有不确定性。

对此，公司将进一步优化资源配置，提高现有资金流动性，优化投资方案，加大产品营销力度，提高公司业绩抵御利息费用增加对公司利润影响过大的风险。

#### 12. 债券偿付的风险

在公司债券存续期内，公司所处的宏观经济环境、资本市场状况、国家相关政策等外部环境以及公司本身的生产经营存在着一定的不确定性，可能导致公司不能从预期的还款来源中获得足够资金按期、足额支付本期债券本息，可能会使投资者面临一定的偿付风险。

#### 13. 以政府补助为主的营业外收入对公司业绩影响较大的风险

公司营业外收入主要以政府补助为主，政府补助等营业外收入对公司的净利润有重要的影响，如果未来政府相关补助政策发生变化，有可能会对公司业绩带来一定影响。

#### 14. 实际控制人股权质押等引起控股权变动风险

公司控股股东和实际控制人为邓冠华先生。截至本报告披露日，邓冠华先生持有的发行人的股票中有 72,358,074 股被质押，占邓冠华先生直接持有发行人股票的 100%，若质押股权到期不能解押，公司面临实际控制人变更风险。

#### 15. 实际控制人受到证监会行政处罚的风险

2018年7月20日，公司实际控制人、董事长邓冠华先生收到中国证监会下发的《行政处罚事先告知书》（公告编号：2018-054）。中国证监会拟对邓冠华先生及其配偶作出行政处罚，邓冠华先生及其配偶享有陈述、申辩和要求听证的权利。中国证监会的拟处罚意见仅涉及邓冠华先生及其配偶，不涉及公司。公司生产经营正常，经营战略不变。公司将根据事项的进展情况及时履行信息披露义务，敬请投资者关注并注意投资风险。

#### 16. 非公开发行股票事项不确定性风险

公司正在进行非公开发行股票事项，本次非公开发行股票的募集资金在扣除发行费用后，拟用于投资新项目及补充流动资金。该事项已经公司2017年第二次临时股东大会审议通过，并经2018年第一次临时股东大会审议，决定对非公开发行股票决议及授权延期一年。目前仍处于证监会审核阶段，尚需经中国证监会核准，存在审核不通过的风险，敬请广大投资者注意投资风险。

#### 17. PPP项目政策风险

公司与宜章县人民政府分别签署了《宜章县人民政府与广州阳普医疗科技股份有限公司PPP模式合作共建宜章县中医院意向书》、《宜章县人民政府与广州阳普医疗科技股份有限公司PPP模式合作共建宜章县中医医院整体搬迁项目合同》及《宜章县人民政府和广州阳普医疗科技股份有限公司PPP模式合作共建宜章县中医医院整体搬迁项目补充协议》等文件，约定以PPP模式和宜章县人民政府共建宜章县中医院，由公司负责组建宜章县中医院管理团队，负责医院的建设和运营管理。

由于目前PPP项目受到国家和各地方政府的相关政策影响较大，公司能否顺利进入医院管理行业存在较大的不确定性。此外，医疗服务行业受政策环境因素影响较大，未来若公司继续推动开展医疗服务，将面临更多的政策风险。

#### 18. 人才及技术储备风险

公司所属医疗器械行业是一个人才及技术竞争相对激烈的行业，优秀人才、专有技术的储备在很大程度上影响着公司的发展。随着市场上人才流动性加大，同行业人才的竞争激烈，若公司不能留住优秀人才，保障公司现有知识产权不受侵犯，将不利于公司长远发展。

对此，除了提供行业中有竞争力的薪资待遇外，公司还制定了知识产权相关管理制度、实施员工持股计划等保障公司及员工知识产权的所有权益，完善公司与员工的利益共享机制，激励员工与公司共同成长。公司将进一步筹划方案鼓励员工专研技术创新、激励员工推动产品销售、提高现有员工工作积极性的同时，



提高公司品牌效益，吸引更多的外部人才加入公司。

#### 19.业绩下滑的风险

为保障公司的可持续发展，公司加大对新业务和新产品的投入，导致费用上升。同时，随着新业务和新产品的逐步推进，公司增加相应配套固定资产和人员，导致费用上升。公司主要通过留存收益和银行借款满足流动资金的需求，伴随着固定资产规模的增加以及负债水平的上升，管理费用和财务费用增加。

对此，公司将努力做好原有产品的销售工作并加大新产品的推广力度，通过提高公司的收入水平，提升公司业绩，降低费用的影响。

## 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 年第一次临时股东大会	临时股东大会	31.17%	2018 年 01 月 31 日	2018 年 01 月 31 日	www.cninfo.com.cn
2017 年年度股东大会	年度股东大会	31.24%	2018 年 05 月 18 日	2018 年 05 月 18 日	www.cninfo.com.cn

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

### 二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用  不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用  不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	募集配套资金认购方邓冠华	股份限售承诺	1、自本人认购本次交易中募集配套资金发行的阳普医疗股份上市之日起三十六个月内，本人将不以任何方式转让认购股份，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让认购股份，也不由公司回购认购股份。如因认购股份由于公司送红股、转增股本等原因而增加的，增加的公司股份亦遵照前述三十六个月的锁定期进行锁定。2、在本次交易前所持有的阳普医疗股份自本次交易完成之日起十二个月内，不转让或委托他人管理，也不由阳普医疗回购该部分股份。	2015 年 07 月 21 日	三十六个月	按承诺履行
	上市公司控股股东及实际	避免同业竞争承诺	本人目前乃至将来不从事、亦促使本人控制、与他人共同控制、具有重大影响的企业不从事任何	2015 年 07 月 21 日	长期	按承诺履行

	控制人邓冠华		在商业上对贵公司及/或贵公司的子公司、分公司、合营或联营公司构成或可能构成竞争或潜在竞争的业务或活动。如因国家法律修改或政策变动不可避免地使本人及/或本人控制、与他人共同控制、具有重大影响的企业与贵公司构成或可能构成同业竞争时，就该等构成同业竞争之业务的受托管理（或承包经营、租赁经营）或收购，贵公司在同等条件下享有优先权。前述承诺是无条件且不可撤销的。本人违反前述承诺将承担贵公司、贵公司其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	发行前全体股东	其他承诺	若公司公开发行股票并在创业板上市后国家税务部门要求公司补缴因享受有关税收优惠政策而免缴及少缴的企业税款，公司现全体股东将无条件全额承担公司在本次发行上市前应补缴的税款及因此所产生的所有相关费用。	2009年12月25日	长期	按承诺履行
	实际控制人邓冠华	其他承诺	公司公开发行股票并在创业板上市后国家税务部门要求补缴因享受有关税收优惠政策而免缴及少缴的企业税款，如出现其他股东不能补缴的情况，将无条件承担公司在本次发行上市前应补缴的税款及因此所产生的所有相关费用的连带责任。	2009年12月25日	长期	按承诺履行
	赵吉庆	股东一致行动承诺	作为公司股东期间，在行使公司股东的各项权利时，与邓冠华先生保持一致，包括但不限于是否参加股东大会、股东大会的各项决议表决等。	2009年12月25日	长期	按承诺履行
	邓冠华、科创投、省医保、赵吉庆	避免同业竞争承诺	本人（本公司）目前乃至将来不从事、亦促使本人（本公司）控制、与他人共同控制、具有重大影响的企业不从事任何在商业上对贵公司及/或贵公司的子公司、分公司、合营或联营公司构成或可能构成竞争或潜在竞争的业务或活动。如因国家法律修改或政策变动不可避免地使本人（本公司）及/或本人（本公司）控制、与他人共同控制、具有重大影响的企业与贵公司构成或可能构成同业竞争时，就该等构成同业竞争之业务的受托管理（或承包经营、租赁经营）或收购，贵公司在同等条件下享有优先权。"前述承诺是无条件且不可撤销的。本人（本公司）违反前述承诺将承担贵公司、贵公司其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失。	2009年12月25日	长期	按承诺履行
	公司董事、监事、高级管理人员邓冠华	股份限售承诺	在任职期间每年转让的股份不得超过其持有本公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让其持有的本公司股份。	2009年12月25日	长期	按承诺履行

	实际控制人 关联人张红、 张文	股份限售 承诺	在邓冠华担任董事或监事或高级管理人员期间 每年转让的股份不得超过其持有本公司股份总 数的百分之二十五；离职后半年内，不转让其持 有的本公司股份。	2009 年 12 月 25 日	长期	按承诺 履行
股权激励承诺						
其他对公司中小 股东所作承诺						
承诺是否及时履 行	是					
如承诺超期未履 行完毕的，应当详 细说明未完成履 行的具体原因及 下一步的工作计 划	不适用					

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

报告期内，公司实施了第一期员工持股计划，具体情况如下：

1、2017年12月4日，公司分别召开了第四届董事会第十一次会议和第四届监事会第五次会议，审议通过了《关于〈广州阳普医疗科技股份有限公司第一期员工持股计划（草案）〉及摘要的议案》，公司独立董事对此发表了独立意见。详见公司于2017年12月5日在中国证监会指定的信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的相关公告。

2、2017年12月20日，公司召开2017年第四次临时股东大会，审议通过了《关于〈广州阳普医疗科技股份有限公司第一期员工持股计划（草案）〉及摘要的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司第一期员工持股计划相关事宜的议案》、《关于制定〈广州阳普医疗科技股份有限公司第一期员工持股计划管理办法〉的议案》等议案，同意公司实施第一期员工持股计划。

3、2018年6月20日，公司第一期员工持股计划已通过集中竞价交易方式累计买入公司股票8,054,347股，占公司总股本的2.61%，成交金额合计67,617,393.06元，成交均价为8.40元/股（以上测算不含税费）。公司已按规定于股东大会审议通过后6个月内完成第一期员工持股计划公司股票的购买，剩余资金将不再继续购买公司股票，留作备付资金。公司第一期员工持股计划购买的公司股票将按照规定予以锁定，锁定期为自2018年6月20日起12个月。

### 4、员工持股计划披露公告明细

序号	公告名称	公告日期	披露索引
1	第四届董事会第十一次会议决议公告	2017年12月5日	www.cninfo.com.cn
2	第四届监事会第五次会议决议公告	2017年12月5日	www.cninfo.com.cn
3	独立董事关于员工持股计划相关事项的独立意见	2017年12月5日	www.cninfo.com.cn
4	关于召开2017年第四次临时股东大会通知	2017年12月5日	www.cninfo.com.cn
5	第一期员工持股计划管理办法	2017年12月5日	www.cninfo.com.cn
6	第一期员工持股计划（草案）	2017年12月5日	www.cninfo.com.cn
7	第一期员工持股计划（草案）摘要	2017年12月5日	www.cninfo.com.cn
8	北京市中伦律师事务所关于公司第一期员工持股计划的法律意见书	2017年12月13日	www.cninfo.com.cn

9	2017年第四次临时股东大会决议公告	2017年12月20日	www.cninfo.com.cn
10	2017年第四次临时股东大会的法律意见书	2017年12月20日	www.cninfo.com.cn
11	关于签订员工持股计划信托合同的公告	2017年12月28日	www.cninfo.com.cn
12	四川信托-阳普医疗员工持股计划集合资金信托计划信托合同	2017年12月28日	www.cninfo.com.cn
13	关于第一期员工持股计划实施进展公告	2018年1月16日	www.cninfo.com.cn
14	关于第一期员工持股计划实施进展公告	2018年1月20日	www.cninfo.com.cn
15	关于第一期员工持股计划实施进展公告	2018年2月14日	www.cninfo.com.cn
16	关于第一期员工持股计划实施进展公告	2018年3月19日	www.cninfo.com.cn
17	关于第一期员工持股计划实施进展公告	2018年4月20日	www.cninfo.com.cn
18	关于第一期员工持股计划实施进展公告	2018年5月18日	www.cninfo.com.cn
19	关于第一期员工持股计划实施进展暨完成股票购买的公告	2018年6月20日	www.cninfo.com.cn

### 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重大关联交易。

#### 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

租赁情况说明

应公司医疗服务集团化快速发展的要求，公司决定以公司拥有的部分设备以融资租赁的方式与招银金融租赁有限公司（以下简称“招银租赁”）合作开展融资租赁业务。公司本次融资金额为人民币5,000万元，融资期限为36个月。公司以自有的部分设备与招银租赁开展融资租赁交易，签署融资租赁相关的一系列协议。在租赁期内，公司按双方约定向招银租赁支付租金；租赁期满，公司以人民币100元的名义价格获得租赁标的物的所有权。具体详见公司刊登在巨潮资讯网上《关于开展融资租赁业务的公告》（公告编号：2015-132）。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用  不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

### 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
报告期内审批的对外担保额度 合计（A1）				报告期内对外担保实际发生 额合计（A2）				
报告期末已审批的对外担保额				报告期末实际对外担保余额				

度合计 (A3)			合计 (A4)					
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
深圳希润融资租赁有限公司	2015年03月27日	1,000	2016年03月31日	122.91	连带责任保证	1年	否	是
深圳希润融资租赁有限公司	2016年10月28日	5,000	2016年08月23日	2,044.62	连带责任保证	8年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)				报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)		2,167.53		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		6,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)		2,167.53		
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
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)				报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)				报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)				
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)				报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		2,167.53		
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		6,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		2,167.53		
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				2.26%				
其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)								
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)								
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)								
上述三项担保金额合计 (D+E+F)								
未到期担保可能承担连带清偿责任说明 (如有)				无				
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				无				



(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  
是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
南雄阳普医疗科技有限公司	车间有组织排放总 TVOC	水射式真空泵+活性炭吸附处理后通过 10 米高烟管向高空排放	1	A 栋合成车间	18.6mg/m <sup>3</sup>	《环境空气质量标准》(GB3095-1996) 及其修改单二级	0.005t/a	0.012t/a	无
	有组织排放总 TVOC	活性炭吸附处理后通过 10 米管烟向高空排放	1	研发中心	9.3mg/m <sup>3</sup>		0.0008t/a	0.0048t/a	无
	燃油锅炉废气	通过 10 米高烟管向高空排放	1	A 栋动力房	二氧化硫: 128 mg/m <sup>3</sup> , 氮氧化物: 107 mg/m <sup>3</sup>	《锅炉大气污染物排放标准》(DB44/765-2010) 轻柴油, B 区域	二氧化硫: 0.033t/a, 氮氧化物: 0.03t/a	二氧化硫: 0.073t/a, 氮氧化物: 0.070t/a,	无
	废水	排入园区污水处理厂	1	厂东西北角	悬浮物 107 mg/L, 化学需氧量: 287 mg/L, 五日生化需氧量 98 mg/L, 氨氮 43 mg/L 石油类 3.4 mg/L	《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) III 类标准	200 m <sup>3</sup> /a	382.5m <sup>3</sup> /a	无

防治污染设施的建设和运行情况

南雄阳普已按环评做有活性炭吸附装置、污水雨水分流系统、建有 30 平方米的废物处置专用仓库、100 余平方米的一

般固废储存场所，与肇庆市新荣昌环保股份有限公司签订有危险废物委托处置合同并按实际产生量委托处置。所有环保设施按规定运行。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

已通过环保验收，取得环评批复，相关文件号韶环审【2014】27号、雄环审【59号】。

突发环境事件应急预案

南雄阳普已委托有资质机构编制了突发环境事件应急预案等，并在相关监管机构进行备案，备案编号：4402822013005。

环境自行监测方案

南雄阳普已按规定设立并委托第三方单位进行监测，所有监测指标均达标。

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

## 2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

## 十六、其他重大事项的说明

适用  不适用

1. 2017年4月，公司实际控制人邓冠华先生及公司高级管理人员基于对公司未来发展前景的信心以及对公司价值的认可，将在自2017年4月20日起未来24个月内增持公司股票，增持规模为人民币1亿元至10亿元。具体内容详见2017年4月20日公司披露在巨潮资讯网上的相关公告（公告编号2017-044）。2018年6月20日，公司第一期员工持股计划已完成公司股票在购买，公司高级管理人员蒋广成先生、闫红玉女士、雷鸣先生、钱传荣女士和倪桂英女士通过认购员工持股计划的方式，合计增持公司股份 2,082,508 股,占公司总股本 0.67%，合计成交金额17,482,950.30 元，成交均价为 8.40 元/股（以上数据按照高级管理人员在员工持股计划中出资份额计算，以上测算不含税费）。截至本报告披露日，该增持计划尚未完成，公司将严格遵守相关法律法规的规定，履行信息披露义务，及时披露增持计划的实施进展情况，请广大投资者留意后续公告。

## 十七、公司子公司重大事项

适用  不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	54,448,368	17.63%	0	0	0	-23,730	-23,730	54,424,638	17.62%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	54,448,368	17.63%	0	0	0	-23,730	-23,730	54,424,638	17.62%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	54,448,368	17.63%	0	0	0	-23,730	-23,730	54,424,638	17.62%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	254,347,447	82.37%	0	0	0	23,730	23,730	254,371,177	82.38%
1、人民币普通股	254,347,447	82.37%	0	0	0	23,730	23,730	254,371,177	82.38%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	308,795,815	100.00%	0	0	0	0	0	308,795,815	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

