



乐普（北京）医疗器械股份有限公司

Lepu Medical Technology (Beijing) Co., Ltd.

2020 年半年度报告

2020-123

二零二零年八月

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。

公司负责人蒲忠杰、主管会计工作负责人王泳及会计机构负责人(会计主管人员)李韞声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

请投资者注意阅读本报告第四节经营情况讨论与分析之第九条公司面临的风险和应对措施中对公司风险提示的相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	6
第二节 公司简介和主要财务指标.....	9
第三节 公司业务概要.....	16
第四节 经营情况讨论与分析.....	64
第五节 重要事项.....	74
第六节 股份变动及股东情况.....	82
第七节 优先股相关情况.....	83
第八节 可转换公司债券相关情况.....	86
第九节 董事、监事、高级管理人员情况.....	86
第十节 公司债相关情况.....	88
第十一节 财务报告.....	89
第十二节 备查文件目录.....	217

释义

释义项	指	释义内容
公司、乐普医疗	指	乐普（北京）医疗器械股份有限公司
上海形状	指	上海形状记忆合金材料有限公司
思达医用	指	北京思达医用装置有限公司
乐普诊断科技	指	北京乐普诊断科技股份有限公司（原名：北京乐普医疗科技有限责任公司）
乐普装备	指	乐普（北京）医疗装备有限公司
乐普医电	指	乐普医学电子仪器股份有限公司
乐普（欧洲）公司	指	Lepu Medical (Europe) Coöperatief U.A.
乐普药业	指	乐普药业股份有限公司
海合天	指	北京海合天科技开发有限公司
金卫捷	指	北京金卫捷科技发展有限公司
乐健医疗	指	北京乐健医疗投资有限公司
浙江乐普药业	指	浙江乐普药业股份有限公司（原名：浙江新东港药业股份有限公司）
优加利	指	上海优加利健康管理有限公司
艾德康	指	烟台艾德康生物科技有限公司
宁波秉琨	指	宁波秉琨投资控股有限公司
乐普金融	指	乐普（深圳）金融控股有限公司
兴泰生物	指	陕西兴泰生物科技有限公司
睿健医疗	指	四川睿健医疗科技有限公司
君实生物	指	上海君实生物医药科技股份有限公司
北京乐普药业	指	乐普药业（北京）有限责任公司
恒久远药业	指	乐普恒久远药业有限公司
快舒尔	指	北京快舒尔医疗技术有限公司
乐普国际	指	乐普（深圳）国际发展中心有限公司
药业科技	指	乐普药业科技有限公司
乐普诊断	指	乐普（北京）诊断技术股份有限公司（原名：北京恩济和生物科技股份有限公司）
维康通达	指	北京维康通达医疗器械技术有限公司
乐普生物	指	乐普生物科技有限公司

博鳌生物	指	辽宁博鳌生物制药有限公司
深圳科瑞康	指	深圳科瑞康实业有限公司
爱普益生物科技	指	北京爱普益生物科技有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	乐普医疗	股票代码	300003
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	乐普（北京）医疗器械股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	乐普医疗		
公司的外文名称（如有）	Lepu Medical Technology (Beijing) Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Lepu Medical		
公司的法定代表人	蒲忠杰		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	郭同军	李晶晶
联系地址	北京市昌平区超前路 37 号	北京市昌平区超前路 37 号
电话	010-80120622	010-80120622
传真	010-80120776	010-80120776
电子信箱	zqb@lepumedical.com	zqb@lepumedical.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

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

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，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 2019 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 2019 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	4,237,839,211.58	3,921,023,274.17	8.08%
归属于上市公司股东的净利润（元）	1,140,346,570.28	1,155,376,682.27	-1.30%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	1,114,496,357.21	919,565,847.50	21.20%
经营活动产生的现金流量净额（元）	1,137,063,736.58	703,127,698.46	61.72%
基本每股收益（元/股）	0.6445	0.6523	-1.20%
稀释每股收益（元/股）	0.6430	0.6523	-1.43%
加权平均净资产收益率	14.13%	16.93%	-2.80%
	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）	17,787,711,668.24	15,926,290,883.65	11.69%
归属于上市公司股东的净资产（元）	8,431,334,696.81	7,482,776,572.59	12.68%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
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）	1,343,187.75	
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）	36,340,177.98	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,306,746.16	
减：所得税影响额	5,673,682.05	
少数股东权益影响额（税后）	2,852,724.45	
合计	25,850,213.07	--

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

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 10 号——上市公司从事医疗器械业务》的披露要求：

1、公司的战略定位

乐普一直来就专心致志做一件事，全心全意为心血管患者服务。

建立一个伟大的全方位为心血管患者服务的企业，是乐普人的历史使命，力争经过长期发展，我们能有能力服务中国的大多数心血管疾病患者。为完成这神圣而又艰巨的使命，公司必须不断技术创新，不断海纳百川，不断自我革命，研制开发出各种技术先进、疗效确着的产品和医疗技术，为心血管疾病患者、慢病管理的中老年人、医生、家庭、社区、医院、养老康复机构等提供各种品牌化产品、装备和服务网络途径，全心全意的在心血管疾病预防、诊断、药物治疗、手术治疗、术后康复、慢病管理及再预防的全生命周期内为患者服务。不断满足国民日益增长的心血管领域健康、养老康复需求，是公司持续稳健发展的恒久动力。不断为患者提供优质产品和服务的过程就是乐普发展壮大的过程，也就构成了我们的发展战略。其主要内容如下：

第一、为心血管疾病亚健康人群、高危人群提供质优、经济有效的预防手段，建立有效的一级预防防控网，把亚健康人群、高危人群阻挡在走向心血管重症疾病的道路上。心血管疾病的主要影响因素为高血压、高血脂、高血糖即所谓的三高，公司的责任就是为此类人群提供日常监控血压、血脂、血糖的智能器械（凝血分析仪、血脂分析仪、iholter、血压计、血糖仪、连续血糖监测系统CGM、连续血压ECG检测系统等），在监控的基础上提供有效的控制药物。

第二、对于一级预防不成功而不幸患上心血管重症疾病的患者，公司首要责任就是为广大医生提供全球领先技术的创新器械和技术先进、质量优异、经济有效的器械（冠脉药物支架、多种适应症的药物球囊、切割球囊、心脏起搏器、心脏封堵器、心脏瓣膜等）及DSA血管造影系统装备，不断推出原创性高新技术医疗器械，通过医生把患者医治好；

第三、对已经得到医治或术后的患者，提供各种贴心式的康复途径和措施；建立二次预防的防护网（各种相关心血管药品、家用智能智慧医疗器械、移动医疗信息化技术服务等），提高患者和慢病管理的中老年人群处方获得方案和处方的依从性。

第四、大力发展各种先进医疗信息化、数据化和智能化技术，把患者、医生、家庭、社区、医院、养老康复机构等互联互通起来；把一级预防、治疗、康复、二级预防有机结合起来，便捷高效的为心血管患者和慢病管理的中老年人群提供全生命周期、全方位的服务。

2、支撑发展战略的业务板块

为全心全意为心血管病患者服务，支撑乐普按既定的长期战略发展，围绕“心血管患者疾病预防、诊断、药物治疗、手术治疗、术后康复、慢病管理及再预防的全生命周期平台企业的战略框架”，不断发展、整合、优化、提升心血管领域医疗器械、医药、医疗服务和新型医疗业态四大业务板块，业务板块之间相互协调，相互协同，相互支援，相互依靠，使公司既能不忘服务国内心血管疾病患者的初心，又能快速转变为未来年度主要以内涵方式持续促进公司稳定健康发展。