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
邓冠华	50,718,481	0	0	50,718,481	首发后限售股	2018-9-30
邓冠华	3,550,074	0	0	3,550,074	高管锁定股	每年第一个交易日解除其上年末持有的公司股份总数的 25%
张文	94,921	23,730	0	71,191	高管锁定股	每年第一个交易日解除其上年末持有的公司股份总数的 25%
钱传荣	33,750	0	0	33,750	高管锁定股	每年第一个交易日解除其上年末持有的公司股份总数的 25%
张红	24,705	0	0	24,705	高管锁定股	每年第一个交易日解除其上年末持有的公司股份总数的 25%
闫红玉	21,937	0	0	21,937	高管锁定股	每年第一个交易日解除其上年末持有的公司股份总数的 25%
徐立新	4,500	0	0	4,500	高管锁定股	每年第一个交易日解除其上年末持有的公司股份总数的 25%
合计	54,448,368	23,730	0	54,424,638	--	--

## 二、证券发行与上市情况

□ 适用 √ 不适用

## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	29,505	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0					
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
邓冠华	境内自然人	23.43%	72,358,074	0	54,268,555	18,089,519	质押	72,358,074
赵吉庆	境内自然人	7.72%	23,830,000	0	0	23,830,000	质押	9,700,000
							冻结	23,830,000
中央汇金资产管理	国有法人	3.12%	9,620,800	0	0	9,620,800		

有限责任公司								
四川信托有限公司—四川信托—阳普医疗员工持股计划集合资金信托计划	其他	2.61%	8,054,347	8,054,347	0	8,054,347		
广东省医药保健品进出口有限公司	国有法人	2.37%	7,319,507	1,584,341	0	7,319,507		
长安基金—光大银行—长安睿享 2 号分级资产管理计划	其他	2.03%	6,265,675	0	0	6,265,675		
王培超	境内自然人	1.63%	5,044,015	5,044,015	0	5,044,015		
元达信资本—工商银行—元达信腾飞 1 号资产管理计划	其他	0.81%	2,513,496	0	0	2,513,496		
连庆明	境内自然人	0.55%	1,700,098	-69,596	0	1,700,098		
华夏基金—农业银行—华夏中证金融资产管理计划	其他	0.51%	1,585,322	0	0	1,585,322		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	赵吉庆先生承诺,作为公司股东期间,在行使公司股东的各项权利时,与邓冠华先生保持一致,包括但不限于是否参加股东大会、股东大会的各项决议表决等。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
赵吉庆	23,830,000	人民币普通股	23,830,000					
邓冠华	18,089,519	人民币普通股	18,089,519					
中央汇金资产管理有限责任公司	9,620,800	人民币普通股	9,620,800					
四川信托有限公司—四川信托—阳普医疗员工持股计划集合资金信托计划	8,054,347	人民币普通股	8,054,347					
广东省医药保健品进出口有限公司	7,319,507	人民币普通股	7,319,507					
长安基金—光大银行—长安睿享 2 号分级资产管理计划	6,265,675	人民币普通股	6,265,675					
王培超	5,044,015	人民币普通股	5,044,015					
元达信资本—工商银行—元达信腾飞 1 号资产管理计划	2,513,496	人民币普通股	2,513,496					

连庆明	1,700,098	人民币普通股	1,700,098
华夏基金—农业银行—华夏中证金融资产管理计划	1,585,322	人民币普通股	1,585,322
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	赵吉庆先生承诺，作为公司股东期间，在行使公司股东的各项权利时，与邓冠华先生保持一致，包括但不限于是否参加股东大会、股东大会的各项决议表决等。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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

是  否

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

#### 四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第七节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第八节 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 2017 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 2017 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是

### 一、公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额（万元）	利率	还本付息方式
广州阳普医疗科技股份有限公司 2017 年面向合格投资者公开发行创新创业公司债券（第一期）	17 阳普 S1	112522	2017 年 04 月 28 日	2022 年 04 月 28 日	30,000	5.65%	单利按年计息，不计复利；每年付息一次，最后一期的利息随本金一起支付
公司债券上市或转让的交易所	深圳证券交易所						
投资者适当性安排	面向合格投资者						
报告期内公司债券的付息兑付情况	本期公司债券的利息自起息日起每年支付一次。最后一期利息随本金的兑付一起支付。本期债券每年的付息日为 2018 年至 2022 年每年的 4 月 28 日（如遇非交易日，则顺延至其后的第 1 个交易日）。若投资者行使回售选择权，则回售部分债券的付息日为自 2018 年至 2020 年间每年的 4 月 28 日（如遇非交易日，则顺延至其后的第 1 个交易日）。报告期内，公司已兑付“17 阳普 S1”公司债利息共计 1,695.00 万元。						
公司债券附发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特殊条款的，报告期内相关条款的执行情况（如适用）	本期债券的期限为 5 年，第 3 年末附发行人调整票面利率选择权和投资者回售选择权。发行人调整票面利率选择权：发行人有权决定是否在本期债券存续期的第 3 年末调整本期债券后 2 年的票面利率。发行人将于本期债券存续期内第 3 个计息年度付息日前的第 30 个交易日，在中国证监会指定的信息披露媒体上发布关于是否调整本期债券票面利率以及调整幅度的公告。若发行人未行使票面利率调整选择权，则本期债券后续期限票面利率仍维持原有票面利率不变。投资者回售选择权：发行人发出关于是否调整本期债券票面利率、调整方式（加/减）以及调整幅度的通知后，投资者有权选择在本期债券的回售登记期内进行登记，将其持有的本期债券全部或部分按面值回售给发行人或选择继续持有本期债券。本期债券第 3 个计息年度付息日即为回售支付日，发行人将按照深交所和登记机构相关业务规则完成回售支付工作。						

### 二、债券受托管理人和资信评级机构信息

债券受托管理人：							
名称	中信建投证券	办公地址	北京市朝阳区 安立路 66 号 4	联系人	焦希波、王瑶、	联系人电话	010-65608348

	股份有限公司		楼		李谦		
报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构：							
名称	鹏元资信评估有限公司			办公地址	深圳市深南大道 7008 号阳光高尔夫大厦三楼		
报告期内公司聘请的债券受托管理人、资信评级机构发生变更的，变更的原因、履行的程序、对投资者利益的影响等（如适用）	无						

### 三、公司债券募集资金使用情况

公司债券募集资金使用情况及履行的程序	2016 年 12 月 8 日，公司召开了第三届董事会第二十九次会议，审议通过《关于公司公开发行公司债券方案的议案》，同意公司公开发行不超过人民币 3 亿元的公司债券，期限不超过 5 年，该议案经 2016 年 12 月 23 日召开的 2016 年第一次临时股东大会审议通过。2017 年 2 月 27 日，公司召开了第三届董事会第三十二次会议明确了本次债券的具体资金用途。2017 年 3 月 31 日，公司收到了中国证券监督管理委员会出具的《关于核准广州阳普医疗科技股份有限公司向合格投资者公开发行创新创业公司债券的批复》（证监许可〔2017〕395 号），公司获准面向合格投资者公开发行面值总额不超过 3 亿元的创新创业公司债券。2017 年 4 月 28 日公司完成债券发行工作，发行总额人民币 3 亿元，扣除发行费用 250 万元后到账金额 2.975 亿元人民币，截至 2018 年 06 月 30 日，使用募集资金偿还银行贷款 20,000.00 万元，补充流动资金 8,330.96 万元。
期末余额（万元）	1,504.31
募集资金专项账户运作情况	公司已与主承销商中信建投证券股份有限公司及存放募集资金的商业银行广东华兴银行深圳分行和北京银行深圳分行分别签订了《账户及资金三方监管协议》，对公司债券资金专项账户监管事宜作了明确的规定。募集资金专项账户运作正常。
募集资金使用是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	一致

### 四、公司债券信息评级情况

“17阳普S1”的评级机构为鹏元资信评估有限公司。2018年6月12日，鹏元出具了《广州阳普医疗科技股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行创新创业公司债券（第一期）2018年跟踪信用评级报告》，评定公司主体信用等级为AA-，公司债券信用等级为AAA，评级展望为稳定。

### 五、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

#### （一）增信机制

1、本期公司债券拟采用保证担保方式增信，由深圳市高新投集团有限公司提供全额无条件不可撤销的连带责任担保，债券持有人及债券受托管理人将对担保事项予以持续监督。本期债券发行后，公司将根据债务结构情况进一步加强公司的资产负债管理、流动性管理和募集资金使用管理，按计划及时、足额地准备资金用于每年的利息支付及到期本金的兑付，以充分保障投资者的利益。

2、担保人近一期未经审计的主要财务数据和财务指标（合并口径）如下表：

单位：万元

项目	2018年6月末 /2018年1-6月
总资产	1,337,776.06
总负债	213,169.60
净资产	1,124,606.46
其中：归属于母公司所有者权益合计	1,124,035.14
资产负债率	15.93%
营业收入	80,632.16
利润总额	71,987.44
净利润	55,574.55
归属于母公司所有者的净利润	55,510.91
流动比率	9.45
速动比率	9.45
净资产收益率	4.94%

### 3、担保人的资信情况

高新投是国内最早成立的专业担保机构之一，其核心业务包括融资与金融产品担保、保证担保、资产管理。融资与金融产品担保方面，主要业务品种有：银行贷款担保、债券担保、政府资金担保、基金产品担保等金融产品担保业务。高新投成立二十多年来，始终坚持为中小科技企业提供融资服务的宗旨，通过管理文化创新、经营模式创新和业务手段创新，在培育和扶持小型科技企业成长的同时，与被服务企业共同发展。保证担保方面，高新投是国内率先开展工程担保业务的担保机构。自国家推行工程担保制度以来，高新投全面推进工程领域的投标保函、履约保函、预付款保函、农民工工资支付保函，以及诉讼保全担保等保证担保业务品种。资产管理方面，主要业务品种有：结合担保的股权及期权投资、直接投资（含VC、PE、定向增发）、创投基金管理、小额贷款、典当借款。担保人资信状况优良，经营管理规范、财务状况健康，保持着良好的信用等级，在银行贷款还本付息方面无违约记录，与国内多家大型银行建立了长期良好的合作关系，具有较强的间接融资能力。根据鹏元2015年12月出具的跟踪评级报告，高新投2015年主体长期信用等级为AA+，评级展望为稳定，公司的代偿能力很强，违约风险很小。根据中诚信证券评估有限公司2016年9月1日出具的评级报告，高新投主体信用评级为AAA，评级展望为稳定，公司代偿能力极强，违约风险极低。根据2016年9月27日鹏元出具的主体长期信用跟踪评级报告，将高新投的主体长期信用评级上调至AAA，评级展望为稳定。根据2017年5月25日联合资信评估有限公司出具的评级报告，高新投主体长期信用等级为AAA，评级展望为稳定。

### 4、累计担保余额及占净资产比例情况

根据高新投提供的相关数据，截至2018年6月30日，高新投集团对外提供担保本金余额为819.24亿元（其中银行融资性担保额36.31亿元，保证担保额379.33亿元，保本基金担保额203.82亿元，固定收益类增信业务担保199.78亿元）。累计担保余额及占2018年6月30日合并报表净资产比例为728.47%。

## （二）偿债计划

1、本期公司债券的起息日2017年4月28日。

2、本期公司债券的利息自起息日起每年支付一次。最后一期利息随本金的兑付一起支付。本期债券每年的付息日为2018年至2022年每年的4月28日（如遇非交易日，则顺延至其后的第1个交易日）。若投资者行使回售选择权，则回售部分债券的付息日为自2018年至2020年间每年的4月28日（如遇非交易日，则顺延至其后的第1个交易日）。

3、本期债券到期一次还本。本期债券的本金支付日为2022年4月28日（如遇非交易日，则顺延至其后的第1个交易日）。若投资者行使回售选择权，则回售和本金支付工作根据登记公司和有关机构规定办理。

4、本期债券的本金兑付、利息支付将通过登记机构和有关机构办理。本金兑付、利息支付的具体事项将按照国家有关规定，由公司在中国证监会指定媒体上发布的相关公告中加以说明。

5、根据国家税收法律、法规，投资者投资本期债券应缴纳的有关税金由投资者自行承担。

### （三）偿债保障措施

为了充分、有效地维护本期债券持有人的合法权益，发行人为本期债券的按时、足额偿付制定了一系列工作计划，努力形成一套确保债券安全兑付的保障措施。

#### 1、专门部门负责偿付工作

发行人指定财务部牵头负责协调本期债券的偿付工作，并协调公司其他相关部门在每年的财务预算中落实安排本期债券本息的偿付资金，保证本息的如期偿付，保障债券持有人的利益。

#### 2、设立偿债专项账户并严格执行资金管理计划

发行人指定专项账户，用于公司债券募集资金的接收、存储、划转与本息偿付，并进行专项管理。专项账户资金来源将主要来源于公司日常经营所产生的现金流及其他法律法规允许的其他途径。本期债券发行后，发行人将根据债务结构情况进一步优化公司的资产负债管理、加强公司的流动性管理和募集资金使用等资金管理，并将根据债券本息未来到期应付情况制定年度、月度资金运用计划，保证资金按计划调度，及时、足额地准备偿债资金用于每年的利息支付以及到期本金的兑付，保障投资者的利益。

#### 3、制定债券持有人会议规则

发行人已按照《公司债办法》的规定与债券受托管理人为本期债券制定了《债券持有人会议规则》，约定债券持有人通过债券持有人会议行使权利的范围、程序和其他重要事项，为保障本期公司债券本息及时足额偿付做出了合理的制度安排。

有关债券持有人会议规则的具体内容，详见本募集说明书第八节“债券持有人会议”。

#### 4、充分发挥债券受托管理人的作用

发行人按照《公司债券发行与交易管理办法》的要求，聘请中信建投证券担任本期债券的债券受托管理人，并与中信建投证券订立了《受托管理协议》。在本期债券存续期限内，由债券受托管理人依照协议的约定维护债券持有人的利益。

有关债券受托管理人的权利和义务，详见本募集说明书第九节“债券受托管理人”。

#### 5、严格信息披露

发行人将遵循真实、准确、完整的信息披露原则，按《公司债办法》、《受托管理协议》及中国证监会的有关规定进行重大事项信息披露，使公司偿债能力、募集资金使用等情况受到债券持有人、债券受托管理人和股东的监督，防范偿债风险。

## 六、报告期内债券持有人会议的召开情况

截至2018年6月30日，债券持有人会议尚未召开。

## 七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

报告期内，“17阳普S1”受托管理人中信建投证券股份有限公司按照受托管理协议履行受托管理人职责，在履行职责时不存在利益冲突情形，并于2018年6月28披露了《广州阳普医疗科技股份有限公司公司债券2017年度受托管理事务报告》。

## 八、截至报告期末和上年末（或报告期和上年相同期间）公司的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	205.94%	255.91%	-49.97%
资产负债率	42.63%	44.80%	-2.17%
速动比率	178.75%	226.78%	-48.03%
息税折旧摊销前利润	4,811.76	8,236.47	-41.58%
EBITDA 全部债务比	0.09	0.14	-35.71%
利息保障倍数	2.26	1.64	37.80%
现金利息保障倍数	1.3	12.57	-89.66%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
EBITDA 利息保障倍数	3.88	4.08	-4.90%
贷款偿还率	100.00%	159.18%	-59.18%
利息偿付率	162.09%	78.75%	83.34%

上述会计数据和财务指标同比变动超过 30%的主要原因

√ 适用 □ 不适用

- 1、流动比率比上年末下降49.97%，速动比率比上年末下降48.03%，主要是因为子公司深圳希润长期借款重分类至一年内到期的非流动负债。
- 2、贷款偿还率比去年同期下降59.18%，主要是因为去年成功发行债券后提前偿还了银行借款。
- 3、利息偿付率比去年同期增加83.34%，主要是因为报告期内，公司已兑付“17阳普S1”公司债利息共计1,695.00万元。

## 九、公司逾期未偿还债项

□ 适用 √ 不适用

公司不存在逾期未偿还债项。

## 十、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

截止2018年6月30日，公司已兑付“17阳普S1”公司债利息共计1,695.00万元。

## 十一、报告期内获得的银行授信情况、使用情况以及偿还银行贷款的情况

本报告期公司获得银行授信总额47,565.59万元，已提用额度23,791.13万元，剩余额度23,774.46万元。

本报告期公司新增银行借款6,059.52万元，其中短期借款6,059.52万元，长期借款0.00万元。本期偿还贷款11,769.31万元，其中短期借款7,429.62万元，长期借款4,339.69万元。

## 十二、报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

本期债券扣除发行费用250万元后到账金额2.975亿元人民币，截至2018年6月30日，使用募集资金偿还银行贷款20,000.00

万元，补充流动资金8,330.96万元。符合公司债券募集说明书相关约定或承诺。

### 十三、报告期内发生的重大事项

本报告期内公司发生的重大事项，详见第四节经营情况讨论与分析——概述之非公开发行股票部分。

董事、监事和高级管理人员持股变动及公司董事、监事、高级管理人员变动情况详见第八节。

### 十四、公司债券是否存在保证人

√ 是  否

公司债券的保证人是否为法人或其他组织

√ 是  否

是否在每个会计年度上半年度结束之日起 2 个月内单独披露保证人报告期财务报表,包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益（股东权益）变动表

√ 是  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：广州阳普医疗科技股份有限公司

2018 年 6 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	176,366,247.25	271,401,629.72
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		98,900.00
应收账款	207,800,298.27	202,666,472.28
预付款项	33,071,330.51	20,129,302.88
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	66,984.44	66,984.44
应收股利		
其他应收款	21,147,762.71	11,113,779.88
买入返售金融资产		
存货	92,954,067.24	85,282,471.83

持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	161,547,687.73	148,287,404.15
其他流动资产	11,107,170.96	10,324,271.91
流动资产合计	704,061,549.11	749,371,217.09
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	34,628,979.56	34,546,579.56
持有至到期投资		
长期应收款	170,030,790.35	172,716,303.65
长期股权投资	144,082,340.69	142,052,447.68
投资性房地产		
固定资产	280,365,440.11	290,665,209.38
在建工程	30,983,589.31	30,842,496.12
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	131,133,731.54	132,321,464.32
开发支出	16,086,829.09	13,314,435.11
商誉	147,157,032.60	147,157,032.60
长期待摊费用	6,235,625.42	6,613,968.98
递延所得税资产	7,791,030.39	7,777,641.17
其他非流动资产	13,406,832.72	18,493,609.17
非流动资产合计	981,902,221.78	996,501,187.74
资产总计	1,685,963,770.89	1,745,872,404.83
流动负债：		
短期借款	93,755,871.07	107,456,852.23
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		6,721,634.99



应付账款	71,580,996.52	63,747,643.05
预收款项	10,371,767.89	10,096,487.38
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	2,780,537.62	4,213,184.09
应交税费	5,090,709.80	11,350,243.29
应付利息	3,118,530.71	11,562,858.58
应付股利		
其他应付款	20,734,313.63	22,763,156.53
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	133,655,059.30	54,137,073.06
其他流动负债	781,536.99	781,536.99
流动负债合计	341,869,323.53	292,830,670.19
非流动负债：		
长期借款	19,308,022.95	141,868,283.81
应付债券	295,174,505.38	296,356,896.41
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	58,886,191.50	47,666,129.79
递延所得税负债	3,431,292.87	3,431,292.87
其他非流动负债		
非流动负债合计	376,800,012.70	489,322,602.88
负债合计	718,669,336.23	782,153,273.07
所有者权益：		
股本	308,795,815.00	308,795,815.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	394,509,284.06	394,509,284.06
减：库存股		
其他综合收益	2,522,396.56	2,542,411.19
专项储备		
盈余公积	31,095,627.36	31,095,627.36
一般风险准备		
未分配利润	223,019,296.12	217,946,963.30
归属于母公司所有者权益合计	959,942,419.10	954,890,100.91
少数股东权益	7,352,015.56	8,829,030.85
所有者权益合计	967,294,434.66	963,719,131.76
负债和所有者权益总计	1,685,963,770.89	1,745,872,404.83

法定代表人：邓冠华

主管会计工作负责人：闫红玉

会计机构负责人：侯全能

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	115,159,914.69	153,326,517.11
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		98,900.00
应收账款	144,377,004.93	143,011,034.69
预付款项	30,422,043.05	24,667,598.10
应收利息		
应收股利		
其他应收款	143,941,294.49	129,049,402.76
存货	53,165,843.07	54,557,840.10
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	602,472.79	357,565.59
其他流动资产	8,777.63	14,369.86
流动资产合计	487,677,350.65	505,083,228.21

非流动资产：		
可供出售金融资产	14,700,000.00	14,700,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	750,455,327.99	752,769,611.86
投资性房地产		
固定资产	149,980,871.28	157,698,781.66
在建工程	1,963,789.96	1,895,168.02
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	49,845,125.16	48,280,594.57
开发支出	3,446,617.67	4,884,149.44
商誉		
长期待摊费用	3,361,022.61	3,615,647.13
递延所得税资产	3,021,696.91	3,021,696.91
其他非流动资产	8,321,302.40	3,455,616.35
非流动资产合计	985,095,753.98	990,321,265.94
资产总计	1,472,773,104.63	1,495,404,494.15
流动负债：		
短期借款	90,755,871.07	105,806,852.23
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		7,213,170.99
应付账款	42,867,925.09	39,909,851.22
预收款项	6,190,742.16	7,024,728.57
应付职工薪酬	338,500.48	340,586.91
应交税费	2,465,589.69	4,184,816.34
应付利息	3,106,555.71	11,553,604.92
应付股利		
其他应付款	61,070,550.43	50,744,128.36
持有待售的负债		

一年内到期的非流动负债	18,807,644.28	27,419,878.92
其他流动负债		
流动负债合计	225,603,378.91	254,197,618.46
非流动负债：		
长期借款	12,500,000.00	17,500,000.00
应付债券	295,174,505.38	296,356,896.41
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	22,740,856.34	11,265,277.09
递延所得税负债	192,846.00	192,846.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	330,608,207.72	325,315,019.50
负债合计	556,211,586.63	579,512,637.96
所有者权益：		
股本	308,795,815.00	308,795,815.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	394,410,497.14	394,410,497.14
减：库存股		
其他综合收益	1,479,859.09	1,479,859.09
专项储备		
盈余公积	31,095,627.36	31,095,627.36
未分配利润	180,779,719.41	180,110,057.60
所有者权益合计	916,561,518.00	915,891,856.19
负债和所有者权益总计	1,472,773,104.63	1,495,404,494.15

### 3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、营业总收入	259,110,898.62	234,999,222.81
其中：营业收入	259,110,898.62	234,999,222.81
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	251,070,168.19	223,460,490.38
其中：营业成本	143,855,874.13	122,822,936.08
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	3,969,078.69	3,128,016.28
销售费用	38,068,749.37	38,031,365.12
管理费用	49,401,766.30	45,015,959.37
财务费用	12,888,180.52	12,045,378.94
资产减值损失	2,886,519.18	2,416,834.59
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	-2,391,488.09	-2,000,416.89
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-2,470,106.99	-2,000,416.89
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	632,196.15	-337,304.63
其他收益	9,299,984.41	1,068,527.86
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	15,581,422.90	10,269,538.77
加：营业外收入	15,250.00	5,868,269.94
减：营业外支出	1,656.72	65,320.29
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	15,595,016.18	16,072,488.42
减：所得税费用	4,279,803.27	3,660,792.24
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	11,315,212.91	12,411,696.18

（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	11,315,212.91	12,411,696.18
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	12,792,228.20	13,228,967.22
少数股东损益	-1,477,015.29	-817,271.04
六、其他综合收益的税后净额	-20,014.63	-218,712.80
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-20,014.63	-218,712.80
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	-20,014.63	-218,712.80
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额	-20,014.63	-218,712.80
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	11,295,198.28	12,192,983.38
归属于母公司所有者的综合收益总额	12,772,213.57	13,010,254.42
归属于少数股东的综合收益总额	-1,477,015.29	-817,271.04
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.04	0.04
（二）稀释每股收益	0.04	0.04

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：邓冠华

主管会计工作负责人：闫红玉

会计机构负责人：侯全能

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	194,106,545.96	177,578,208.15
减：营业成本	114,635,879.94	103,355,178.39
税金及附加	2,365,786.58	1,877,810.46
销售费用	28,792,268.29	26,596,739.96
管理费用	25,873,566.66	23,707,880.23
财务费用	13,127,747.80	11,923,093.13
资产减值损失	1,484,865.13	1,229,585.60
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	-2,314,283.87	-1,740,051.09
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-2,314,283.87	-1,740,051.09
资产处置收益（损失以“－”号填列）	455,782.67	-86,769.16
其他收益	2,915,580.74	234,604.82
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	8,883,511.10	7,295,704.95
加：营业外收入	15,250.00	4,408,800.37
减：营业外支出	1,656.72	65,020.29
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	8,897,104.38	11,639,485.03
减：所得税费用	507,547.19	1,447,157.12
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	8,389,557.19	10,192,327.91
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	8,389,557.19	10,192,327.91
（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）以后不能重分类进损益的其他综合收益		

1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	8,389,557.19	10,192,327.91
七、每股收益：		
(一)基本每股收益	0.03	0.03
(二)稀释每股收益	0.03	0.03

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	307,267,208.77	428,766,789.98
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		



处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	3,507,906.54	1,068,527.86
收到其他与经营活动有关的现金	15,328,815.54	28,707,702.54
经营活动现金流入小计	326,103,930.85	458,543,020.38
购买商品、接受劳务支付的现金	167,449,320.43	313,573,162.48
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	60,447,138.97	54,589,501.35
支付的各项税费	28,004,247.14	27,866,402.92
支付其他与经营活动有关的现金	69,474,312.49	88,930,994.07
经营活动现金流出小计	325,375,019.03	484,960,060.82
经营活动产生的现金流量净额	728,911.82	-26,417,040.44
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	78,618.90	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,132,120.93	880.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	13,000,000.00	
投资活动现金流入小计	14,210,739.83	880.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	20,375,137.22	30,254,529.95
投资支付的现金	4,500,000.00	600,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		

支付其他与投资活动有关的现金	37,980,000.00	
投资活动现金流出小计	62,855,137.22	30,854,529.95
投资活动产生的现金流量净额	-48,644,397.39	-30,853,649.95
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		272,725.50
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	61,095,192.49	225,866,173.65
发行债券收到的现金		297,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	47,840,000.00	1,357,450.03
筹资活动现金流入小计	108,935,192.49	524,996,349.18
偿还债务支付的现金	108,726,213.59	205,306,156.48
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	29,763,383.02	10,343,835.39
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	13,086,964.74	12,709,964.74
筹资活动现金流出小计	151,576,561.35	228,359,956.61
筹资活动产生的现金流量净额	-42,641,368.86	296,636,392.57
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,693,259.04	-1,474,368.66
五、现金及现金等价物净增加额	-92,250,113.47	237,891,333.52
加：期初现金及现金等价物余额	268,163,860.72	125,643,693.89
六、期末现金及现金等价物余额	175,913,747.25	363,535,027.41

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	214,250,197.53	226,199,409.86
收到的税费返还	591,159.99	234,604.82
收到其他与经营活动有关的现金	13,127,880.75	17,777,427.45
经营活动现金流入小计	227,969,238.27	244,211,442.13
购买商品、接受劳务支付的现金	112,132,789.85	97,143,701.48

支付给职工以及为职工支付的现金	35,495,807.53	32,595,081.31
支付的各项税费	12,772,897.33	14,230,493.98
支付其他与经营活动有关的现金	45,824,567.12	64,002,406.65
经营活动现金流出小计	206,226,061.83	207,971,683.42
经营活动产生的现金流量净额	21,743,176.44	36,239,758.71
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,132,120.93	880.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		50,000.00
投资活动现金流入小计	1,132,120.93	50,880.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	10,200,430.56	9,010,947.68
投资支付的现金		15,120,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	46,331,400.00	47,938,324.88
投资活动现金流出小计	56,531,830.56	72,069,272.56
投资活动产生的现金流量净额	-55,399,709.63	-72,018,392.56
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	59,245,192.49	112,706,173.65
发行债券收到的现金		297,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	60,863,761.29	60,117,450.03
筹资活动现金流入小计	120,108,953.78	470,323,623.68
偿还债务支付的现金	79,296,173.65	165,076,861.81
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	27,405,830.34	6,103,221.76
支付其他与筹资活动有关的现金	13,286,964.74	48,581,964.74
筹资活动现金流出小计	119,988,968.73	219,762,048.31
筹资活动产生的现金流量净额	119,985.05	250,561,575.37
四、汇率变动对现金及现金等价物的	-1,844,785.28	-1,457,975.34

影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-35,381,333.42	213,324,966.18
加：期初现金及现金等价物余额	150,541,248.11	57,893,396.60
六、期末现金及现金等价物余额	115,159,914.69	271,218,362.78

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												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	减：库	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配			
	优先股	永续债	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润				
一、上年期末余额	308,795,815.00				394,509,284.06		2,542,411.19		31,095,627.36		217,946,963.30	8,829,030.85	963,719,131.76	
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	308,795,815.00				394,509,284.06		2,542,411.19		31,095,627.36		217,946,963.30	8,829,030.85	963,719,131.76	
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							-20,014.63				5,072,332.82	-1,477.015.29	3,575,302.90	
（一）综合收益总额											12,792,228.20	-1,477.015.29	11,315,212.91	
（二）所有者投入和减少资本														
1. 股东投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														

3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配											-7,719,895.38		-7,719,895.38
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											-7,719,895.38		-7,719,895.38
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. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													-20,014.63
四、本期期末余额	308,795,815.00				394,509,284.06		2,522,396.56		31,095,627.36		223,019,296.12	7,352,015.56	967,294,434.66

上年金额

单位：元

项目	上期												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			
优先股		永续债	其他											
一、上年期末余额	308,795,815.00				394,410		3,288.8		31,095,627.36		206,788	9,799.2	954,178	

	00				,497.14		54.35		627.36		,500.67	91.60	,586.12
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	308,795,815.00				394,410,497.14		3,288,854.35		31,095,627.36		206,788,500.67	9,799,291.60	954,178,586.12
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					98,786.92		-746,443.16				11,158,462.63	-970,260.75	9,540,545.64
（一）综合收益总额											11,158,462.63	-2,913,249.25	8,245,213.38
（二）所有者投入和减少资本												1,943,236.50	1,943,236.50
1. 股东投入的普通股												1,943,236.50	1,943,236.50
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. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他					98,786.92		-746,443.16					-248.00	-647,904.24
四、本期期末余额	308,795,815.00				394,509,284.06		2,542,411.19		31,095,627.36		217,946,963.30	8,829,030.85	963,719,131.76

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	308,795,815.00				394,410,497.14		1,479,859.09		31,095,627.36	180,110,057.60	915,891,856.19
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	308,795,815.00				394,410,497.14		1,479,859.09		31,095,627.36	180,110,057.60	915,891,856.19
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										669,661.81	669,661.81
（一）综合收益总额										8,389,557.19	8,389,557.19
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											

2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									-7,719,895.38	-7,719,895.38	
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配									-7,719,895.38	-7,719,895.38	
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. 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	308,795,815.00				394,410,497.14		1,479,859.09		31,095,627.36	180,779,719.41	916,561,518.00

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	308,795,815.00				394,410,497.14		1,479,859.09		31,095,627.36	189,140,368.09	924,922,166.68
加：会计政策变更											
前期差											



错更正											
其他											
二、本年期初余额	308,795,815.00				394,410,497.14		1,479,859.09		31,095,627.36	189,140,368.09	924,922,166.68
三、本期增减变动金额(减少以“一”号填列)										-9,030,310.49	-9,030,310.49
(一)综合收益总额										-9,030,310.49	-9,030,310.49
(二)所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三)利润分配											
1. 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. 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	308,795,815.00				394,410,497.14		1,479,859.09		31,095,627.36	180,110,057.60	915,891,856.19
----------	----------------	--	--	--	----------------	--	--------------	--	---------------	----------------	----------------

### 三、公司基本情况

广州阳普医疗科技股份有限公司(以下简称“本公司或公司”)前身系广州阳普医疗用品有限公司，成立于1996年8月19日。2007年10月，由邓冠华、赵吉庆等29名自然人股东以及广州科技创业投资有限公司和广东省医药保健品进出口公司等两名法人股东共同作为发起人，经广州市工商行政管理局核准，广州阳普医疗用品有限公司整体变更设立为广州阳普医疗科技股份有限公司，取得广州市工商行政管理局颁发的企业法人营业执照，注册资本为人民币4,880万元。

2009年4月，根据本公司股东会决议和增资扩股协议规定，申请增加注册资本人民币660万元，变更后的注册资本为人民币5,540万元。

2009年12月7日，经中国证券监督管理委员会证监许可[2009]1307号文核准，本公司公开发行1,860万股人民币普通股，增加注册资本人民币1,860万元，变更后的注册资本为人民币7,400万元。经深圳证交所《关于广州阳普医疗科技股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2009]190号）同意，本公司发行的人民币普通股股票在深圳证交所创业板上市，股票简称“阳普医疗”，股票代码“300030”，其中本次公开发行中网上定价发行的1,488万股股票于2009年12月25日起上市交易。所属行业为医疗器械服务。

根据本公司2010年度股东大会决议，本公司以2010年12月31日股本7,400万股为基数，按每10股向全体股东送红股5股，同时以资本公积金每10股转增5股，并于2011年5月实施。转增后，注册资本增至人民币148,000,000.00元。