在医疗器械方面，公司是国家科技部授予的国家唯一的国家心脏病植介入诊疗器械及装备工程技术研究中心，是国内高端医疗器械领域能够与国外产品形成强有力竞争的少数企业，是国内领先的心血管病植介入诊疗器械与设备的高端医疗产品产业集团。秉承“预研一代、注册一代和生产销售一代”的原则，由冠脉药物支架为基础，已步入生物可吸收医疗器械和人工AI智能医疗器械时代，确保未来年度国际化创新器械为主体的众多新型产品分阶段分梯次上市，实现公司的跨越式增长。

在医药方面，公司拥有多种类、多品种的抗凝、降血脂、降血压、降血糖、抗心衰等5大心血管药品生产营销平台。借助临床和OTC连锁药店药品双营销平台并重的优势，形成心血管药品的集成销售竞争优势，确保药品板块业务的可持续性稳定发展。

在医疗服务方面，公司具有三级心血管专科医院，以此为基础建立了乐普心血管病互联网医院。通过多级远程医疗服务体系、远程心电实时监测医疗服务体系，实现乐普心血管病互联网医院高端医疗资源对于全国远程医疗服务覆盖，构建以终端客户（患者、慢病管理的中老年人）为核心的心血管健康大数据平台和线上线下的医疗服务网络体系。

在新型医疗业态方面，瞄准未来医疗健康行业发展热点，通过与战略投资者的战略合作，通过各类风投创业基金、产业基金和直接投资等多种方式，充分利用美国、香港、国内A股和科创板等境内外资本市场及一级科技产业孵化平台，适时分拆非核心业务境内外上市，培育国际化新技术领域高端医疗器械、精准医疗、人工智能医疗产品、新型生物制药等国际化新技术核心竞争力，争取成为国际知名、国内行业领军的医疗企业，确保公司稳定、高速、可持续性健康发展。

3、各业务板块产业协同发展策略

公司专注于服务国内心血管病患者、慢病管理的中老年人群，但患者、慢病管理的中老年人群处在国内不同的省市地域，处于不同的心血管疾病周期，生活在家庭、社区、医院、养老康复机构等不同的位置，如何让心血管患者、慢病管理的中老年人方便快捷的得到公司产品或服务的帮助，如何高效协调整合各板块业务，使得心血管健康平台发挥更大的产业协同优势，就此公司制定了一系列行之有效的既定策略。

1) **依托公司可吸收支架和材料制造平台技术等5大平台技术，引领行业全面进入“介入无植入”的生物可吸收器械时代和人工智能医疗时代的策略：**充分发挥公司20年以来的不断创新研发积累的技术成果，进一步加大创新器械研发投入力度，依托公司可吸收支架和材料制造平台技术、瓣膜设计与完全可回收再定位输送平台技术、封堵器设计和精密制造平台技术、药物球囊精密制造和药物涂敷平台技术、人工智能AI-ECG心电诊断平台技术等5大技术，进一步做大做强冠脉介入器械系列、外周介入器械系列、心脏节律器械系列、结构性心脏病器械系列、心衰器械系列、电生理器械系列、神经器械系列、IVD业务系列和外科器械系列等9大类医疗器械板块，更加聚焦国际第三代生物可吸收支架、外周生物可吸收支架、可降解胆道支架、可降解室间隔封堵器、可降解房间隔封堵器、可降解卵圆孔未封闭封堵器、可降解左心耳封堵器和可降解吻合器等“介入无植入”生物可吸收器械，全面加快推进人工AI智能医疗器械（人工智能AI-ECG静态软件系统、动态软件系统、AI芯片静态心电图机、AI芯片动态Holter机、AI芯片床旁监护仪和医院中央智能监控系统等）全球范围的产品研发注册，确保未来年度国际化创新器械为主体的众多新型产品分阶段分梯次上市，全面提升创新器械产业占比。

2) **国际高新技术器械的领雁策略：**公司在国内冠脉支架领域具有巨大的行业领先优势，包括国际第二代生物可吸收支架NeoVas、冠脉药物支架Nano、冠脉药物球囊Vesselin等产品的技术优势，尤其是国内独家、国际领先技术优势的NeoVas生物可吸收支架产品和国际领先技术的人工智能AI-ECG心电分析诊断产品，心脏起搏器、封堵器、心脏瓣膜和冠脉、神经及外周领域的药物球囊等产品市场占有率和高新技术产品成长率优势，各医院心血管医生领袖优势，以及对销售终端渠道的把控优势。公司通过应用和放大这一系列优势，促进旗下各相关高值医用耗材、各类药品和IVD诊断设备试剂等产品的进院和学术推广，提升这些产品的产业协同度，让全球技术领先的NeoVas生物可吸收支架和国际领先技术的人工智能AI-ECG心电分析诊断产品等业务起到各板块业务中的领雁作用。

3) 原料药与多品种制剂一体化策略: 公司在建立心血管全产业健康平台时, 借鉴欧美国家最近十年患者使用最为广泛、年度销售额排位前**30**的药品数据, 首要选择心血管疾病预防和治疗领域中的大品种制剂药物及原料药。公司作为国内心血管疾病医疗行业的龙头将积极承担国民心血管健康的责任, 依托阿托伐他汀钙、硫酸氢氯吡格雷、缬沙坦、阿卡波糖、盐酸倍他司汀和苯磺酸氨氯地平、一批新型抗凝、降血脂、降血压、新型降血糖、甘精胰岛素、门冬胰岛素、二代胰岛素制剂药物及**20**多个原料药和多个新型抗癌原料药、制剂品种优势, 对境内外销售原料药的同时, 打造保障自给自足的“原料药+制剂”一体化药品运营平台。通过未来几年**30**个心血管领域制剂药物及**20**多个原料药的销售推广, 全面实施OTC药店与医院销售并重战略, 建立乐普在心血管领域药品的综合领导地位, 全面促进抗凝、降血脂、降血压、降血糖和抗心衰等各细分领域的新型龙头药品研发销售。

4) 心血管器械与药品一体化策略, 实现心血管器械与药品医院端、OTC药店端的一体化战略: 公司初步完成了在冠心病、先心病、房颤(脑卒中)、心律失常、主动脉瓣膜病、二尖瓣反流、心衰、外周静脉血栓、顽固性高血压和脑血管疾病领域冠脉/外周药物支架、冠脉/外周/神经药物球囊、各类介入耗材配件、心脏封堵器、心脑起搏器、加入生物瓣膜、心房分流器、RDN超声导管等九大类几十个创新器械的布局, 初步完成了上述器械产业协同的抗血栓、降血脂、降血压、降血糖和抗心衰等五大系列药品在医院端的一体化战略布局。同时, 也初步完成了几十个家用医用级智慧医疗器械与抗血栓、降血脂、降血压、降血糖和抗心衰等五大系列药品在OTC药店端、社区家庭端的一体化战略布局。

5) 利用先进医疗信息化、数据化和智能化技术的产业协同策略, 实现了乐普心血管病互联网医院高值耗材药品销售与服务的一体化战略: 公司积极发展各种新型移动互联网+医疗信息化技术, 探索利用商业健康保险手段, 发挥高端医疗器械、药品和医疗综合服务的产业协同优势, 建立心血管病患者、慢病管理的中老年人全生命周期医疗服务保险保障体系, 以实现客户(患者、慢病管理的中老年人、医生、社区、医院、养老康复机构)的高效、低成本连接和医疗服务保障。尽管发展上述这些互联网+医疗技术和商业健康保险服务在早期很难盈利, 但为公司开展医疗器械、药品、医院和养老康复机构医疗服务等工作提供了无限的促进作用, 发挥了公司各板块业务的产业协同优势。按照“成熟一个, 发展一个”的原则, 公司也在积极审慎地开拓新的人口高密度(省会)城市的心血管病专科医院的建设。由于公司能够自主研发、生产大多数心血管病患者使用的医疗器械和药品, 极大降低了业务合作医院的采购成本, 既可与其他医院形成成本上的竞争优势, 也可为患者提供更多更好的治疗康复