根据本公司2013年度股东大会通过《2013年度利润分配预案》的决议和修改后章程的规定，以2013年12月31日公司股份总数14,800万股为基数，以资本公积金每10股转增10股，以资本公积向全体股东转增股份14,800万股，每股面值1元，共计增加股本148,000,000.00元。转增后，注册资本增至人民币296,000,000.00元。

根据公司2015年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会《关于核准广州阳普医疗科技股份有限公司向高育林等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2015]1730号）核准，公司以发行股份及支付现金的方式购买广州惠侨计算机科技有限公司100%股权，交易价格为19,000万元，其中：以发行股份方式向交易对方合计支付11,400万元，占交易对价的60%；以现金方式向交易对方合计支付7,600万元，占交易对价的40%。广东精诚粤衡律师事务所关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金权益分派实施完毕后调整股份发行价格和数量的法律意见书中根据贵公司在定价基准日至股份发行日期期间的权益分派事项调整发行价格和发行数量，公司采取非公开发行股票方式分别向高育林发行8,783,454股股份、向陈笔锋发行462,287股股份及支付现金对价7,600.00万元购买广州惠侨计算机科技有限公司100%股权。公司采取非公开发行股票方式分别向高育林发行8,783,454股股份、向陈笔锋发行462,287股股份，每股面值1元，每股发行价格为12.33元，增加注册资本人民币9,245,741.00元，经信会师报字[2015]第410499号验资报告验证，变更后的注册资本和股本为人民币305,245,741.00元。公司于2015年9月10日向特定投资者定价发行人民币普通股（A股）3,550,074股，每股面值人民币1.00元，每股发行价为人民币13.38元，共计募集资金人民币47,500,000.00元。公司变更前的注册资本为人民币305,245,741.00元，股份总数为305,245,741股，每股面值人民币1.00元，股本总额为人民币305,245,741.00元，经信会师报字[2015]第410561号验资报告验证，本次股份发行后股份总数变更为308,795,815股，每股面值人民币1.00元，股本总额为人民币308,795,815.00元。

截至2017年12月31日，本公司累计发行股本总数308,795,815股，公司注册资本为308,795,815元。经营范围为：“许可类医疗器械经营（即申请《医疗器械经营企业许可证》才可经营的医疗器械”，包括第三类医疗器械和需申请《医疗器械经营企业许可证》才可经营的第二类医疗器械）；医疗实验室设备和器具制造；非许可类医疗器械经营（即不需申请《医疗器械经营企业许可证》即可经营的医疗器械，包括第一类医疗器械和国家规定不需申请《医疗器械经营企业许可证》即可经营的第二类医疗器械）；医疗设备租赁服务；医疗设备维修；医疗用品及器材零售（不含药品及医疗器械）；货物进出口（专营专控商品除外）；技术进出口；商品批发贸易（许可审批类商品除外）；商品零售贸易（许可审批类商品除外）；房屋租赁一般经营项目；医疗设备租赁服务；商品批发贸易（许可审批类商品除外）；技术进出口；非许可类医疗器械经营（即不需申请《医疗器械经营企业许可证》即可经营的医疗器械”，包括第一类医疗器械和国家规定不需申请《医疗器械经营企业许可证》即可经营的第二类医疗器械）；房屋租赁；医疗设备维修；医疗用品及器材零售（不含药品及医疗器械）；货物进出

口（专营专控商品除外）；商品零售贸易（许可审批类商品除外）；企业总部管理；单位后勤管理服务（涉及许可经营的项目除外）；资产管理（不含许可审批项目）；化妆品及卫生用品零售；化妆品及卫生用品批发；卫生盥洗设备及用具批发；普通劳动防护用品制造。许可经营项目：许可类医疗器械经营（即申请《医疗器械经营企业许可证》才可经营的“医疗器械”，包括第三类医疗器械和需申请《医疗器械经营企业许可证》方可经营的第二类医疗器械）；医疗实验室设备和器具制造。本公司企业法人营业执照注册号：91440101618681696W，公司注册地：广州市经济技术开发区科学城开源大道102号，总部办公地：广州市经济技术开发区科学城开源大道102号。本公司的实际控制人为邓冠华。

截止2018年6月30日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称

- 1、广州瑞达医疗器械有限公司
- 2、阳普京成医疗用品（北京）有限公司
- 3、南雄阳普医疗科技有限公司
- 4、江苏阳普医疗科技有限公司
- 5、阳普医疗（湖南）有限公司
- 6、深圳希润融资租赁有限公司
- 7、深圳阳普软件有限公司
- 8、阳普实业（香港）有限公司
- 9、吉迪思诊断有限公司
- 10、广州惠侨计算机科技有限公司
- 11、阳普医疗（郴州）有限公司
- 12、广州阳普医学检验有限公司
- 13、广州阳普湾创新企业孵化器有限公司
- 14、Vascu Technology Inc.
- 15、宜章县珞珈医院管理有限公司
- 16、南京阳普藤医疗科技有限公司
- 17、广州阳普医疗智能科技有限公司

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

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

### 2、持续经营

公司自报告期末起至少12个月以内具备持续经营能力，不存在影响持续经营能力的重大事项。

## 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：

本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、长期股权投资核算、收入确

认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

## 1、遵循企业会计准则的声明

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

## 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

本公司营业周期为12个月。

## 4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### (1) 同一控制下企业合并

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。

### (2) 非同一控制下的企业合并

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

## 6、合并财务报表的编制方法

### (1) 合并范围

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

### (2) 合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间

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

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

#### （1）增加子公司或业务

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

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

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

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

#### （2）处置子公司或业务

##### ①一般处理方法

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

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

##### ②分步处置子公司

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

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

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

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

### （3）购买子公司少数股权

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

### （4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

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

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

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

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“五、（十四）长期股权投资”。

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

## 9、外币业务和外币报表折算

### （1）外币业务

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

### （2）外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

注：说明发生外币交易时折算汇率的确定方法、在资产负债表日外币货币性项目采用的折算方法、汇兑损益的处理方法以及外币报表折算的会计处理方法。

## 10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

### (1) 金融工具的分类

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

### (2) 金融工具的确认依据和计量方法

#### (1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

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

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

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

#### (2) 持有至到期投资

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

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

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

#### (3) 应收款项

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

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

#### (4) 可供出售金融资产

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

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

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

#### (5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

### (3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

#### (1) 所转移金融资产的账面价值；

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

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

(1) 终止确认部分的账面价值；

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

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

#### (4) 金融负债终止确认条件

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

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

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

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

#### (5) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

#### (6) 金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

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

(1) 可供出售金融资产的减值准备：

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

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

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

(2) 持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

## 11、应收款项

### (1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收款项单项金额大于或等于 100 万元的客户和关联方企业款项；
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，如有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失



	失，计提坏账准备。单独测试未发生减值的应收款项，以账龄为信用风险特征根据账龄分析法计提坏账准备。
--	--

### (2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法
其他组合	其他方法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用  不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	0.50%	0.50%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	30.00%	30.00%
3 年以上	100.00%	100.00%
3—4 年	100.00%	100.00%
4—5 年	100.00%	100.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用  不适用

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
合并范围内关联方组合	0.00%	0.00%

### (3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	期末有客观证据表明应收款项发生减值。
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单项金额重大的应收款项，以账龄为信用风险特征组合计提坏账准备。

## 12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

### (1) 存货的分类

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品等。

### (2) 发出存货的计价方法

存货发出时按月末加权平均法计价。

### (3) 不同类别存货可变现净值的确定依据

成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

### (4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

### (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

## 13、持有待售资产

公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售：

- (1) 该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售；
- (2) 公司已经就处置该组成部分（或非流动资产）作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得股东大会或相应权力机构的批准；
- (3) 公司已与受让方签订了不可撤销的转让协议；
- (4) 该项转让将在一年内完成。

## 14、长期股权投资

### (1) 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

### (2) 初始投资成本的确定

#### (1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并

财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

## （2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

## （3）后续计量及损益确认方法

### （1）成本法核算的长期股权投资

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

### （2）权益法核算的长期股权投资

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

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

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

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“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”和“五、6合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

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

### （3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量

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

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

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

## 15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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

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

## 16、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	40 年	5.00%	2.375%
机器设备	年限平均法	5-10 年	5.00%	9.5%-19%
运输设备	年限平均法	5-10 年	5.00%	9.5%-19%
电子及其他设备	年限平均法	5 年	5.00%	19%

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

### （3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：①租赁期满后租赁资产的所有权归属

于本公司；②公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；③租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；④租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

## 17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

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

## 18、借款费用

### (1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

### (2) 借款费用资本化期间

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

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

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

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

### (3) 暂停资本化期间

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

#### (4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

#### 19、生物资产

不适用

#### 20、油气资产

不适用

#### 21、无形资产

##### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

##### 1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

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

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

##### 2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
专利权	8-10年	专利权使用期限、公司预计
信息系统	5年	公司预计
土地	50年	权属证使用年限
运营管理系统	10年	公司预计

办公软件	10年	公司预计
其他非专利技术	10年	公司预计

每年度终了,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核,本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

### 3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至资产负债表日,本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

### 4、无形资产减值准备的计提

对于使用寿命确定的无形资产,如有明显减值迹象的,期末进行减值测试。对于使用寿命不确定的无形资产,每期末进行减值测试。对无形资产进行减值测试,估计其可收回金额。有迹象表明一项无形资产可能发生减值的,公司以单项无形资产为基础估计其可收回金额。公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该无形资产所属的资产组为基础确定无形资产组的可收回金额。可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。当无形资产的可收回金额低于其账面价值的,将无形资产的账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为无形资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的无形资产减值准备。无形资产减值损失确认后,减值无形资产的折耗或者摊销费用在未来期间作相应调整,以使该无形资产在剩余使用寿命内,系统地分摊调整后的无形资产账面价值(扣除预计净残值)。无形资产的减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

注:说明无形资产的计价方法。使用寿命有限的无形资产,说明其使用寿命估计情况。使用寿命不确定的无形资产,说明其使用寿命不确定的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序。

## (2) 内部研究开发支出会计政策

### 1、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

本公司具体操作如下:

研究阶段:

根据顾客和市场需求,确定研究的课题,经过对创意的提出、评估和筛选,并收集相关资料,进行市场调查,对符合本公司研发战略的项目按审批权限向本公司管理层或董事会提交研究立项审批表、研究任务书,经批准后完成研究立项;

① 经批准立项后,项目课题小组开始项目产品、技术的设计和试验以得到满足需要的技术或工艺实现手段,并据此输出技术文档;

② 经本公司医学实验室试验得到相应实验数据或通过第三方获得预临床数据;

③ 经本公司技术委员会或第三方对技术文档及实验数据进行评审后,判定技术结果达到研究预期的技术要求,报经本公司总经理批准后完成研究阶段。

④ 由本公司管理层根据生产经营需要决定是否转入开发阶段。

本公司研究阶段的支出全部费用化并计入当期损益。

开发阶段:

① 项目研究阶段结束后,技术成果经本公司技术委员会鉴定,其技术途径、预临床结果或实验数据达到预期要求,拟将技术成果转化为产品或应用于生产,在报经本公司管理层审批后,对项目进行开发立项。本公司计划财务部将经批准的开发立项审批表作为开发阶段项目资本化开始的依据;

② 本公司组织项目开发人员进行项目产品、技术的开发。并对产品的定型、工艺的优化方法、产率的提高手段以及质量控制的方法等具体实施方案进行确定，经本公司技术委员会判定满足应用要求。计划财务部期间根据项目进展，按开发实际支出进行项目核算；

③ 对新产品本公司依照国家关于医疗器械的要求，由第三方对研究成果最终转化的产品进行临床试验，得到相应的临床数据。对于新技术的应用，本公司通过实验得到检测数据。

④ 经本公司技术委员会或第三方对技术实施方案、临床试验结果或检测数据进行评审，确认满足设计开发要求后，报经本公司总经理批准完成开发阶段。最后根据经总经理批准的总结报告对项目开发阶段进行结算。

本公司开发阶段支出可以确认为无形资产的具体条件为：

① 提供由本公司技术委员会或第三方确认满足设计开发要求的结论报告；

② 经本公司管理层判断，该无形资产形成的产品存在市场价值或无形资产可用于对外转让，或导致本公司生产工艺技术的提高，可应用于生产或出售；

③ 提供经本公司总经理批准的总结报告。

## 2、开发阶段支出资本化的具体条件

针对本公司研究开发阶段的特点，本公司研究阶段是指为满足顾客及市场需求，通过探索进行有计划的调查和实验，是否能在未来形成成果及能够带来未来经济利益的无形资产存在不确定性。开发阶段是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果应用于产品设计及工艺改进，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等。本公司研究阶段的支出全部费用化计入当期损益。开发阶段的支出符合条件的资本化，确认为无形资产的成本。

## 22、长期资产减值

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

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

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

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

## 23、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括经营租入固定资产改良支出、装修及消防整改、商品代理权等。

### (1) 摊销

长期待摊费用在受益期内平均摊销

### (2) 摊销年限



项目	摊销年限
经营租入固定资产改良支出	3-5年
装修及消防整改	3-5年
商品代理权	10年

## 24、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

### (2) 离职后福利的会计处理方法

#### ① 设定提存计划

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

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

提示：依据企业提存计划的实际情况确定企业应当披露“企业年金缴费（补充养老缴费）”还是“企业年金”。

#### ② 设定受益计划

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

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

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

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

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

详见本附注“六、37应付职工薪酬”。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

无

## 25、预计负债

### 1、预计负债的确认标准

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

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

### 2、各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

## 26、股份支付

不适用

## 27、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

## 28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

### 1、销售商品收入的确认一般原则：

- (1) 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- (2) 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；
- (3) 收入的金额能够可靠地计量；
- (4) 相关的经济利益很可能流入本公司；
- (5) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

具体原则：

公司各种销售模式下收入确认方法和依据:

公司的直销业务以客户签收的货运单据,或以由双方约定的货运公司开具的货运凭证,开具发票并确认收入。

公司的分销业务分为国内分销和海外分销业务,这两种分销业务的收入确认的详细情况如下:

#### ①公司国内分销业务模式的收入确认时点

将货物送达分销商或交付货运公司发给分销商时确认货物的风险发生了转移,作为收入确认时点确认收入。

公司计划财务部根据分销商签收的货运单据,或以与分销商约定的货运公司开具的货运凭证,开具发票并确认收入。

#### ②公司海外分销业务模式的收入确认时点

货物报关出口离岸时确认货物的风险发生了转移,作为收入确认时点确认收入。公司计划财务部根据货物出口报关单和货运提单,开具发票,并确认收入。

## 2、提供劳务收入确认方式

在同一会计年度内开始并完成的劳务,在劳务已经提供,收到价款或取得收取价款的依据时,确认劳务收入的实现;如劳务的开始和完成分属不同的会计年度,在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下,在资产负债表日按完工百分比法确认相关的劳务收入。

## 3、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。

## 4、按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入时,确定合同完工进度的依据和方法

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,依据已完工作的测量确定。

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。

## 5、融资租赁收入确认的依据和方法

### (1) 租赁期开始日的处理

在租赁期开始日,将应收融资租赁款、未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益,在将来收到租金的各期内确认为租赁收入。公司发生的初始直接费用,包括在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。

### (2) 未实现融资收益的分配

未实现融资收益在租赁期内各个期间进行分配,确认为各期的租赁收入。分配时,公司采用实际利率法计算当期应当确认的租赁收入。实际利率是指在租赁开始日,使最低租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与公司发生的初始直接费用之和的折现率。

### (3) 未担保余值发生变动时的处理

在未担保余值发生减少和已确认损失的未担保余值得以恢复的情况下,均重新计算租赁内含利率(实际利率),以后各期根据修正后的租赁投资净额和重新计算的租赁内含利率确定应确认的租赁收入。在未担保余值增加时,不做任何调整。

### (4) 或有租金的处理

公司在融资租赁下收到的或有租金计入当期损益。

## 29、政府补助

### (1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

1. 与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：政府补助文件规定用于购买资产的部分确认为与资产有关的政府补助。

2. 会计处理方法：与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

### (2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

1. 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。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：政府补助文件规定与收益相关的部分确认为与收益相关的政府补助。

2. 会计处理方法：与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

## 30、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

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

## 31、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

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

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

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

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

### (2) 融资租赁的会计处理方法

(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。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

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

## 32、其他重要的会计政策和会计估计

无

## 33、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

### (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

## 34、其他

无

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	17%、16%、6%、5%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计征	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计征	14.5%、15%、16.5%、25%等
营业税	按应税营业收入计缴（自 2016 年 5 月 1 日起，营改增缴纳增值税）	5%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计征	2%

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
广州阳普医疗科技股份有限公司	15%
广州瑞达医疗器械有限公司	25%
阳普京成医疗用品（北京）有限公司	25%
南雄阳普医疗科技有限公司	15%
江苏阳普医疗科技有限公司	15%
阳普医疗（湖南）有限公司	25%
深圳希润融资租赁有限公司	25%
深圳阳普软件有限公司	15%
阳普实业（香港）有限公司	16.5%
吉迪思诊断有限公司	15%
广州惠侨计算机科技有限公司	15%
阳普医疗（郴州）有限公司	25%
广州阳普医学检验有限公司	25%
广州阳普湾创新企业孵化器有限公司	25%
Vascu Technology Inc.	15%
宜章县珞珈医院管理有限公司	25%
南京阳普藤医疗科技有限公司	25%
广州阳普医疗智能科技有限公司	25%

### 2、税收优惠

1、广州阳普医疗科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）于2008年被认定为国家高新技术企业，并取得相关主管部门下发的《高新技术企业证书》，资格有效期三年。根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2008〕172号）

和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2008〕362号）的有关规定，公司通过了国家高新技术企业复审，资格有效期三年，自2011年起至2013年止，高新技术企业证书编号为GF201144000196。2014年公司又一次通过高新技术企业的重新认定，并取得相关主管部门下发的《高新技术企业证书》，证书编号为：GR201444001173，资格有效期三年，自2014年起至2016年止。2017年公司又一次通过高新技术企业的重新认定，证书编号为：GR201744008109，资格有效期三年，自2017年起至2020年止。根据相关规定，通过高新技术企业认定后，公司将连续三年继续享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，2018年度按15%的税率计缴企业所得税。

2、本公司的子公司南雄阳普医疗科技有限公司于2013年被认定为国家高新技术企业，并取得相关主管部门下发的《高新技术企业证书》，资格有效期三年。根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2008〕172号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2008〕362号）的有关规定，公司通过了国家高新技术企业复审，资格有效期三年，自2013年起至2015年止，高新技术企业证书编号为GR201344000063。2016年公司又一次通过高新技术企业的重新认定，并取得相关主管部门下发的《高新技术企业证书》，证书编号为：GR201644001193。根据相关规定，通过高新技术企业复审后，公司将连续三年继续享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，2018年度按15%的税率计缴企业所得税。

3、本公司的子公司广州惠侨计算机科技有限公司于2010年被认定为国家高新技术企业，并取得相关主管部门下发的《高新技术企业证书》，资格有效期三年。根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2008〕172号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2008〕362号）的有关规定，公司通过了国家高新技术企业复审，资格有效期三年，自2016年11月起至2018年10月止，高新技术企业证书编号为GR201644002791。根据相关规定，通过高新技术企业复审后，公司将连续三年继续享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，2018年度按15%的税率计缴企业所得税。

4、本公司的子公司广州惠侨计算机科技有限公司于2003年5月被广东省经济和信息化委员会认定为“软件企业”，2013年9月，本公司通过广东省经济和信息化委员会按《软件企业认定管理办法》（工信部联软〔2013〕64号）的认定条件认定为“软件企业”，根据国发【2011】4号文《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策》、以及财政部、国家税务总局联合下发的《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号）的规定，对双软企业增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按17%的法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

5、本公司的子公司江苏阳普医疗科技有限公司于2015年被认定为国家高新技术企业，并取得相关主管部门下发的《高新技术企业证书》，资格有效期三年。根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2008〕172号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2008〕362号）的有关规定，公司通过了国家高新技术企业复审，资格有效期三年，自2015年起至2017年止，高新技术企业证书编号为GR201532000461。根据相关规定，公司将连续三年继续享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，2018年度按15%的税率计缴企业所得税。

6、根据《财政部国家税务总局关于广东横琴新区福建平潭综合实验区深圳前海深港现代服务业合作区企业所得税优惠政策及优惠目录的通知》（财税〔2014〕26号）规定，本公司的子公司深圳阳普软件有限公司属于前海深港现代服务业合作区企业所得税优惠目录一、信息服务业，公司减按15%的税率征收企业所得税。

### 3、其他

无

## 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	15,941.28	29,718.07

银行存款	175,892,241.88	268,125,320.06
其他货币资金	458,064.09	3,246,591.59
合计	176,366,247.25	271,401,629.72
其中：存放在境外的款项总额	6,362,947.71	13,487,762.29

其他说明

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	641.04	2,785,269.00
贷款保证金	452,500.00	452,500.00
合计	453,141.04	3,237,769.00

截至2018年6月30日，本公司用于开具银行承兑汇票的保证金余额为641.04元。

截至2018年6月30日，本公司贷款保证金余额为452,500.00元。

## 2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

无

## 3、衍生金融资产

适用  不适用

## 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
银行承兑票据	0.00	98,900.00
合计	0.00	98,900.00

### (2) 期末公司已质押的应收票据

无

### (3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

无

### (4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无



## 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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	221,776,531.33	100.00%	13,976,233.06	6.30%	207,800,298.27	214,103,463.58	100.00%	11,436,991.30	5.34%	202,666,472.28
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	221,776,531.33	100.00%	13,976,233.06	6.30%	207,800,298.27	214,103,463.58	100.00%	11,436,991.30	5.34%	202,666,472.28

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	183,384,109.89	916,920.55	0.50%
1 至 2 年	20,509,861.11	2,050,986.11	10.00%
2 至 3 年	9,820,334.19	2,946,100.26	30.00%
3 年以上	8,062,226.14	8,062,226.14	100.00%
3 至 4 年	4,645,004.91	4,645,004.91	100.00%
4 至 5 年	531,633.83	531,633.83	100.00%
5 年以上	2,885,587.40	2,885,587.40	100.00%
合计	221,776,531.33	13,976,233.06	

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备金额 2,539,241.76 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

**(3) 本期实际核销的应收账款情况**

无

**(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 39,111,548.13 元，占应收账款期末余额合计数的比例 17.64%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 195,557.75 元。

**(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**

无

**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

无

**6、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	30,184,457.35	91.27%	18,163,417.28	90.23%
1 至 2 年	1,579,146.20	4.77%	1,189,088.26	5.91%
2 至 3 年	706,858.20	2.14%	456,435.52	2.27%
3 年以上	600,868.76	1.82%	320,361.82	1.59%
合计	33,071,330.51	--	20,129,302.88	--

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：

公司期末无账龄超过一年且金额重大的预付款项。

**(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况**

按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 11,305,780.44 元，占预付款项期末余额合计数的比例 34.19%。

## 7、应收利息

## (1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
债券投资	66,984.44	66,984.44
合计	66,984.44	66,984.44

## (2) 重要逾期利息

无

## 8、应收股利

无

## 9、其他应收款

## (1) 其他应收款分类披露

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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	22,449,312.32	100.00%	1,301,549.61	5.80%	21,147,762.71	12,133,088.28	100.00%	1,019,308.40	8.40%	11,113,779.88
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	22,449,312.32	100.00%	1,301,549.61	5.80%	21,147,762.71	12,133,088.28	100.00%	1,019,308.40	8.40%	11,113,779.88

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	18,975,624.28	94,878.12	0.50%
1 至 2 年	1,263,934.71	126,393.47	10.00%
2 至 3 年	1,613,536.17	484,060.86	30.00%
3 年以上	596,217.16	596,217.16	100.00%
3 至 4 年	216,901.65	216,901.65	100.00%
4 至 5 年	145,600.00	145,600.00	100.00%
5 年以上	233,715.51	233,715.51	100.00%
合计	22,449,312.32	1,301,549.61	

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 282,241.21 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

## (3) 本期实际核销的其他应收款情况

无

## (4) 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	16,132,194.44	8,241,157.90
设备保证金	389,200.00	1,192,782.70
押金	1,769,026.03	1,162,904.80
投标保证金	563,649.80	321,500.00
其他	3,595,242.05	1,214,742.88
合计	22,449,312.32	12,133,088.28

## (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
销售部	备用金	8,307,133.45	1 年以内	37.00%	41,535.67
市场部	备用金	3,407,363.19	1 年以内	15.18%	17,036.82
行政部	备用金	1,802,580.05	1 年以内	8.03%	9,012.90
国际贸易部	备用金	1,588,735.54	1 年以内	7.08%	7,943.68
质量部	备用金	632,771.00	1 年以内	2.82%	3,163.86
合计	--	15,738,583.23	--	70.11%	78,692.93

#### (6) 涉及政府补助的应收款项

无

#### (7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

#### (8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

### 10、存货

#### (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	22,676,350.36		22,676,350.36	18,558,211.14		18,558,211.14
在产品	3,680,017.46		3,680,017.46	3,415,786.31		3,415,786.31
库存商品	62,586,689.40	839,010.86	61,747,678.54	62,616,278.92	839,010.86	61,777,268.06
周转材料	645,578.40		645,578.40			
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
发出商品				459,716.80		459,716.80
项目成本	4,204,442.48		4,204,442.48	1,071,489.52		1,071,489.52
合计	93,793,078.10	839,010.86	92,954,067.24	86,121,482.69	839,010.86	85,282,471.83

## (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						
在产品						
库存商品	839,010.86					839,010.86
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
合计	839,010.86					839,010.86

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

## (4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

无

## 11、持有待售的资产

无

## 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
一年内到期的长期应收款	161,547,687.73	148,287,404.15
合计	161,547,687.73	148,287,404.15

其他说明：

一年内到期的长期应收款情况

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	
融资租赁款	161,510,476.53	565,261.59	160,945,214.94	148,271,158.89	493,855.79	147,777,303.10	6%-19%

其中：未实现融资收益	15,318,244.46	345.81	15,317,898.65	24,757,836.20	0.00	24,757,836.20	
分期收款销售商品	605,500.32	3,027.53	602,472.79	512,664.37	2,563.32	510,101.05	6%-10%
合计	162,115,976.85	568,289.12	161,547,687.73	148,783,823.26	496,419.11	148,287,404.15	

### 13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	4,484,290.83	3,686,282.04
持有至到期投资	6,534,200.00	6,534,200.00
待抵扣进项税额	88,680.13	95,641.83
预缴税金		2,555.81
待认证进项税额		5,592.23
合计	11,107,170.96	10,324,271.91

其他说明：

其中持有至到期投资：

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日
IncellDx, Inc.	6,534,200.00	5.00%	5.00%	2018-8-9
合计	6,534,200.00			

### 14、可供出售金融资产

#### (1) 可供出售金融资产情况

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
可供出售债务工具：						
可供出售权益工具：	34,628,979.56		34,628,979.56	34,546,579.56		34,546,579.56
按公允价值计量的						
按成本计量的	34,628,979.56		34,628,979.56	34,546,579.56		34,546,579.56
合计	34,628,979.56		34,628,979.56	34,546,579.56		34,546,579.56

## (2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

无

## (3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
广东和信健康科技有限公司	5,700,000.00			5,700,000.00					12.70%	
深圳瑞光康泰科技有限公司	9,000,000.00			9,000,000.00					3.57%	
深圳融昕医疗科技有限公司	1,056,356.01			1,056,356.01					4.25%	
广州一步医疗科技有限公司	1,140,000.00			1,140,000.00					19.00%	
Ativa Medical	6,534,200.00	82,400.00		6,616,600.00					1.81%	
宁波汉科医疗器械有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00					2.70%	
广州承葛复兴医药科技有限公司	1,116,023.55			1,116,023.55					10.00%	
合计	34,546,579.56	82,400.00		34,628,979.56					--	

## (4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

无

## (5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

无



**15、持有至到期投资****(1) 持有至到期投资情况**

无

**(2) 期末重要的持有至到期投资**

无

**(3) 本期重分类的持有至到期投资**

无

**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	
融资租赁款	170,193,379.75	595,650.40	169,597,729.35	173,330,455.93	614,152.28	172,716,303.65	6%-19%
其中：未实现融资收益	16,141,762.76	364.40	16,141,398.36	17,037,310.17		17,037,310.17	
分期收款销售商品	433,845.00	784.00	433,061.00				
分期收款提供劳务							
合计	170,627,224.75	596,434.40	170,030,790.35	173,330,455.93	614,152.28	172,716,303.65	--

**(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款**

无

**(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

无

**17、长期股权投资**

单位：元

被投资单	期初余额	本期增减变动	期末余额	减值准备
------	------	--------	------	------

位		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		期末余额
一、合营企业											
二、联营企业											
深圳市阳 和生物医 药产业投 资有限公 司	67,525,91 3.18			-309,648. 26						67,216,26 4.92	
杭州龙鑫 科技有限 公司	33,792,39 7.89			-1,557,31 8.68						32,235,07 9.21	
深圳市益 康泰来科 技有限公 司	34,302,69 9.63			-447,316. 93						33,855,38 2.70	
深圳市凯 瑞康信息 技术有限 公司	2,154,898 .96			-74,848.7 3						2,080,050 .23	
上海海脉 德衍禧创 业投资合 伙企业 (有限合 伙)	4,276,538 .02	4,500,000 .00		-80,974.3 9						8,695,563 .63	
小计	142,052,4 47.68	4,500,000 .00		-2,470,10 6.99						144,082,3 40.69	
合计	142,052,4 47.68	4,500,000 .00		-2,470,10 6.99						144,082,3 40.69	

## 18、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

无

## 19、固定资产

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	234,879,157.32	177,912,591.31	13,803,314.63	27,137,602.54	453,732,665.80
2.本期增加金额	0.00	2,628,693.63	890,225.78	436,330.15	3,955,249.56
(1) 购置	0.00	2,461,355.22	890,225.78	436,330.15	3,787,911.15
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
(4) 其他	0.00	167,338.41	0.00	0.00	167,338.41
3.本期减少金额		2,731,990.52	1,861,787.00	370,299.79	4,964,077.31
(1) 处置或报废	0.00	2,731,990.52	1,861,787.00	370,299.79	4,964,077.31
(2) 其他		0.00	0.00	0.00	0.00
4.期末余额	234,879,157.32	177,809,294.42	12,831,753.41	27,203,632.90	452,723,838.05
二、累计折旧					
1.期初余额	28,253,823.37	110,626,100.33	9,480,642.36	14,641,097.31	163,001,663.37
2.本期增加金额	3,221,340.60	7,956,121.13	565,651.45	1,534,909.13	13,278,022.31
(1) 计提	3,221,340.60	7,956,121.13	565,651.45	1,534,909.13	13,278,022.31
(2) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.本期减少金额	0.00	2,322,022.33	1,463,958.28	201,100.18	3,987,080.79
(1) 处置或报废	0.00	2,322,022.33	1,463,958.28	201,100.18	3,987,080.79
(2) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.期末余额	31,475,163.97	116,260,199.13	8,582,335.53	15,974,906.26	172,292,604.89
三、减值准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.期初余额	0.00	14,358.00	3,003.29	48,431.76	65,793.05
2.本期增加金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

(1) 计提	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 处置或报废	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.期末余额	0.00	14,358.00	3,003.29	48,431.76	65,793.05
四、账面价值	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.期末账面价值	203,403,993.35	61,534,737.29	4,246,414.59	11,180,294.88	280,365,440.11
2.期初账面价值	206,625,333.95	67,272,132.98	4,319,668.98	12,448,073.47	290,665,209.38

**(2) 暂时闲置的固定资产情况**

无

**(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
机器设备	98,978,687.48	72,463,435.69	0.00	26,515,251.79
合计	98,978,687.48	72,463,435.69	0.00	26,515,251.79

**(4) 通过经营租赁租出的固定资产**

无

**(5) 未办妥产权证书的固定资产情况**

无

**20、在建工程****(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
宜章县中医医院整体搬迁项目	26,718,079.18		26,718,079.18	26,863,995.86		26,863,995.86
郴州阳普厂房工	2,301,720.17		2,301,720.17	2,083,332.24		2,083,332.24

程												
二期厂房		1,963,789.96				1,963,789.96		1,895,168.02				1,895,168.02
合计		30,983,589.31				30,983,589.31		30,842,496.12				30,842,496.12

## (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例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
宜章县中医医院整体搬迁项目	240,000,000.00	26,863,995.86	374,083.32		520,000.00	26,718,079.18	11.13%	11.13%	0.00	0.00	0.00%	其他
合计	240,000,000.00	26,863,995.86	374,083.32		520,000.00	26,718,079.18	--	--	0.00	0.00	0.00%	--

## (3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

## 21、工程物资

无

## 22、固定资产清理

无

## 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、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	其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	66,148,482.37	79,998,003.29	7,959,813.18	10,628,077.09	164,734,375.93
2.本期增加金额	0.00	4,080,232.68	0.00	609,525.35	4,689,758.03
(1) 购置	0.00	0.00	0.00	609,525.35	609,525.35
(2) 内部研发	0.00	4,080,232.68	0.00	0.00	4,080,232.68
(3) 企业合并增加	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 处置	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.期末余额	66,148,482.37	84,078,235.97	7,959,813.18	11,237,602.44	169,424,133.96
二、累计摊销					
1.期初余额	4,760,198.40	19,807,133.75	2,084,764.22	5,357,003.04	32,009,099.41
2.本期增加金额	666,759.69	4,412,123.62	313,703.64	484,903.86	5,877,490.81
(1) 计提	666,759.69	4,412,123.62	313,703.64	484,903.86	5,877,490.81
3.本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 处置	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.期末余额	5,426,958.09	24,219,257.37	2,398,467.86	5,841,906.90	37,886,590.22
三、减值准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.期初余额	0.00	403,812.20	0.00	0.00	403,812.20