体验。

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	较年初增加 14,021.20 万元，增幅 27.17%，主要系报告期内对参股公司乐普生物增资并新增参股公司所致。
固定资产	较年初增加 45,366.25 万元，增幅 30.68%，主要系报告期内部分在建工程转固及合并范围增加所致。
无形资产	较年初减少 6,477.60 万元，减幅 4.37%，主要系报告期内对体外诊断业务由于收购导致的部分技术知识产权进行审慎评估计提减值准备所致。
在建工程	较年初增加 10,173.51 万元，增幅 15.45%，主要系基础建设项目投入增加所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

1、心血管医疗器械领域自主研发核心重磅产品，技术领先优势明显，尤其心血管领域“介入无植入”技术，引领中国甚至世界的行业发展；现有产品市场占有率继续稳健攀升，进一步扩大与竞争伙伴的领先地位。公司现有产品和在研的国际化创新器械产品形成了领先的技术竞争力，及其市场龙头地位的稳固和领先地位的进一步扩大，从技术和市场两个维度，进一步加强了“护城河”。

（1）公司作为生物可吸收支架技术的行业领导者，进一步加大了领跑的优势，不仅加深技术代差壁垒而且拓宽了公司的技术护城河。

（2）公司更新一代的含药（紫杉醇）剂量更低的药物球囊和涂覆雷帕霉素药物的球囊导管将使得治疗的安全性和有效性进一步提升，进一步加大并拓宽了公司的技术护城河。

（3）用于房颤引起的脑卒中预防治疗的左心耳封堵器，进一步加大并拓宽了公司的技术护城河。

（4）切割球囊+药物球囊和切割球囊+生物可吸收支架的产品组合，推动了介入无植入时代的进程，将进一步加大并拓宽了公司的技术护城河。

（5）公司作为人工智能心电技术的行业领导者，更进一步加大了领跑的优势，更加深而

且拓宽了公司的技术护城河。

2、乐普管理层认识到要维持企业长期稳定可持续发展，就必须战略性、前瞻性评判企业各板块业务的成长周期，依次及时建立各板块的创新产品的增长动力和建设新的心血管及其技术相关领域业务板块去共同对冲其业务板块未来的成长乏力周期。经过这几年的实践，公司战略和策略非常有效。在集采后，也未改变公司的增长逻辑，更能显示此策略的重要性的有效性。通过坚持不懈的重大器械创新研发，预研一代，临床一代，注册销售一代，公司将与时俱进的安排一系列心血管领域重大创新器械为未来年度新的核心成长动力，按照公司可吸收支架设计和材料制造平台技术，瓣膜设计、完全可回收再定位输送平台技术，封堵器设计和精密制造平台技术，药物球囊精密制造和药物涂敷平台技术和AI-ECG人工智能心电诊断监护平台技术等五大平台技术相关性，有限开拓相关的非心血管创新业务，继续保障未来年度业绩稳健增长。

3、在国家医保药品集采等政策下，未来基层市县医院和零售门店的成长将是中国医疗产业成长的主战场。谁在基层医院和实体药店具有较大竞争优势，谁就占据了未来成长的主导权；乐普医疗是第一个走向市县医院的器械企业，目前在全国已经运营190家市县医院合作心血管介入医疗中心，未来公司将更加大力推进基层介入医疗中心项目进程；国家DRGs按疾病诊断相关分组付费试点及推广将导致医院药品的销售，特别是慢病口服药的销售，将逐渐从医院转移至零售门店，企业在零售门店的竞争优势，才能保障公司未来的成长。乐普医疗也是第一个建立单独的OTC营销团队，主要深耕药品零售市场的专业处方药生产企业。国家医保局药品集采政策的实施和推进，进一步使得原来属于高端仿制药快速向普药过渡，加快推进了基层医疗机构和普通患者对该类药品的用药需求，基层市场用药未来2-3年内将持续大幅放量，给公司药品营销带来新的市场机遇。公司在基层市县医院的心血管疾病介入医疗中心的治疗和OTC终端销售的先发优势为公司在基层市场建立了强大的护城河。

4、上市和在研药品覆盖心血管疾病全领域，在医保控费大背景下，公司的全种类、全品种心血管疾病用药较单一品种的企业，整体和长期看，竞争优势更加突出和持续；随着公司重磅药品氯吡格雷和阿托伐他汀钙全国集采的中标，公司已申报、在研“抗血栓、降血脂、降血压、降血糖和抗心衰”心血管药品管线丰富，上述两方面的优势，给公司的药品业务带来了新的发展机遇，进一步保障了药品业务稳定持续的增长，而且公司药品管线协同效应显著，综合竞争优势明显，加之公司产品日益丰富，制剂全品种和原料药保障一体化、检测与服药一体化的产业链协同效应，将在新的政策背景下逐步显现，为公司建立新的市场护城河。

四、未来业务发展的路径

乐普经过二十年的工作，全国心血管生态系统及服务平台已初步建立，未来在此基础上，发展路径如下：

（一）进一步创新和迭代医疗器械：

- 1、优化和迭代冠脉用医疗器械，进一步充实创新介入无植入产品线 and 内涵；
- 2、依托集团冠脉支架、球囊平台技术，创新外周介入和神经介入无植入产品线；
- 3、创新心血管结构型心脏病产品线；
- 4、创新和发展心律管理产品线；
- 5、创新和发展以心电AI为核心技术的医疗机构端医用监控设备产品线；
- 6、创新和发展以心电AI为核心技术的家用医用级心电监控和管理可穿戴设备产品线；
- 7、发展以AI技术为支撑的连续血压ECG监测、连续血糖CGM监测新型器械。

（二）基础用药补短板 and 心血管药品的创新：

- 1、通过药品的一致性评价补齐抗血栓、降血脂、降血压、降血糖和抗心衰5大心血管领域基础用药的短板；
- 2、通过剂型改造，发展新型心血管用药和糖尿病用药；
- 3、通过RNAi干扰、基因编辑CRISPR等新型技术，开发心血管疾病新药。

（三）应用互联网技术、AI技术形成患者、医生、药品、检测器械的互联互通：

- 1、壮大慢性病患者的乐普心血管病互联网医院，实现患者处方路径和用药供给路径的改变和管理；
- 2、发展高血压和糖尿病诊断和处方方案的人工智能系统，并与公司药品供给系统形成闭环；
- 3、壮大实体心血管专科医疗机构，并实现患者远程管理。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

报告期内，公司（含子公司，下同）实现营业收入423,783.92万元，同比增长8.08%；实现营业利润137,540.93万元，同比增长3.50%；实现利润总额139,203.02万元，同比增长0.64%；实现净利润118,398.27万元，同比增长2.15%；实现归属于上市公司股东的净利润114,034.66万元，同比降低1.30%；扣除非经常损益后归属于上市公司股东的净利润111,449.64万元，同比增长21.20%；实现经营活动产生的现金流量净额113,706.37万元，同比增长61.72%；加权平均净资产收益率为14.13%，较上年同期降低2.80个百分点。