2.本期增加金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 计提	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 处置	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.期末余额	0.00	403,812.20	0.00	0.00	403,812.20
四、账面价值	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.期末账面价值	60,721,524.28	59,455,166.40	5,561,345.32	5,395,695.54	131,133,731.54
2.期初账面价值	61,388,283.97	59,787,057.34	5,875,048.96	5,271,074.05	132,321,464.32

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 39.41%。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

## 26、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		
直乙肠镜诊查系统 (IRE 201)	1,305,959.77	542,129.04						1,848,088.81
排卵检测仪	2,227,098.11	1,219,519.56						3,446,617.67
游离 DNA 采血管	2,657,051.33	1,423,181.35			4,080,232.68			0.00
预充式注射器	3,052,478.48	754,967.65						3,807,446.13
防针刺留置针		182,011.14						182,011.14
惠侨医联众--医院在线服务管理软	728,709.85							728,709.85

件 V2.0								
惠侨医学影像信息管理软件 V1.0	828,463.55	96,800.00						925,263.55
惠侨健康体检微信公众号管理软件 V1.0	722,329.38							722,329.38
惠侨电子病历系统 V3.0	910,684.99	282,500.00						1,193,184.99
惠侨集成交互平台软件 V3.0		728,469.23						728,469.23
惠侨区域医疗平台软件 V1.0		834,898.83						834,898.83
惠侨医联众医技预约系统软件 V1.0		562,360.55						562,360.55
用于组织修复再生富血小板血浆 (PRP) 制备的分离胶研发和应用研究	881,659.65	225,789.31						1,107,448.96
合计	13,314,435.11	6,852,626.66			4,080,232.68			16,086,829.09

其他说明

项目	资本化开始时点	资本化具体依据	期末研发进度
直乙结肠镜诊查系统 (IRE 201)	2017年2月	完成开发设计方案, 技术途径达到预期要求	88%
排卵检测仪	2017年1月	完成开发设计方案, 技术途径达到预期要求	95%
游离DNA采血管	2017年4月	完成开发设计方案, 技术途径达到预期要求	100%
预充式注射器	2014年10月	产品已研发成型, 进入临床验证阶段, 产品规格书、产品工艺流程已制作完成	96%
防针刺留置针	2018年4月	完成设计方案, 进入临床检测阶段	30%
惠侨医联众--医院在线服务管理软件V2.0	2017年1月	完成开发设计方案, 技术途径达到预期要求	98%
惠侨医学影像信息管理软件V1.0	2017年1月	完成开发设计方案, 技术途径达到预期要求	98%
惠侨健康体检微信公众号管理软件V1.0	2017年1月	完成开发设计方案, 技术途径达到预期要求	98%



惠侨电子病历系统V3.0	2017年7月	完成开发设计方案，技术途径达到预期要求	80%
惠侨集成交互平台软件V3.0	2018年1月	完成开发设计方案，技术途径达到预期要求	50%
惠侨区域医疗平台软件V1.0	2018年1月	完成开发设计方案，技术途径达到预期要求	50%
惠侨医联众医技预约系统软件V1.0	2018年2月	完成开发设计方案，技术途径达到预期要求	50%
用于组织修复再生富血小板血浆（PRP）制备的分离胶研发和应用研究	2016年4月	完成开发设计方案，技术途径达到预期要求	99%

## 27、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		
广州惠侨计算机 科技有限公司	143,164,899.07					143,164,899.07
江苏阳普医疗科 技有限公司	13,019,754.31					13,019,754.31
合计	156,184,653.38					156,184,653.38

### （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		
江苏阳普医疗科 技有限公司	9,027,620.78					9,027,620.78
合计	9,027,620.78					9,027,620.78

## 28、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
经营租入固定资产 改良支出	2,483,575.97		360,234.42		2,123,341.55
预付租金		600,000.03	300,000.00		300,000.03

装修及消防整改	917,744.65		193,207.30		724,537.35
商品代理权	3,212,648.36		124,901.87		3,087,746.49
合计	6,613,968.98	600,000.03	978,343.59		6,235,625.42

## 29、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	14,875,504.71	2,443,337.69	14,875,504.71	2,443,337.69
内部交易未实现利润	2,204,354.74	362,775.44	2,204,354.74	362,775.44
可抵扣亏损	10,503,874.64	2,599,132.32	10,371,550.58	2,585,743.10
与资产相关的政府拨款	14,499,094.18	2,385,784.94	14,499,094.18	2,385,784.94
合计	42,082,828.27	7,791,030.39	41,950,504.21	7,777,641.17

### (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	14,874,000.00	2,231,100.00	14,874,000.00	2,231,100.00
可供出售金融资产公允价值变动				
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	620,701.87	93,105.28	620,701.87	93,105.28
增值税即征即退款	7,380,583.91	1,107,087.59	7,380,583.91	1,107,087.59
合计	22,875,285.78	3,431,292.87	22,875,285.78	3,431,292.87

### (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		7,791,030.39		7,777,641.17

递延所得税负债		3,431,292.87		3,431,292.87
---------	--	--------------	--	--------------

**(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		
可抵扣亏损	47,499,609.99	40,652,184.22
合计	47,499,609.99	40,652,184.22

**(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
2020 年度	6,304,735.35	6,304,735.35	
2021 年度	13,965,601.11	13,965,601.11	
2022 年度	20,381,847.76	20,381,847.76	
2023 年度	6,847,425.77		
合计	47,499,609.99	40,652,184.22	--

未含境外子公司的可抵扣亏损。

**30、其他非流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付工程款及固定资产款项	13,406,832.72	18,493,609.17
合计	13,406,832.72	18,493,609.17

**31、短期借款****(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	3,000,000.00	1,650,000.00
保证借款		
信用借款	90,755,871.07	105,806,852.23

票据贴现		
合计	93,755,871.07	107,456,852.23

**(2) 已逾期未偿还的短期借款情况**

无

**32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债**

无

**33、衍生金融负债**

□ 适用 √ 不适用

**34、应付票据**

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票		6,721,634.99
合计		6,721,634.99

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

**35、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	54,054,290.67	42,307,307.93
1 年—2 年	8,211,954.60	11,054,561.82
2 年—3 年	7,879,492.31	9,697,344.07
3 年以上	1,435,258.94	688,429.23
合计	71,580,996.52	63,747,643.05

**(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
----	------	-----------

湖南新宇建筑工程有限公司	5,419,005.39	工程款尾款
广东省电白县第四建筑工程公司	4,592,412.11	工程款尾款
湖南雄兴建筑工程有限公司	2,159,058.20	工程款尾款
合计	12,170,475.70	--

### 36、预收款项

#### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	10,371,767.89	10,096,487.38
合计	10,371,767.89	10,096,487.38

#### (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

无

#### (3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

无

### 37、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	4,213,184.09	60,162,205.05	61,595,442.37	2,779,946.77
二、离职后福利-设定提存计划		3,393,090.45	3,392,499.60	590.85
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	4,213,184.09	63,555,295.50	64,987,941.97	2,780,537.62

#### (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	3,864,421.18	54,932,156.88	56,358,545.91	2,438,032.15
2、职工福利费		303,068.75	303,068.75	
3、社会保险费		2,446,064.88	2,445,744.74	320.14
其中：医疗保险费		2,145,897.52	2,145,624.83	272.69
工伤保险费		119,425.16	119,401.95	23.21
生育保险费		180,742.20	180,717.96	24.24
4、住房公积金	284,007.88	1,849,765.16	1,858,041.16	275,731.88
5、工会经费和职工教育经费	64,755.03	631,149.38	630,041.81	65,862.60
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	4,213,184.09	60,162,205.05	61,595,442.37	2,779,946.77

### (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		3,270,870.36	3,270,294.66	575.70
2、失业保险费		122,220.09	122,204.94	15.15
3、企业年金缴费				
合计		3,393,090.45	3,392,499.60	590.85

### 38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,154,140.22	5,695,199.62
消费税		
企业所得税	2,151,849.00	3,481,844.70
个人所得税	129,026.17	115,569.43
城市维护建设税	359,786.67	566,610.74
房产税	3,284.44	945,849.67
教育费附加	257,765.68	407,648.87
印花税	26,258.69	59,103.67
土地使用税	6,530.67	78,416.59

环保税	2,068.26	
合计	5,090,709.80	11,350,243.29

### 39、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	31,171.88	35,190.74
企业债券利息	2,825,000.00	11,300,000.00
短期借款应付利息	262,358.83	227,667.84
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
其他		
合计	3,118,530.71	11,562,858.58

### 40、应付股利

无

### 41、其他应付款

#### (1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金	17,066,655.68	16,611,443.68
国外运费	636,845.14	542,729.23
押金	21,387.18	22,000.00
应付费用	1,164,737.83	203,350.00
往来款及其他	1,844,687.80	5,383,633.62
合计	20,734,313.63	22,763,156.53

#### (2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

无

### 42、持有待售的负债

无

**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
一年内到期的长期借款	124,847,415.03	36,717,194.14
一年内到期的应付债券		
一年内到期的长期应付款	8,807,644.27	17,419,878.92
合计	133,655,059.30	54,137,073.06

**44、其他流动负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
已确认收入（或利得）但尚未发生增值税纳税义务而需于以后期间确认为销项税额的增值税额	781,536.99	781,536.99
合计	781,536.99	781,536.99

**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	12,500,000.00	18,002,500.01
抵押借款		
保证借款	6,808,022.95	123,865,783.80
信用借款		
合计	19,308,022.95	141,868,283.81

**46、应付债券****(1) 应付债券**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
17 阳普 S1	295,174,505.38	296,356,896.41
合计	295,174,505.38	296,356,896.41



## (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	发行费用	期末余额
17 阳普 S1	300,000,000.00	2017-4-28	5 年 (3+2)	300,000,000.00	300,000,000.00		19,775.00 0.00	5,009,411.07	0.00	9,834,905.69	295,174,505.38
合计	--	--	--	300,000,000.00	300,000,000.00		19,775.00 0.00	5,009,411.07	0.00	9,834,905.69	295,174,505.38

## (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

无

## (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

无

## 47、长期应付款

## (1) 按款项性质列示长期应付款

无

## 48、长期应付职工薪酬

## (1) 长期应付职工薪酬表

无

## (2) 设定受益计划变动情况

无

## 49、专项应付款

无

## 50、预计负债

无

## 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	47,666,129.79	13,000,000.00	1,779,938.29	58,886,191.50	收到的政府补助
合计	47,666,129.79	13,000,000.00	1,779,938.29	58,886,191.50	--

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
真空采血管超声喷雾技术改进与应用	162,000.18			19,999.98			142,000.20	与资产相关
安全环保型真空采血管产业化	3,724,729.72			54,694.98			3,670,034.74	与资产相关
生物产业医药发展专项资金	318,807.48			181,074.48			137,733.00	与资产相关
心肌标志物干式免疫荧光快速定量检测系统的开发和产业化	43,000.00			43,000.00				与资产相关
生物产业示范工程项目	81,196.90			46,151.33			35,045.57	与资产相关
863 计划	340,542.69			137,000.00			203,542.69	与资产相关
安全环保型真空采血管生产线技术改造专项资金	595,000.12			42,499.98			552,500.14	与资产相关
广东省重大科技成果产业化扶持专项资金	6,000,000.00						6,000,000.00	与资产相关
阳普企业孵		12,000,000.0					12,000,000.0	与资产相关

化基地		0					0	
年产 600 吨高性能血清分离胶生产技术改进项目	650,649.62			69,532.62			581,117.00	与资产相关
用于临床诊断中血清标本制备的高性能血清分离胶的研发与产业化	113,959.30			28,723.58			85,235.72	与资产相关
用于组织修复再生富血小板血浆 (PRP) 制备的分离胶研发和应用研究	350,000.00						350,000.00	与资产相关
财政基础设施建设补助款	15,051,977.10			199,310.94			14,852,666.16	与资产相关
用于良种家畜保育的猪精液保存袋的研发	10,000.00						10,000.00	与资产相关
扶持补助金	20,224,266.68			203,599.99			20,020,666.69	与资产相关
2016 年广州市企业研究开发机构建设专项拟入库项目		1,000,000.00		754,350.41			245,649.59	与资产相关
合计	47,666,129.79	13,000,000.00		1,779,938.29			58,886,191.50	--

## 52、其他非流动负债

无

## 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	308,795,815.00						308,795,815.00

## 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

无

## (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

无

## 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）	392,213,706.64			392,213,706.64
其他资本公积	2,295,577.42			2,295,577.42
合计	394,509,284.06			394,509,284.06

## 56、库存股

无

## 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：所得税 费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益							
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动							
权益法下在被投资单位不能							

重分类进损益的其他综合收益中享有的份额							
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	2,542,411.19	-20,014.63			-20,014.63		2,522,396.56
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额							
可供出售金融资产公允价值变动损益							
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益							
现金流量套期损益的有效部分							
外币财务报表折算差额	1,062,552.10	-20,014.63			-20,014.63		1,042,537.47
其他	1,479,859.09						1,479,859.09
其他综合收益合计	2,542,411.19	-20,014.63			-20,014.63		2,522,396.56

## 58、专项储备

无

## 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
法定盈余公积	31,095,627.36			31,095,627.36
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	31,095,627.36			31,095,627.36

## 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	217,946,963.30	206,788,500.67
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	217,946,963.30	206,788,500.67
加：本期归属于母公司所有者的净利润	12,792,228.20	13,228,967.22
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	7,719,895.38	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	223,019,296.12	220,017,467.89

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	257,404,528.04	143,200,005.90	233,748,384.76	122,328,549.45
其他业务	1,706,370.58	655,868.23	1,250,838.05	494,386.63
合计	259,110,898.62	143,855,874.13	234,999,222.81	122,822,936.08

## 62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
城市维护建设税	1,628,700.13	1,398,965.73
教育费附加	1,138,418.35	1,003,060.27
资源税		
房产税	372,042.29	313,808.04
土地使用税	691,180.42	302,470.95

车船使用税		420.00
印花税	135,074.21	109,291.29
环保税	3,663.29	
合计	3,969,078.69	3,128,016.28

### 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
会议费	1,433,480.00	3,578,897.29
职工薪酬	14,283,256.41	14,739,652.17
宣传推广费	4,314,461.69	2,915,996.97
差旅交通费	3,111,864.15	4,571,854.07
折旧费	2,090,061.01	2,731,247.38
运输费	2,863,322.62	2,218,687.06
办公费	315,045.05	886,251.63
咨询费	4,613,820.73	1,414,819.40
车辆费	730,436.04	612,357.36
招待费	897,701.18	573,950.92
其他	3,415,300.49	3,787,650.87
合计	38,068,749.37	38,031,365.12

### 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	11,425,857.25	8,580,833.21
职工薪酬	15,732,282.29	12,693,942.75
伙食费	1,564,962.32	1,891,737.63
折旧费	2,966,320.07	3,092,555.04
办公费	984,875.50	1,479,623.90
车辆费	1,301,137.42	1,250,432.50
差旅交通费	1,583,936.45	1,987,774.92
会务费	1,531,542.85	1,955,553.00
无形资产摊销	3,747,988.58	2,737,785.70
招待费	716,624.47	684,816.20

清洁绿化费	376,455.42	584,569.82
其他	7,469,783.68	8,076,334.70
合计	49,401,766.30	45,015,959.37

## 65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	12,388,712.81	11,306,708.54
减：利息收入	1,575,402.52	1,729,217.74
汇兑损益	1,449,966.12	2,313,330.55
手续费	624,904.11	154,557.59
合计	12,888,180.52	12,045,378.94

## 66、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	2,886,519.18	2,416,834.59
二、存货跌价损失		
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	2,886,519.18	2,416,834.59

## 67、公允价值变动收益

无



**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	-2,470,106.99	-2,192,682.78
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
其他	78,618.90	192,265.89
合计	-2,391,488.09	-2,000,416.89

**69、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
非流动资产处置损益	632,196.15	-337,304.63

**70、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
增值税软件退税	3,388,226.08	1,068,527.86
中央财政 2017 年度外经贸发展专项资金企业品牌培育项目	800,000.00	
广州市黄埔区、广州开发区知识产权优势企业奖励经费	100,000.00	
2018 年度广州市黄埔区、广州开发区质量强区专项资金（第一批）	200,000.00	
通过广州市高新技术企业认定奖励区级经费	700,000.00	
超声喷雾制膜技术	19,999.98	