报告期末，公司对体外诊断业务由收购导致的部分技术知识产权进行审慎评估计提减值准备5,630.77万元，对归属于上市公司股东的净利润的影响为5,020.95万元。

报告期内，非经常性损益对公司归属于上市公司股东的净利润影响金额为2,585.02万元，主要是公司收到的政府补助；上年同期主要由君实生物相关收益形成的非经常性损益23,581.08万元，同比显著降低。报告期内扣除非经常损益后归属于上市公司股东的净利润较上年同期增长21.20%。

若剔除上述计提特定减值以及非经常性业务的影响，归属于上市公司股东的净利润为116,470.59万元，较上年同期口径的91,956.58万元增长26.66%。

报告期末，公司总资产1,778,771.17万元，较期初增长11.69%；归属于上市公司股东的净资产843,133.47万元，较期初增长12.68%；所有者权益为916,729.56万元，较期初增长14.52%。

报告期内，公司一季度受新冠肺炎疫情的影响，整体业绩较同期大幅下降，进入二季度随着国内疫情的好转，经营情况已呈现良好的增长态势。具体情况如下：

（一）经营情况

（1）医疗器械

医疗器械板块是公司业务规模最大的部分。报告期内，该板块实现营业收入225,537.93万元，同比增长29.16%，继续保持了较快的增长态势。公司自产器械产品包括泛心血管核心器械和非心血管器械。报告期内，自产器械产品实现营业收入207,740.69万元，同比增长36.84%。

1.1 自产器械产品

1) 泛心血管核心器械

1.1.1 核心心血管介入产品

包括心脏冠脉介入和外周介入产品。报告期内，公司核心心血管介入产品实现营业收入 67,785.84 万元，由于第一季度营业额显著降低，尽管二季度得到恢复，半年营业额同比降低 25.41%。

报告期内，血管内无载体药物支架系统（Nano）的营业收入稳定增长，在金属支架销售结构中的占比为 47.92%。生物可吸收支架（NeoVas）销售情况良好，先后在全国 29 个省份等几百家医院完成病例植入，贡献了新的业绩。

1.1.2 结构型和心脏节律器械

包括结构性心脏病器械、心脏节律器械。报告期内，公司结构型和心脏节律器械实现营业收入 9,199.39 万元，同比降低 5.54%，保持市场领先地位。公司自产双腔起搏器完成青海和贵州两地区的招标采购工作，已纳入招采的省份增至 29 个。

2) 非心血管器械

包括体外诊断产品、外科器械、麻醉产品、人工智能医疗相关产品和家用医疗器械等。报告期内，公司非心血管器械实现营业收入 130,755.46 万元，同比增长 155.38%。

1.2 器械产品代理配送业务

公司依托乐普医电、维康通达及乐普恒通等公司在各地区开展器械产品代理配送业务，努力打造国内优质的心血管高端器械产品代理配送平台，积极开展公司自产产品及部分代理产品的销售配送业务。报告期内，代理配送业务收入 17,797.25 万元，较上年同期降低 21.95%。

(2) 药品

药品板块主要分为原料药业务和制剂业务（仿制药），是公司长期稳定的现金流业务。报告期内，药品板块实现营业收入 185,382.76 万元，同比降低 8.87%；原料药业务实现营业收入 30,733.90 万元，同比降低 24.15%。

报告期内，制剂业务实现营业收入 154,648.86 万元，同比降低 5.06%，由于集采导致硫酸氢氯吡格雷和阿托伐他汀钙，在医疗机构销售价格大幅降低，尽管两大产品在医疗机构销售数量快速增长，但营业收入显著降低，导致制剂营业收入在医疗机构显著降低；但上述两大药品在零售药店实现了稳定增长，两者综合制剂业务营业收入仅降低 5%。

（3）医疗服务

医疗服务板块是公司正在培育的新业务板块，现阶段提高该板块业务市场占有率，实现与器械板块、药品板块融合协同发展是主要目的，会造成短期的业务亏损。报告期内，受新冠肺炎疫情影响，医疗服务板块实现营业收入10,777.89万元，同比降低7.69%。

（4）新型医疗业态

互联网医疗是公司未来发展的重点之一，公司正在尝试各种商业模式和进行技术层面的突破，公司开发的人工智能系统是未来此业务发展的支撑。目前还未实现营业收入。

应用类金融业务的发展，促进公司主业的高速发展，也是公司目前尝试的商业模式之一，也未实现营业收入。

（5）集团总财务费用

报告期内，在公司现有业务规模不断扩大的同时，为进一步拓展上述高端仿制药、新型生物制药、三代胰岛素等药品，母公司统筹安排融资工作，承担了大量的财务费用，影响了母公司当期净利润。

（二）研发创新

1、医疗器械

公司是国家科技部授予的中国唯一的国家心脏病植介入诊疗器械及装备工程技术研究中心，是国内高端医疗器械领域能够与国外产品形成强有力竞争的少数企业，是国内领先的心血管病植介入诊疗器械与设备的高端医疗产品产业集团。公司的核心业务心血管介入治疗正处在巨大的技术变革阶段，着重表现在：一、介入治疗已处在无植入少植入时代，公司的研发着重聚焦在满足介入无植入少植入需求的各种器械的创新上，包括冠脉介入、外周介入、先心病介入的植入器械和实现上述过程的辅助器械。二、瓣膜性疾病由外科手术向介入治疗转移的时代，公司将聚集研发各种介入治疗主动脉瓣、二尖瓣和三尖瓣置换或修复的新型器械上。

1.1介入无植入治疗及辅助器械

（1）冠脉类治疗器械

临床治疗类产品包含已取证的药物支架类（Partner/GuReater/Nano金属药物支架、NeoVas完全可吸收药物支架）、药物球囊（紫杉醇药物球囊Vesselin）和介入配件类（导丝/导管/鞘管/Y阀/压力泵/压迫器/注射器），以及在研的介入无植入球囊（冠脉小血管/ACS/原

位药物球囊、第三代雷帕霉素药物球囊、切割球囊）。

NeoVas生物可吸收支架：历经超过十年研究、五年临床实验研究的NeoVas生物可吸收支架2019年2月获得中国NMPA批准注册，公司将按照国家药监局审评中心要求，进行上市后2000例临床研究，稳步开拓NeoVas支架产品市场。同时加快研发新一代可降解支架。

药物球囊系列：第一代冠脉药物球囊，技术是公司在原有的载药植介入器械的平台上发展起来的全新原创性技术平台，满足当前植介入器械最新的“介入无植入”理念。公司开发的第一代药物球囊，经过5年的研发工作，冠脉药物球囊Vesselin于2019年6月获得中国NMPA批准注册。第二代药物球囊系列产品，采用更高效和安全的载药涂层技术，超低载药剂量下即可实现与一代药物球囊相同的有效性。目前该产品系列已有多项产品送型式检验，包括冠脉小血管用药物球囊、ACS用药物球囊、冠脉原位病变用药物球囊等产品，其中3项产品于2020年上半年启动临床试验研究。第三代雷帕霉素药物球囊，药物涂层技术研究已经取得突破性进展，于2020年上半年开展动物体内实验研究。

（2）外周类治疗器械

可降解外周支架：外周病变中，很多用金属支架治疗的病变可用可降解支架替代，特别是膝下血管狭窄和血栓，公司正在开发适合各病变特点的各类可降解外周支架。

外周药物球囊：目前，外周血管狭窄或血栓，主流的治疗方式还是普通球囊的扩张，原则上普通球囊的扩张大部分应该被药物球囊代替。目前市场上外周药物球囊，都是高剂量（ $3\mu\text{g}/\text{mm}^2$ ）的紫杉醇药物球囊，在一些大直径病变或长病变的治疗上，会造成血液紫杉醇含量过高，增加患者死亡风险。外周药物球囊的发展方向包括降低药物球囊上紫杉醇的载药量和发展雷帕霉素微球载药球囊。