安全环保型真空采血管产业化	54,694.98	
市补助生物产业医药发展专项资金	181,074.48	
科信局拨 12 年省高新区引导项目 70% 配套资金	43,000.00	
科信局拨生物产业示范工程项目 70% 配套资金	46,151.33	
收到科学技术部条财务司关于 863 计划资金 (2013AA020201	137,000.00	
安全环保型真空采血管生产线技术改造专项资金	42,499.98	
2017 年度省企业研究开发省级财政补助	222,500.00	
广州市科技创新委员会补助-研发机构补助	754,350.41	
收关于下达 2017 年省科技发展专项资金 (中国创新大赛广东赛区企业组三等奖金)	200,000.00	
技改项目设备结转递延收益明细至其他收益	28,723.58	
财政项目设备结转递延收益明细至其他收益	69,532.62	
科技局补助	25,400.00	
扶持补助金	203,599.99	
产业专项引导资金	1,200,000.00	
社保补贴	6,020.04	
递延收益	199,310.94	
2016 年度高新技术企业认定补贴	200,000.00	
广东省企业研发开发省级财政补助项目资金	477,900.00	
合计	9,299,984.41	1,068,527.86

## 71、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
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			

接受捐赠			
政府补助		5,863,219.51	
其他	15,250.00	5,050.43	
合计	15,250.00	5,868,269.94	

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
真空采血管超声喷雾技术改进与应用	广州市经济贸易委员会 广州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		19,999.97	与资产相关
安全环保型真空采血管产业化	国家发展改革委	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		54,694.98	与资产相关
生物产业医药发展专项资金	广州开发区科技和信息化局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		231,425.53	与资产相关
心肌标志物干式免疫荧光快速定量检测系统的开发和产业化	广州开发区科技和信息化局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		48,000.00	与资产相关
外贸公共服务平台建设资金	广州开发区经济发展局	补助		是	否		45,831.91	与资产相关
863 计划	科学技术部	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		137,000.00	与收益相关
安全环保型真空采血管生产线技术改造专项资金	广州开发区科技创新和知识产权局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		42,499.98	与资产相关
知识产权专利补助		补助		是	否		24,000.00	与收益相关

广州市企业研发经费投入后补助专项资金	广州市开发区科信局及知识产权局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		595,300.00	与收益相关
广州市商务委员会 2017 年度内外经贸发展与口岸建设专项资金		补助		是	否		61,300.00	与收益相关
广州市商务委 2016 年度外经贸发展专项资金中小企业开拓市场项目计划资金	广州开发区科技创新和知识产权局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		64,108.00	与收益相关
收科技创新知识产权局 2016 年省级研发后补助资金	广州市开发区科信局及知识产权局	补助		是	否		1,126,600.00	与收益相关
收标准制修订项目资助款	广州市质量技术监督局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		177,180.00	与收益相关
2017 市研发经费后补助	广州市开发区科信局及知识产权局	补助		是	否		595,300.00	与收益相关
广州市商务委员会第 41 届阿拉伯国际医疗设备展览会补助		补助		是	否		73,400.00	与收益相关
广州市商务委员会 2015 年 AACC 展会补助	广州市商务委员会	补助		是	否		55,300.00	与收益相关
广州市知识产权局专利资助		补助		是	否		44,200.00	与收益相关

2017年第二批专利资助	广州市知识产权局	补助		是	否		12,000.00	与收益相关
2017年广州市工业和信息化发展专项资金(中小企业发展方向)第一批项目融资租赁业务补助)	广州市开发区科信局及知识产权局	补助		是	否		1,000,000.00	与收益相关
年产600吨高性能血清分离胶生产技改项目	南雄市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		69,532.62	与收益相关
2016年广东省企业研究开发省级补助资金	南雄市财政局	补助		是	否		43,300.00	与收益相关
2017年研发费用补助	南雄市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		4,012.00	与收益相关
政府补助-用于临床诊断中血清标本制备的高性能血清分离胶的研发与产业化	南雄市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		28,723.58	与资产相关
年产600吨高性能血清分离胶生产技改项目2016年验收通过后补助	南雄市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		107,200.00	与收益相关
财政基础设施建设补助款	湖南宜章经济开发区管理委员会	补助		是	否		206,310.94	与资产相关
高新技术企业认定通过	广州市科技创新委员会	补助		是	否		300,000.00	与收益相关

补贴								
广东省研发后补助		补助		是	否		321,600.00	与收益相关
广州市研发后补助		补助		是	否		271,400.00	与收益相关
2013-2014 年度企业转型升级奖励扶持资金	扬州市广陵区财政局	补助		是	否		100,000.00	与收益相关
工作补助	扬州市广陵区财政局	补助		是	否		3,000.00	与收益相关
合计	--	--	--	--	--		5,863,219.51	--

## 72、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
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠		64,120.00	
其他	1,656.72	1,200.29	1,656.72
合计	1,656.72	65,320.29	1,656.72

## 73、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	4,293,192.49	5,297,995.85
递延所得税费用	-13,389.22	-1,637,203.61
合计	4,279,803.27	3,660,792.24

### (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	15,595,016.18

按法定/适用税率计算的所得税费用	2,339,442.50
子公司适用不同税率的影响	978,698.73
调整以前期间所得税的影响	-235,429.20
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,732,669.31
研发费加计扣除影响	-535,578.07
所得税费用	4,279,803.27

#### 74、其他综合收益

详见附注 57。

#### 75、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
政府补助	6,600,820.04	4,979,200.00
利息收入	1,411,427.35	1,483,146.67
其他	7,316,568.15	22,245,355.87
合计	15,328,815.54	28,707,702.54

##### (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、交通费	4,614,612.56	6,783,919.95
研发费用	11,425,857.25	8,580,833.21
会务费	3,641,555.81	5,578,358.71
宣传推广费	3,617,565.14	2,556,822.67
运输费	2,913,930.92	2,403,307.99
办公费	1,237,090.85	2,048,392.26
招待费	1,616,866.06	1,225,605.85
车辆费	2,021,127.68	841,939.47

咨询费	5,931,759.43	3,119,937.59
维修费	438,831.98	665,441.72
清洁绿化费	378,392.42	573,265.03
租金	2,830,789.70	2,938,644.46
水电费	1,174,420.68	1,613,244.02
通讯费	315,816.48	557,931.12
其他	27,315,695.53	49,443,350.02
合计	69,474,312.49	88,930,994.07

**(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
收回土地款押金	13,000,000.00	0.00
合计	13,000,000.00	

**(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
员工持股计划	37,980,000.00	
合计	37,980,000.00	

**(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
收到与资产相关的政府补助	12,000,000.00	240,000.00
收回对外担保保证金及银行承兑保证金		1,117,450.03
收到员工持股计划款	35,840,000.00	
合计	47,840,000.00	1,357,450.03

**(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
支付融资租赁款	8,956,964.74	8,956,964.74
支付贷款保证金		128,000.00



支付债券发行费用	3,750,000.00	3,625,000.00
退还员工持股计划款	380,000.00	
合计	13,086,964.74	12,709,964.74

## 76、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	11,315,212.91	12,411,696.18
加：资产减值准备	2,886,519.18	2,416,834.59
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	13,278,022.32	14,603,437.50
无形资产摊销	5,877,490.81	4,095,939.25
长期待摊费用摊销	978,343.59	828,113.92
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）	-632,196.15	337,304.63
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,656.72	-2,961.33
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	13,838,678.93	
投资损失（收益以“-”号填列）	2,391,488.09	2,000,416.89
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-13,389.22	-1,637,203.61
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-7,671,595.41	3,337,699.51
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-37,277,720.19	-73,110,904.56
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-4,243,599.76	8,302,586.59
其他		
经营活动产生的现金流量净额	728,911.82	-26,417,040.44
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		

3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	175,913,747.25	363,535,027.41
减：现金的期初余额	268,163,860.72	125,643,693.89
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-92,250,113.47	237,891,333.52

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

不适用

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

不适用

## (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	175,913,747.25	268,163,860.72
其中：库存现金	15,941.28	29,718.07
可随时用于支付的银行存款	175,892,241.88	268,125,320.06
可随时用于支付的其他货币资金	5,564.09	8,822.59
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	175,913,747.25	268,163,860.72
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	641.04	

## 77、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：

无

## 78、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	453,141.04	银行承兑汇票保证金、贷款保证金
应收票据		
存货		
固定资产	27,421,419.52	售后回租融资租赁、子公司抵押借款
无形资产	3,502,009.68	子公司抵押借款
长期股权投资	190,000,000.00	惠侨股权用于银行并购贷款
合计	221,376,570.24	--

## 79、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	--	--	14,743,047.37
其中：美元	2,115,186.24	6.6166	13,995,341.28
欧元	3,325.25	7.6515	25,443.15
港币	832,953.32	0.8431	702,262.94
应收账款	--	--	28,181,949.07
其中：美元	4,251,703.98	6.6166	28,131,824.55
欧元	6,550.94	7.6515	50,124.52
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
预付账款			1,982,687.65
其中：美元	287,443.61	6.6166	1,901,899.39
欧元		7.6515	
港币	95,822.87	0.8431	80,788.26

应付账款			3,018,742.45
其中：美元	420,944.09	6.6166	2,785,218.67
欧元	30,520.00	7.6515	233,523.78
预收账款			3,254,182.96
其中：美元	491,821.02	6.6166	3,254,182.96

(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

## 80、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：

无

## 81、其他

无

## 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

无

#### (2) 合并成本及商誉

无

#### (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

无

#### (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**

无

**(6) 其他说明**

无

**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**

无

**(2) 合并成本**

无

**(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值**

无

**3、反向购买**

无

**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

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**

本公司于 2018 年 3 月注销子公司 Improve Medical Canada Inc.

**6、其他**

无

## 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	
广州瑞达医疗器械有限公司	广州	广州市荔湾区荔湾路陈家祠道 48 号五行科技园自编 2 栋 4 楼	销售：三类、二类：注册穿刺器械，医用磁共振设备，医用超声仪器及有关设备，医用激光仪器设备，医用高频仪器设备，医用 X 射线设备，医用核素设备，临床检验分析仪器，手术室，急救室，诊疗室设备及器具，口腔科材料，医用高分子材料及制品，软件，二类：医用冷疗，低温，冷藏设备及器具，医用电子仪器设备，中医器械，医用化验和基础设备器具，口腔科设备及器具，病房护理设备及器具，消毒和灭菌设备及器具；医疗设备租赁、维修及技术咨询；销售：机电一体自动化设备；批发和零售贸易（国家专营专控产品除外）。	100.00%		投资设立
阳普京成医疗用品（北京）有限公司	北京	北京市朝阳区慧忠里 103 楼 A 座 603	许可经营项目：销售 II、III 类医疗器械。一般经营项目：销售 I 类医疗器械、机械设备；技术推广服务；租赁、维修医疗器械；货物进出口；技术进出口；代理进出口。	100.00%		投资设立
南雄阳普医疗科技有限公司	南雄	南雄市精细化工基地平安一路 33 号	血清（浆）分离胶及血液促凝剂的生产销售，医药中间体及其他生物医用材料及制品的开发与生产销售。（以上经营项目法律、法规禁止的项目除外；法律、行政法规规定需经前置审批的项目，须取得许可证后方可经营）	100.00%		投资设立
江苏阳普医疗科技有限公司	江苏	江苏省扬州市邗江区头桥镇同心西路	许可经营项目：三类 6866 医用高分子材料及制品、6854 手术室、急救室、诊疗室设备及器具、6815 注射穿刺器械，二类 6856 病房护理设备及器具生产。一般经营项目：自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家禁止和限制的商品及技术除外）。	55.00%		收购
阳普医疗（湖南）有限公司	湖南	湖南省宜章县经济开发区产业承接园	投资医疗器械生产、销售及体外诊断试剂项目；生产、销售医学实验室设备、非许可类医疗设备用品；医疗设备租赁、维修	100.00%		投资设立

			及技术咨询; 货物进出口、技术进出口(经营范围中设计国家专项审批的, 需办理专项审批后方可经营、法律、行政法规禁止经营的不得经营, 涉及许可经营的未获得许可前不得经营)。			
深圳希润融资租赁有限公司	深圳	深圳市前海深港合作区前湾一路鲤鱼门街一号前海深港合作区管理局综合办公楼 A 栋 201 室 (入驻深圳市前海商务秘书有限公司)	从事融资租赁、租赁业务; 向国内外购买租赁财产; 租赁财产的残值处理及维修, 租赁交易咨询和相关的担保业务。	75.00%	25.00%	投资设立
深圳阳普软件有限公司	深圳	深圳市前海深港合作区前湾一路 1 号 A 栋 201 室 (入驻深圳市前海商务秘书有限公司)	一般经营项目可以自主经营, 许可经营项目凭批准文件、证件经营。一般经营项目: 计算机数据库挖掘, 计算机系统分析; 提供计算机技术服务; 计算机编程; 计算机软件设计。	100.00%		投资设立
阳普实业 (香港) 有限公司	香港	香港德辅道中 268 号 岑氏商业大厦 13 楼	货物进出口及技术进出口, 对外投资, 国际市场合作开发以及政府允许的其他业务	100.00%		投资设立
吉迪思诊断有限公司	美国	2440 GRAND AVE. STE A, VISTA, CA 92081	R&D AND business in Biotechnology. Seller permit for Anti-body, Protein, Medical Diagnosis Instrument and Reagents.	100.00%		投资设立
广州惠侨计算机科技有限公司	广州	广州市白云区北太路 1633 号广州民营科技园科盛路 8 号配套服务大楼 B406 房	"计算机技术开发、技术服务; 软件开发; 计算机批发; 计算机零配件批发; 计算机零售; 计算机零配件零售; 商品批发贸易 (许可审批类商品除外); 商品零售贸易 (许可审批类商品除外); 信息技术咨询服务; 信息系统集成服务; 数据处理和存储服务。"	100.00%		收购
阳普医疗 (郴州) 有限公司	郴州	湖南省郴州市北湖区长冲创新创业园	专业设备制造业; 医疗器械产品生产和销售; 家用电器生产和销售; 房屋租赁; 医学实验设备、非许可类医疗辅助用品生产、销售; 医疗设备租赁、维修及技术咨询; 货物进出口; 技术进出口。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)	100.00%		投资设立
广州阳普医学检验有限公司	广州	广州市经济技术开发区科学城开源大道 102 号第二层	"专业技术服务业 (具体经营项目请登录广州市商事主体信息公示平台查询。依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)"	100.00%		投资设立

广州阳普湾创新企业孵化器有限公司	广州	广州高新技术产业开发区科学城开源大道102号第二层	1: 企业管理服务 (涉及许可经营项目的除外); 2: 工商咨询服务; 3: 投资咨询服务; 4: 市场调研服务; 5: 为留学人员提供创业、投资项目的信息咨询服务; 6: 专利服务; 7: 商标代理等服务; 8: 版权服务; 9: 工商登记代理服务; 10: 集成电路布图设计代理服务; 11: 企业自有资金投资; 12: 投资管理服务; 13: 资产管理 (不含许可审批项目); 14: 计算机及通讯设备租赁; 15: 办公设备租赁服务; 16: 物业管理; 17: 风险投资; 18: 场地租赁 (不含仓储);	100.00%		投资设立
宜章县珞珈医院管理有限公司	郴州	湖南省郴州市宜章县经济开发区产业承接园宜章大道东6号	对宜章县中医院整体搬迁项目投资、医疗管理、资产管理 (不含代客理财) 及相关咨询服务; 医疗卫生专业领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让; 会务服务、展览展示服务; 自有设备租赁 (除金融租赁), 电子商务 (不得从事增值电信业务、金融业务)、药品、医疗器械、电子产品、日用百货、化妆品、办公用品、计算机软件及辅助设备的销售; 单位后勤管理服务、物业管理。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)。	83.33%		投资设立
南京阳普藤医疗科技有限公司	南京	南京市六合区大厂街道太子山路56-1号201、202、203、204、205、104室(化工园区)	医疗器械研发及销售; 企业管理咨询服务; 计算机网络技术开发; 计算机网络工程施工; 计算机软硬件及配件、电子产品、办公用品、日用百货、鞋帽销售。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)	63.00%		投资设立
广州阳普医疗智能科技有限公司	广州	广州市增城区新塘镇新墩村花基工业大道2号之一	软件技术推广服务; 医疗设备租赁服务; 商品批发贸易 (许可审批类商品除外); 技术进出口; 非许可类医疗器械经营; 医疗设备维修; 医疗用品及器材零售 (不含药品及医疗器械); 货物进出口 (专营专控商品除外); 商品零售贸易 (许可审批类商品除外); 企业总部管理; 单位后勤管理服务 (涉及许可经营的项目除外); 营养健康咨询服务; 能源技术咨询服务; 投资咨询服务; 企业自有资金投资; 信息系统安全服务; 医疗技术推广服务; 医疗技术咨询、交流服务; 医疗技术转让服务; 普通劳动防护用品制造; 智能机器系统生产; 智能机器系统技术	75.00%		投资设立



			服务;智能器械按摩服务(不含许可经营项目,法律法规禁止经营的项目不得经营); 医疗实验室设备和器具制造;许可类医疗器械经营;			
Vascu Technology Inc.	美国	2440 GRAND AVE. STE A, VISTA, CA 92081	Research and Development		60.00%	投资设立

**(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
江苏阳普医疗科技有限公司	45.00%	-1,492,641.95		5,635,488.76

**(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
江苏阳普医疗科技有限公司	11,746,526.73	9,938,369.15	21,684,895.88	9,303,223.17	0.00	9,303,223.17	12,126,199.86	10,269,039.64	22,395,239.50	6,651,019.56	0.00	6,651,019.56

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
江苏阳普医疗科技有限公司	3,497,695.12	-3,316,982.12		-2,560,688.92	3,288,938.69	-1,747,492.18	-1,747,492.18	-2,011,632.19

**(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制**

不适用

**(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**

不适用

## 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

无

### (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

无

## 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	
深圳市阳和生物医药产业投资有限公司	广州	广东省深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室(入驻深圳市前海商务秘书有限公司)	投资兴办生物医药产业(具体项目另行申报);投资顾问、投资管理、投资咨询(不含限制项目)。	39.70%		权益法
杭州龙鑫科技有限公司	杭州	杭州市西湖区益乐路39号1幢7B03	生产:第二类6840临床检验分析仪器、第二类6840体外诊断试剂(限分支机构生产,有效期至2017年12月02日);销售:第III类、第II类医疗器械(具体经营范围凭浙012113号《医疗器械经营企业许可证》经营,有效期至2017年9月24日)技术开发、技术服务、技术咨询、成果转让:医疗器械,体外诊断试剂、仪器	29.00%		权益法

			<p>仪表, 计算机软、硬件; 货物进出口 (法律、行政法规禁止经营的项目除外, 法律、行政法规限制经营的项目取得许可证后方可经营); 服务: 成年人的非证书劳动职业技能培训 (涉及前置审批的项目除外); 批发、零售: 仪器仪表, 电子产品, 计算机软、硬件; 其他无需报经审批的一切合法项目</p>			
深圳市益康泰来科技有限公司	深圳	<p>深圳市南山区粤海街道科技南十二路曙光大厦 1901</p>	<p>生物科技产品的研发; 实验室生物试剂及耗材的销售; 生物医疗技术的研发; 生物科技工程项目承包、技术咨询、技术转让与技术服务; 生物医疗及其他医疗项目的投资 (具体项目另行申报); 为医疗机构提供健康管理咨询; 经济信息咨询; 保健项目的研究及策划; 市场调研及咨询服务; 保健用品、健身器材的销售; 国内贸易 (不含专营、专控、专卖商品); 经营进出口业务 (以上法律、行政法</p>	46.67%		权益法

			规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营)；投资兴办实业（具体项目另行申报）。生物科技产品、实验室生物试剂的销售。			
--	--	--	---	--	--	--

## (2) 重要合营企业的主要财务信息

无

## (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		
	深圳市阳和生物医药产业投资有限公司	杭州龙鑫科技有限公司	深圳市益康泰来科技有限公司	深圳市阳和生物医药产业投资有限公司	杭州龙鑫科技有限公司	深圳市益康泰来科技有限公司
流动资产	32,223,548.83	48,623,749.36	33,014,251.96	53,045,417.50	53,841,428.18	35,771,581.89
非流动资产	137,174,999.35	25,707,841.07	5,958,610.99	117,385,397.74	26,650,122.18	5,236,543.51
资产合计	169,398,548.18	74,331,590.43	38,972,862.95	170,430,815.24	80,491,550.36	41,008,125.40
流动负债	84,649.20	10,013,662.65	872,792.94	336,930.12	10,803,558.18	872,792.94
非流动负债		108,333.33			108,333.33	
负债合计	84,649.20	10,121,995.98	872,792.94	336,930.12	10,911,891.51	872,792.94
少数股东权益						85,774.85
归属于母公司股东权益	169,313,898.98	64,209,594.45	38,958,223.81	170,093,885.12	69,579,658.85	40,049,557.61
按持股比例计算的净资产份额	67,216,264.92	18,620,782.39	18,181,803.05	67,525,913.18	20,178,101.07	18,691,128.54
调整事项						
--商誉						
--内部交易未实现利润						
--其他						
对联营企业权益	67,216,264.92	32,235,079.21	33,855,382.70	67,525,913.18	33,792,397.89	34,302,699.63

投资的账面价值						
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值						
营业收入	0.00	9,490,959.02	414,960.89	150,849.02	12,485,325.86	347,238.49
净利润	-779,986.14	-5,370,064.40	-958,467.82	100,816.66	-4,401,514.26	-1,321,770.78
终止经营的净利润						
其他综合收益						
综合收益总额	-779,986.14	-5,370,064.40	-958,467.82	100,816.66	-4,401,514.26	-1,321,770.78
本年度收到的来自联营企业的股利						

#### (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：	--	--
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	10,775,613.86	6,431,436.98
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-155,823.12	-110,880.37
--其他综合收益		
--综合收益总额	-155,823.12	-110,880.37

#### (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

无

#### (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无

#### (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

#### (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

### 4、重要的共同经营

无

### 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无

### 6、其他

无

## 十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。董事会通过月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

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

#### (一) 信用风险

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

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

#### (二) 市场风险

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

##### (1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。

##### (2) 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。此外，公司还签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避外汇风险的目的。

本公司面临的外汇风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列

示如下：

项目	期末余额			年初余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	13,995,341.28	727,706.09	14,723,047.37	59,336,969.05	11,647,608.95	70,984,578.00
应收账款	28,131,824.55	50,124.52	28,181,949.07	30,436,363.71	51,112.40	30,487,476.11
其他应收款			-	57,281.08	3,101.57	60,382.65
其他流动资产、持有至到期投资	6,534,200.00		6,534,200.00	6,534,200.00		6,534,200.00
应付账款	2,785,218.67	233,523.78	3,018,742.45	1,165,283.09	238,126.20	1,403,409.29
其他应付款			-	620.75		620.75
合计	51,446,584.50	1,011,354.39	52,457,938.89	97,530,717.68	11,939,949.12	109,470,666.80

2018年6月30日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值3%，则公司将增加或减少净利润145.98万元。管理层认为3%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围

### (三) 流动性风险

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

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额			
	1年以内	1-5年	5年以上	合计
短期借款	93,755,871.07			93,755,871.07
应付票据				0.00
应付账款	71,580,996.52			71,580,996.52
应付利息	3,118,530.71			3,118,530.71
其他应付款	20,734,313.63			20,734,313.63
一年内到期的非流动负债	133,655,059.30			133,655,059.30
长期借款		19,308,022.95		19,308,022.95
应付债券		295,174,505.38		295,174,505.38
合计	322,844,771.23	314,482,528.33	0.00	637,327,299.56
项目	年初余额			
	1年以内	1-5年	5年以上	合计
短期借款	107,456,852.23			107,456,852.23
应付票据	6,721,634.99			6,721,634.99
应付账款	63,747,643.05			63,747,643.05

应付利息	11,562,858.58			11,562,858.58
其他应付款	22,763,156.53			22,763,156.53
一年内到期的非流动 负债	54,137,073.06			54,137,073.06
长期借款		141,868,283.81		141,868,283.81
长期应付款		296,356,896.41		296,356,896.41
合计	266,389,218.44	438,225,180.22		704,614,398.66

## 十一、公允价值的披露

无

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

无

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七、在其他主体中的权益。

### 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
深圳市凯瑞康信息技术有限公司	联营企业
上海海脉德衍禧创业投资合伙企业（有限合伙）	联营企业

### 4、其他关联方情况

无

### 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
杭州龙鑫科技有限公司	采购商品	166,293.55	5,000,000.00	否	908,115.37

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
杭州龙鑫科技有限公司	出售商品	0.00	1,961,844.12
广州金域医学检验集团股份有限公司及其子公司	出售商品	621,217.70	2,298,645.44

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

与杭州龙鑫科技有限公司的关联交易获批的交易额度 5,000,000.00 元包含了商品采购和销售的金额。

## (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

## (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
广州一步医疗科技有限公司	办公场地	547,642.73	0.00
广州承葛复兴医药科技有限公司	办公场地	86,566.96	0.00

## (4) 关联担保情况

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
邓冠华、广州惠侨计算机科技有限公司	50,000,000.00	2016年03月31日	2019年11月09日	是
邓冠华	50,000,000.00	2014年06月13日	2018年06月13日	是
邓冠华、张红	50,000,000.00	2015年11月30日	2018年11月30日	否

**(5) 关联方资金拆借**

无

**(6) 关联方资产转让、债务重组情况**

无

**(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	2,218,565.94	2,504,929.27

**(8) 其他关联交易**

无

**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	杭州龙鑫科技有限公司	786,479.00	3,932.40	786,479.00	3,932.40
应收账款	广州金域医学检验集团股份有限公司及其子公司	2,574,262.52	16,792.16	1,702,813.52	9,776.71
应收账款	广州一步医疗科技有限公司	1,768,901.28	68,740.02	1,290,662.69	30,311.44
预付账款	杭州龙鑫科技有限公司	918,429.88		718,127.31	

**(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
其他应付款	杭州龙鑫科技有限公司	116,937.47	116,937.47
	广州一步医疗科技有限公司	72,438.17	72,438.17

	广州承葛复兴医药科技有限 公司	34,096.92	34,096.92
--	--------------------	-----------	-----------

## 7、关联方承诺

无

## 8、其他

无

## 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

无

### 5、其他

无

## 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

公司没有需要披露的重要承诺。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

公司没有需要披露的重要或有事项。

**(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**

无

**十五、资产负债表日后事项**

**1、重要的非调整事项**

无

**2、利润分配情况**

无

**3、销售退回**

无

**4、其他资产负债表日后事项说明**

无

**十六、其他重要事项**

**1、前期会计差错更正**

无

**2、债务重组**

无

**3、资产置换**

无

**4、年金计划**

无

## 5、终止经营

无

## 6、分部信息

### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以产品、地区分部为基础确定报告分部，主营业务收入、主营业务成本按产品、地区进行划分。

### (2) 报告分部的财务信息

无

### (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

无

### (4) 其他说明

无

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

## 8、其他

(1) 截止 2018 年 06 月 30 日，本公司以账面价值为 190,000,000.00 元的长期股权投资作质押，向中国工商银行股份有限公司取得借款 4,560.00 万元，期末余额 2,250.00 万元。

(2) 截止 2018 年 06 月 30 日，子公司江苏阳普医疗科技有限公司以账面价值为 477,654.18 的房屋建筑物，以及账面价值为 620,143.81 的土地使用权作抵押向江苏扬州农村商业银行股份有限公司借款 300.00 万元，期末余额 300.00 万元。

## 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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	152,827,217.31	100.00%	8,450,212.38	5.53%	144,377,004.93	150,241,664.39	100.00%	7,230,629.70	4.81%	143,011,034.69
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	152,827,217.31	100.00%	8,450,212.38	5.53%	144,377,004.93	150,241,664.39	100.00%	7,230,629.70	4.81%	143,011,034.69

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	116,827,506.72	584,137.53	0.50%
1 至 2 年	7,913,362.06	791,336.21	10.00%
2 至 3 年	5,897,992.32	1,769,397.70	30.00%
3 年以上	5,305,340.94	5,305,340.94	100.00%
3 至 4 年	2,191,762.71	2,191,762.71	100.00%
4 至 5 年	408,933.83	408,933.83	100.00%
5 年以上	2,704,644.40	2,704,644.40	100.00%
合计	135,944,202.04	8,450,212.38	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

组合名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)

内部关联方货款	16,883,015.27		
合计	16,883,015.27		

**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备金额 1,219,582.68 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

**(3) 本期实际核销的应收账款情况**

无

**(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

按欠款方集中度归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 44,121,158.23 元，占应收账款期末余额合计数的比例 28.87%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 145,017.05 元。

**(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**

无

**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

无

**2、其他应收款****(1) 其他应收款分类披露**

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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	144,971,805.89	100.00%	1,030,511.40	0.71%	143,941,294.49	129,815,862.43	100.00%	766,459.67	0.59%	129,049,402.76
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										

合计	144,971,805.89	100.00%	1,030,511.40	0.71%	143,941,294.49	129,815,862.43	100.00%	766,459.67	0.59%	129,049,402.76
----	----------------	---------	--------------	-------	----------------	----------------	---------	------------	-------	----------------

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	10,559,766.96	52,798.83	0.50%
1 至 2 年	664,606.98	66,460.70	10.00%
2 至 3 年	1,281,115.70	384,334.71	30.00%
3 年以上	526,917.16	526,917.16	100.00%
3 至 4 年	148,601.65	148,601.65	100.00%
4 至 5 年	145,600.00	145,600.00	100.00%
5 年以上	232,715.51	232,715.51	100.00%
合计	13,032,406.80	1,030,511.40	

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

组合名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
内部关联方往来款	131,939,399.09		
合计	131,939,399.09		

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 264,051.73 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

## (3) 本期实际核销的其他应收款情况

无

## (4) 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
内部关联方往来款	132,001,852.37	122,547,552.05
投标保证金	717,015.80	815,555.80
备用金	8,546,634.15	5,534,069.52
押金	878,820.00	604,938.60
其他	2,827,483.57	313,746.46
合计	144,971,805.89	129,815,862.43

## (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
阳普医疗（湖南）有限公司	内部关联方往来款	98,743,704.16	1-3 年	68.11%	
广州瑞达医疗器械有限公司	内部关联方往来款	21,797,491.09	2-3 年	15.04%	
阳普实业（香港）有限公司	内部关联方往来款	11,215,111.92	1 年以内	7.74%	
销售部	备用金	4,383,576.56	1 年以内	3.02%	21,917.88
市场部	备用金	2,750,751.99	1 年以内	1.90%	13,753.76
合计	--	138,890,635.72	--	95.81%	35,671.64

## (6) 涉及政府补助的应收款项

无

## (7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

## (8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

## 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	629,677,978.03	13,194,315.00	616,483,663.03	629,677,978.03	13,194,315.00	616,483,663.03
对联营、合营企业投资	133,971,664.96		133,971,664.96	136,285,948.83		136,285,948.83
合计	763,649,642.99	13,194,315.00	750,455,327.99	765,963,926.86	13,194,315.00	752,769,611.86

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
广州瑞达医疗器械有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
阳普京成医疗用品（北京）有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
南雄阳普医疗科技有限公司	25,000,000.00			25,000,000.00		
江苏阳普医疗科技有限公司	24,000,000.00			24,000,000.00		13,194,315.00
阳普医疗（湖南）有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
深圳希润融资租赁有限公司	127,500,000.00			127,500,000.00		
深圳阳普软件有限公司	1,500,000.00			1,500,000.00		
阳普实业（香港）有限公司	44,384,105.96			44,384,105.96		
吉迪思诊断有限公司	25,008,299.11			25,008,299.11		
广州阳普湾创新企业孵化器有限公司	23,000,000.00			23,000,000.00		
广州惠侨计算机科技有限公司	190,000,000.00			190,000,000.00		
广州阳普医学检验有限公司	17,000,000.00			17,000,000.00		
阳普医疗（郴州）有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
宜章县珞珈医院	26,655,572.96			26,655,572.96		

管理有限公司						
南京阳普藤医疗 科技有限公司	630,000.00				630,000.00	
合计	629,677,978.03				629,677,978.03	13,194,315.00

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	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		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
深圳市阳 和生物医 药产业投 资有限公 司	67,525,91 3.18			-309,648. 26						67,216,26 4.92
杭州龙鑫 科技有限 公司	34,457,33 6.02			-1,557,31 8.68						32,900,01 7.34
深圳市益 康泰来科 技有限公 司	34,302,69 9.63			-447,316. 93						33,855,38 2.70
小计	136,285,9 48.83			-2,314,28 3.87						133,971,6 64.96
合计	136,285,9 48.83			2,314,283 .87						133,971,6 64.96

## (3) 其他说明

无

## 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	193,512,179.91	114,374,721.67	177,001,623.20	103,094,020.12
其他业务	594,366.05	261,158.27	576,584.95	261,158.27
合计	194,106,545.96	114,635,879.94	177,578,208.15	103,355,178.39

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	-2,314,283.87	-1,740,051.09
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
合计	-2,314,283.87	-1,740,051.09

## 6、其他

无

## 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	630,539.43	去年同期数为-334,343.30 元
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		

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）	5,911,758.33	去年同期数为 5,863,748.32 元
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		去年同期数为 192,265.89 元
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	15,250.00	去年同期数为-63,760.00 元
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	1,259,974.37	去年同期数为 863,543.66 元
少数股东权益影响额	9,715.50	去年同期数为 39,282.75 元

合计	5,287,857.89	--
----	--------------	----

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	1.33%	0.04	0.04
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.78%	0.02	0.02

## 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

适用  不适用

## 4、其他

无

## 第十一节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人邓冠华先生签名的2018年半年度报告文件原件；
- 二、载有董事长邓冠华先生、主管会计工作负责人闫红玉女士、会计机构负责人侯全能先生签名并盖章的财务报告文本；
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 四、其他相关资料。

广州阳普医疗科技股份有限公司

法定代表人：\_\_\_\_\_

邓冠华

2018 年 8 月 27 日