公司已开发出各种外周适应症的载药量（ $\leq 1.5\mu\text{g}/\text{mm}^2$ ）显著降低的紫杉醇药物球囊，预计年内大部分进入临床试验阶段。公司也已开发出，雷帕霉素微球外周载药球囊，预计明年下半年进入临床试验。

（3）实现介入无植入的辅助器械

药物球囊和可降解支架的植入与金属支架和普通球囊的最大差别是，保障药物球囊和可降解支架充分贴壁。药物球囊的药物释放，依靠药物球囊充分贴壁而将球囊上的药物转移至血管壁上，达到释放充分量的药物，最终起到抵御再狭窄的目的。可降解支架的充分贴壁，是降低远期血栓的唯一办法。因此，需要开发各种辅助导管，去促进药物球囊和可降解支架的充分贴壁，同时也需要监测导管对植入前后血管壁进行监测。主要产品如下：

切割球囊：切割球囊早期是用来解决支架再狭窄治疗。随着药物支架的广泛使用，再狭窄的发生率显著降低，切割球囊的功能也从治疗型产品转移成辅助产品。主要用于，对血管进行早期的切割和重塑，使得一些用普通球囊导管无法充分预扩，而不能放置药物球囊和可降解支架的靶病变处，由于切割球囊的使用和血管解剖的重塑，从而可以进行药物球囊和可降解支架的治疗，扩大药物球囊和可降解支架的应用范围。

声波球囊：大量血管的狭窄，伴随着血管内严重钙化，从而阻止了药物球囊或可降解支架的充分释放及贴壁，声波球囊就是用来处理钙化病变，应用声波球囊提供的局部声波能量，打碎血管钙化层，使得药物球囊和可降解支架植入成为可能。

（4）可降解结构型封堵器械

结构型封堵器介入治疗也逐步在向无植入方向发展，可降解封堵器与传统封堵器相比，完全可降解封堵器植入人体后可逐渐被自身组织所替代，在治疗缺损的同时，实现了体内无异物残留，杜绝了远期并发症，将给无数患者带来福音。这一中国独立创新制造的发明及应用，标志着中国在完全可降解封堵器领域取得的突破性进展。公司正在开发各种可降解结构型封堵器：

可降解室间隔封堵器系统：适用于先天性心脏病室间隔缺损的治疗，完全可降解封堵器系统目前已完成全部临床试验入组，目前处于术后随访阶段，临床随访结果良好。将于2020年第四季度申报注册。预计获证时间，2022年第一季度。

完全可降解房间隔缺损封堵器：主要用于先天性心脏畸形的房间隔缺损介入治疗，封堵器结构上拥有自主知识产权的降落伞锁紧结构，保证了房间隔缺损封堵安全有效。目前进入临床前准备工作，预计2020年9月份临床启动，2021年第四季度取得临床试验报告并上报国家药监局注册受理，2023年第一季度取得注册证。

生物可降解卵圆孔未闭封堵器：治疗心脏卵圆孔未闭封堵，及预防脑卒中的治疗。为新一代产品使用及植入，产品开发分别在可降解材料编织方法、封堵器结构设计、封堵器花形设计、介入输送系统设计及输送方法等方面获得多项自主知识产权专利，从根本上保证了植入的安全有效性。生物可降解卵圆孔未闭封堵器，已启动临床试验，预计8月底开始入组，2021年1月入组完成。2021年第四季度取得临床总结报告并上报国家药监局注册受理，预计2023年第一季度取得注册证。

生物可降解左心耳封堵器：预防左心耳中可能形成的血栓栓塞，适用于不适合抗凝药物治疗的非瓣膜性心房颤动患者的左心耳封堵。在公司第一代左心耳产品及可降解材料的技术

基础上，第二代生物可降解左心耳产品已经进入产品立项和开发研制阶段。

1.2瓣膜性疾病介入治疗器械

瓣膜性疾病治疗从外科手术向介入治疗转移，公司将聚集研发各种介入治疗主动脉瓣、二尖瓣和三尖瓣置换或修复的新型器械上。

（1）主动脉瓣膜系统：经导管植入式主动脉瓣膜系统（TAVR）作为一种微创治疗严重主动脉瓣膜狭窄的新技术，能有效延长寿命，改善患者生活质量，随着该技术的不断创新发展，目前国内外已有多款经导管植入式主动脉瓣膜系统获得批准应用。公司密切关注市场上经导管植入式主动脉瓣膜系统产品竞争现状，针对目前市场上已有产品的不足，研制开发了具有自主知识产权的可完全回收的经导管植入式主动脉瓣膜系统，目前已经完成动物实验安全性验证，即将完成动物实验有效性验证和型式检验，预期将于2020年下半年取得动物实验报告和型检报告，随后启动全球临床试验研究。

（2）二尖瓣、三尖瓣修复或置换系统等产品：公司在经导管植入式主动脉瓣膜系统的成功研发基础上，积极布局可治疗二尖瓣、三尖瓣疾病的介入类产品，其中经心尖二尖瓣修复系统和经导管二尖瓣修复系统已经在进行实验研究阶段，经导管三尖瓣修复系统、经导管二尖瓣置换系统和经导管三尖瓣置换系统正在研制研发阶段，预计很快进入动物实验研究。经心尖二尖瓣修复系统正在动物实验和型式检验阶段，计划2020年下半年取得动物实验报告和型检报告后，将进入中国临床试验阶段；采用创新设计结构的经导管二尖瓣修复系统已完成了前期的实验验证，2020年将进行正式动物实验研究，并同时开展型式检验，预计2021年进入临床试验研究。

2、药品

公司在药品研发方面，目前着重进行两方面工作，一、补齐糖尿病药物的版图；二、高端仿制药的研发。

2.1 补齐糖尿病药物版图和建立监测、药物治疗闭环

- 1) 甘精胰岛素：已处于PK/PD临床实验中；
- 2) 门冬胰岛素：已处于PK/PD临床实验中；
- 3) 杜拉鲁肽生物类似药：目前已经完成了临床前研究，已递交了临床申请资料；
- 4) 长效GLP-1受体激动剂：正在进行临床前研究；
- 5) 连续血糖监测：是通过监测皮下组织间液糖浓度来间接反映血糖浓度的技术，它可以

提供连续、全面、可靠的全天候血糖信息，目前该项目已经开始预动物实验，即将送检。

2.2 高端仿制药的研发

公司已具备硫酸氯吡格雷、替格瑞洛、阿卡波糖、缬沙坦、苯磺酸氨氯地平、阿托伐他汀、瑞伐他汀等泛心血管疾病的常用药物，为进一步建立泛心血管疾病的药物生态，需要进行各种复方高端制剂的研发和补短板，着重进行以下产品的研发：

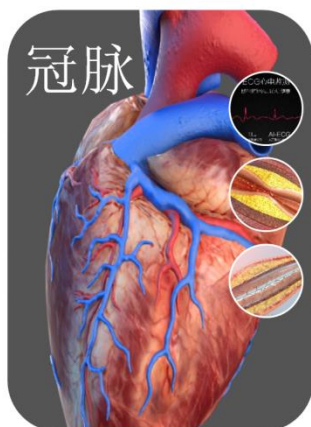
- 1) 硫酸氯吡格雷和阿司匹林复方：处于药学研究阶段，完成了中试生产及生产验证，正在进行稳定性考察；
- 2) 氯沙坦钾氢氯噻嗪：复方大规格（100/25mg）在CDE审评中，已完成了研制及生产现场查，及补充资料提交；新增小规格(50/12.5mg)补充研究正在进行中试生产；
- 3) 缬沙坦氨氯地平：已完成药学研究，正在进行BE临床研究。

（三）重要产品管线

1) 医疗器械

1.1 心血管系列产品布局

1) 冠脉系列产品

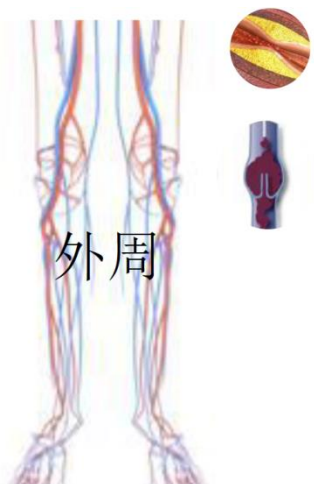


临床治疗: 用于冠脉血管狭窄治疗。	介入配件
	球囊
	药物支架
	特种球囊
医院诊断: 用于诊断心电图异常、血管狭窄。	心电图机
	监护仪
	血管造影机
	OCT
家庭监护: 用于各项血液生理指标和心电的监测、护理及慢病管理。	血糖产品系列
	血压产品系列
	血脂产品系列
	血氧产品系列
	心电产品系列

应用场景	产品分类	产品名称	产品状态
临床治疗	介入配件	导丝/导管/鞘管/Y 阀/压力泵/压迫器/注射器	取证
		超硬导丝	研制阶段
	药物支架	Partner/GuReater/Nano 金属药物支架	取证
		NeoVas 完全可吸收药物支架	取证
	特种球囊	药物涂层冠脉球囊导管	取证
		切割球囊	发补阶段
		冠脉小血管药物球囊	临床试验
		ACS 药物球囊	型检阶段
		PTCA 药物球囊	型检阶段
		人工智能静态心电图辅助诊断软件 AI-ECG Platform	取证 (FDA/CE/NMPA)
医院诊断	心电图机	人工智能心电图机 OmniECG B120 AI	取证
		动态心电图辅助诊断软件 AI-ECG Tracker	取证 (FDA/CE), 型检阶段 (NMPA)
	监护仪	床旁监护中央 AI 系统	研制阶段
		人工智能监护仪	研制阶段
血管造影机	Vicor-CV Robin C/Robin F 型 DSA 设备	取证	
	Vicor-CVSwift 型 DSA 设备	取证	
	Vicor-AE 医学图像处理软件	技术审评	
家庭监护	血糖产品系列	血糖仪	取证
		血糖与酮体检测仪	取证
		连续血糖监测系统 CGM	研制阶段
		糖化血红蛋白检测仪	研制阶段

血压产品系列	上臂式/智能臂筒式/腕式血压仪	取证
血脂产品系列	血脂分析仪	取证
	凝血分析仪	取证
血氧产品系列	指夹式/手持式/台式/脉搏波分析系统	取证
心电产品系列	单贴/2 贴心电	取证
	连续动态心电系统	取证

2、外周系列产品



临床治疗：
用于腔内减容、
深静脉血栓、
动静脉瘘等方面

- 支架
- 球囊
- 药物球囊
- 特种球囊
- 保护装置
- 特殊处理装置

应用场景	产品分类	产品名称	产品状态
临床治疗	支架	全降解胆道支架/生物可吸收外周血管药物洗脱支架系统	研制阶段
		外周球囊	取证
	球囊	膝下球囊	取证
		非顺应性外周球囊导管	取证
	药物球囊	PTA 药物球囊/膝下 PTA 药物球囊/膝下小血管用药物涂层球囊	型检阶段
		非顺应性 PTA 药物球囊导管	型检阶段
	特殊球囊	脉冲声波球囊	型检阶段
		外周切割球囊	研制阶段

3、结构型心脏病系列产品

结构性心脏病

- 经导管主动脉瓣膜置换术（TAVR）
- 经皮球囊瓣膜成形术（PBPV）
- 经导管二尖瓣置换系统（TMVR）
- 二尖瓣修复系统（TMVr）
- 机械人工心脏瓣膜（MVP）
- 心脏封堵器

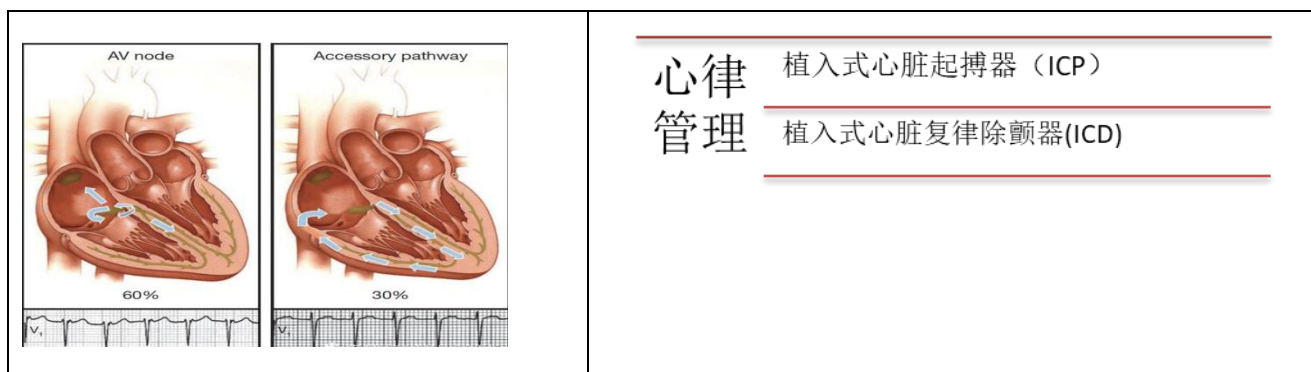
应用场景	产品分类	产品名称	产品状态	
临床治疗	经导管主动脉瓣膜置换术	经导管植入式人工心脏瓣膜 3.0	型检（今年临床实验）	
		经导管主动脉瓣膜狭窄治疗系统	研制阶段	
	经导管二尖瓣置换系统	经导管二尖瓣置换系统	研制阶段	
		二尖瓣修复系统	经心尖二尖瓣修复系统	型检
	二尖瓣修复系统	经导管二尖瓣修复系统	研制阶段	
		机械人工心脏瓣膜	单叶式机械心脏瓣膜	取证
	双叶式机械心脏瓣膜		取证	
	心脏封堵器	心脏封堵器	房间隔缺损封堵器	取证
			室间隔缺损封堵器	取证
			动脉导管未闭封堵器	取证
			纳米膜房间隔缺损封堵器	注册发补阶段
			无膜双腰封堵器	注册发补阶段
			左心耳封堵器	取证
			纳米膜室间隔缺损封堵器	注册申报阶段
			纳米膜动脉导管未关闭封堵器	注册申报阶段
			完全可降解室间隔封堵器	临床实验
			完全可降解房间隔缺损封堵器	型检
	完全可降解 PFO 封堵器	临床		
	完全可降解左心耳封堵器	研制		

4、心衰管理系列产品

 <p>Normal</p> <p>Heart Failure</p>	<h2>心衰</h2>	左心室辅助装置（LVAD）
		植入式心脏再同步治疗起搏器（CRT-P）
		植入式心脏再同步复律除颤器（CRT-D）
		植入式心肌收缩调节器（CCM）

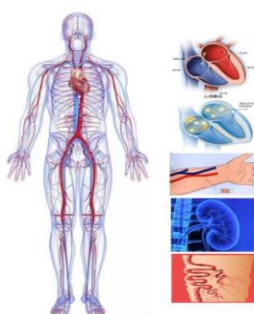
应用场景	产品分类	产品状态
临床治疗	左心室辅助装置	研制阶段
	心房分流器	临床
	植入式心脏再同步治疗起搏器	研制阶段
	植入式心脏再同步复律除颤器	研制阶段
	植入式心肌收缩调节器	研制阶段

5、心脏节律管理系列产品



应用场景	产品分类	产品名称	产品状态
临床治疗	植入式心脏起搏器	Qinming2312 单腔起搏器	取证
		Qinming8631 D/DR 系列双腔起搏器	取证
		2352 双腔起搏系统分析仪	取证
		QM7231、QM7222、QM7211 起搏电极导管	取证
		Qinming8632 全自动起搏器	型检阶段(预计本年临床实验)
		兼容核磁共振全自动起搏器	研制阶段
		植入式心脏复律除颤器	植入式心脏复律除颤器

6、心电生理系列产品



消融产品：

用于临床，主要方向有高血压，静脉曲张，结构性心脏病，透析造瘘，心电异常等	超声
	射频
	冷冻
	标测

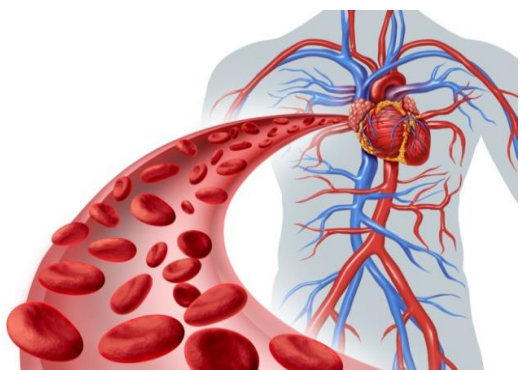
应用场景	产品分类	产品名称	产品状态
临床产品	超声	肾动脉超声消融导管及设备	型检阶段
		心脏射频消融导管	取证
		肾动脉射频消融导管及设备	研制阶段
		静脉腔内射频闭合导管及设备	研制阶段
	射频	射频心房分流器导管及设备	研制阶段
		射频动静脉吻合导管及设备	研制阶段
		冷冻	冷冻球囊导管及设备

标测

电生理标测导管

取证

二、IVD 系列产品布局



体外诊断产品

分子诊断

凝血诊断

生化诊断

免疫诊断

POCT

应用场景	产品分类	产品名称	产品状态
检验科	分子诊断设备	Lepgen®全自动医用 PCR 分析系统	取证
		全自动核酸提取仪 NA4424/Nexor32/Nexor96/ADC CH196/ADC CH616	取证
	PCR 试剂	CYP2C19、CYP2C9 等基因检测 5 项	取证
	高通量测序试剂	Y 染色体 AZF 区微缺失、STR、SNP 等 5 项	量产
		优生优育，公安系统法庭科学认证等产品	研制阶段

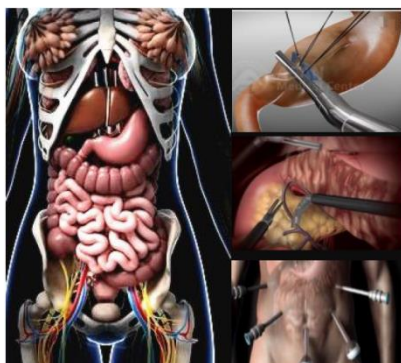
应用场景	产品分类	产品名称	产品状态	
检验科	血型检测	血型设备	全自动血库系统 Blozer 200/120/72/150/100	临床实验
		血型卡	血型检测卡 9 项	取证
			ABO、RhD 正定检测卡等 3 项	取证
	凝血设备	西芬斯®血栓弹力图仪	取证	
		飞特凝®全自动血小板聚集仪系统	取证	
		血栓弹力图 6S	预研	
		凝血分析仪	预研	
	凝血试剂	凝血试剂	血栓弹力图试剂 7 项	取证
			P2Y12 受体、环氧酶-1 血小板凝集检测试剂 2 项	取证
		凝血试剂	APTT、PT 等 9 项	预研

应用场景	产品分类	产品名称	产品状态	
检验科	生化诊断	生化设备	全自动生化分析仪 BC-400	注册审评
		生化试剂	肝功能、肾功等 87 项	取证
	其他自免、心血管等生化试剂补充 22 项		审评中	

应用场景	产品分类	产品名称	产品状态	
检验科	酶免诊断	仪器设备	流水线式全自动酶联免疫工作站 ADC ELISA 1800/1100/600/400/300/200	取证
		酶免试剂	TORCH 优生优育等 15 项	取证
	化学发光	发光设备	全自动化学发光免疫分析仪（板式）	取证
			全自动化学发光免疫分析仪（管式） itube 3000	取证
化学发光	发光试剂	小型全自动化学发光免疫分析仪（管式） LEPUCLIA-800	型检阶段	
		心标、肿瘤、甲功、激素等 19 项	取证	
		传染病、肿瘤、自免、激素等 116 项	型检、注册	

应用场景	产品分类	产品名称	产品状态	
检验科 临床科室	POCT	仪器设备	胶体金免疫层析分析仪	取证
		全自动·荧光免疫层析分析仪	取证	
		乐锐®荧光免疫层析分析仪	取证	
		乐锐®胶体金免疫层析分析仪（二代荧光）	取证	
		多通道荧光定量分析仪	注册审评	
	POCT 试剂	心脏标志物 28 项	取证	
	7 项荧光试剂	新型冠状病毒抗体	取证（CE）	
		AMH、 β -HCG、25-OH VitD、铁蛋白、PGI/II、HP 抗体、G17 胃泌素	型检、注册	

三、外科系列产品布局



临床治疗：
主要用于开放或腔
镜下组织的切除、闭
合或重建。

微创手术产品系列
开放性手术产品系列
微创手术辅助产品系列
介入类产品系列

应用场景	产品分类	产品名称	产品状态
临床治疗	微创手术产品系列	平钉款腹腔镜吻合器及切割组件	取证
		高低钉款腹腔镜吻合器及切割组件	取证
		腹腔镜用圆形吻合器	取证
		加强款腹腔镜吻合器及切割组件	取证
		电动款腹腔镜吻合器及切割组件	研制阶段
		高频手术电极	型检阶段
		管型/重复性管型/双手柄管型/ 弹跳帽管型吻合器	取证
		线型/重复性线型/自动线型/双手柄自动线型吻合器	取证
		肛肠/重复性肛肠/带针肛肠吻合器	取证
		直线切割吻合器及组件/切割组件	取证
	开放性手术产品系列	弧形切割吻合器	取证
		皮肤吻合器	取证
		拆钉器	取证
		荷包针	取证
		荷包钳	取证
		高频电刀笔	取证
		加强型皮肤吻合器	取证
		一体式肛肠吻合器	注册阶段
	微创手术辅助	多排钉管型吻合器	型检阶段
		无刀穿刺器	取证

产品系列	有刀穿刺器	取证
	内窥镜标本取物袋	取证
	内窥镜用抓钳	取证
	内窥镜用分离钳	取证
	冲吸器	取证
	气腹针	取证
	可视型无刀穿刺器	取证
介入类产品系列	食道/呼吸道/胆道/肠道支架	取证
	球囊扩张导管	取证

2) 药品

(1) 糖尿病药物

产品类型	产品名称	临床前研究	IND	I期临床	III期临床	报产
生物类 似药	甘精胰岛素原料及注射液	→				→
	门冬胰岛素30注射液	→			→	
	杜拉鲁肽生物类似药	→	→			
I类创新药	LPXT007（长效GLP-1受体激动剂）	→				

(2) 高端仿制药及一致性评价

适应症	产品名称	药学研究	BE 临床	ANDN/一致性评价申请	审评/批准上市
抗凝药	替格瑞洛片	→	→		→
	阿哌沙班片	→	→		
	利伐沙班片	→	→		
	阿司匹林肠溶片	→	→		
	氯吡格雷阿司匹林片	→			
美尼尔	盐酸倍他司汀片	→	→		→
降血糖药	阿卡波糖片	→	→		→
	磷酸西格列汀片	→	→		
	卡格列净二甲双胍缓释片	→			
	恩格列净片	→			

降压药	氯沙坦钾氢氯噻嗪片	→			
	单硝酸异山梨酯缓释片	→			
	缬沙坦氨氯地平片	→			
	硝苯地平缓释片	→			

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 10 号——上市公司从事医疗器械业务》的披露要求

截止报告期末，公司及子公司拥有的II类及III类医疗器械产品注册证共计378项。主要产品信息如下：

序号	名称	类别	临床用途	注册证有效期	备注
1	冠状动脉扩张用支架输送系统	III类	该产品用于冠心病微创介入治疗手术。	2023年	
2	血管内无载体含药（雷帕霉素）洗脱支架系统	III类	血管夹层及（撕裂）；单纯球囊扩张后的再狭窄病变；冠脉介入治疗术中急性血管闭塞及濒临血管闭塞。	2025年	
3	血管内药物(雷帕霉素)洗脱支架系统	III类	用于经皮冠状动脉腔内形成术（PCI）治疗的冠心病。	2021年	
4	生物可吸收冠状动脉雷帕霉素洗脱支架系统	III类	用于经皮冠状动脉介入术治疗原发冠状动脉粥样硬化患者的血管内狭窄，改善患者的冠状动脉血流并预防再狭窄的发生	2024年	
5	PTCA球囊扩张导管	III类	适用于心脏冠状动脉血管狭窄或闭塞病变的血管内扩张治疗。	2024年	
6	PTA球囊扩张导管	III类	适用于肾动脉、股动脉、髂动脉、锁骨下动脉、腘动脉、颈动脉、胫动脉等外周静动脉血管狭窄或闭塞病变的血管内扩张治疗，但不包括颅内动静脉血管。	2025年	
7	非顺应性PTCA球囊扩张导管	III类	用于冠状动脉或者冠状动脉搭桥中的狭窄部分进行球囊扩张，以改善心肌灌注。	2025年	
8	PTCA球囊扩张导管	III类	用于冠心病微创介入治疗手术：1.冠状动脉或旁路移植狭窄部分的球囊扩张；2.球囊扩张支架的植入后后扩张。	2021年	
9	PTCA导引导丝	III类	介入手术中为球囊导管或支架送达狭窄病变处加压扩张提供“轨道”。	2024年	共2项注册证
10	造影导丝	III类	用于血管造影的操作过程，以便在冠状动脉和周围脉管系统中引导导管或介入器械。	2025年	
11	一次性使用引流导管及附件	III类	用于胸腔积液的引流治疗。	2022年	
12	环柄注射器、无针接头、造影导管、灌注导管及其他介入配件	III类	微创介入手术或诊断手术中一次性使用配件及辅助装置	2021-2024年	共10项产品注册证
13	压力泵	II类	向球囊扩张导管加压，从而使球囊扩张，以达到扩张血管或在血管内留置支架的目的。	2025年	
14	诊断用电生理标测导管	III类	用于有临床症状和体表心电图诊断为房室折返性心动过速、房室结折返性心动过速房性心动过速、心房扑动等室上性心动过速患者的心腔内电生理检查，标测心脏结构电生理。	2021年	
15	环形肺静脉标测导管	III类	用于心脏结构多电极电生理标测，用于肺静脉	2021年	

			电位的标测，仅用于刺激和记录。		
16	心脏射频消融导管	III类	适用于快速性心律失常的心脏内腔射频消融介入治疗手术。	2022年	
17	超声肝硬化检测仪	II类	用于人体肝纤维化程度检测，可显示肝脏弹性模量数值。	2021年	
18	便携式B型超声诊断仪	II类	该设备供腹部器官超声成像使用。	2021年	
19	电子体温计	II类	适用于人体体温的连续测量	2022年	
20	血脂分析仪	II类	适用于应用光反射原理体外定量测定人全血（毛细血管血或静脉血）中总胆固醇(CHOL)、高密度脂蛋白胆固醇(HDL)和甘油三酯(TRIG)的浓度。	2022年	
21	凝血分析仪	II类	配套公司生产的凝血检测卡共同使用、用于测定人体毛细血管全血的凝血酶原时间（PT）	2023年	
22	钴基合金雷帕霉素洗脱支架系统	III类	单纯球囊扩张后的再狭窄病变；冠脉介入治疗术中急性血管闭塞及濒临血管闭塞。	2022年	
23	膝下用外周球囊扩张导管	III类	膝下用外周球囊扩张导管适用于膝下血管狭窄或闭塞病变的血管内扩张治疗。	2024年	
24	药物涂层冠脉球囊导管	III类	该产品用于冠状动脉支架内再狭窄部分的球囊扩张。	2025年	2020年取证
25	一次性使用鞘管、导引、导丝、穿刺针	III类	介入诊断和治疗用器械及辅助设备	2023年	共3项注册证
26	麻醉呼吸机过滤器、管路连接件	II类	麻醉呼吸机或呼吸机配套使用器械	2024年	共2项注册证
27	桡动脉压迫止血器	II类	适用于经皮介入术后，桡动脉穿此处的压迫止血。	2024年	
28	一次性使用人体动脉血样采集器	III类	产品用于动脉血样采集。	2024年	
29	一次性使用气管插管	II类	该产品通过病人的口腔或鼻腔插至气管，做麻醉、输氧的通气管道。	2024年	
30	一次性使用中心静脉导管	III类	用于测量中心静脉压力,采集血液样本,以及注入药物或者溶液,导管内多腔的设计便于时进行以上数种程序。	2024年	共2项注册证
31	一次性使用压力传感器	III类	该产品适用于测量动脉血压和静脉血压。	2024年	
32	一次性使用输注泵	III类	该产品主要应用于术后镇痛、癌症镇痛、妇产科镇痛，化疗和药物输液等。	2020年	
33	一次性使用含药导管包	III类	适用于输液、输血、输药、采样、中心静脉压力检测	2022年	
34	分隔膜无针接头	III类	适用于输血输液管路的连接	2025年	2020年取证
35	医学影像存储与传输系统	II类	用于医学图像的存储、传输、显示及处理。	2021年	

36	医用血管造影X射线机	III类	该产品适用于血管造影检查和介入治疗。	2025年	共3项注册证
37	机械心脏瓣膜	III类	适用于因先天性或后天性原因损坏的心脏瓣膜置换术，也适用于再次瓣膜置换术。	2022年	共2项注册证
38	一次性使用心脏固定器	II类	适用于不停跳心脏冠状动脉搭桥手术，使心脏位置相对固定并减少心脏搏动对手术的影响。	2025年	
39	动脉导管未闭封堵器	III类	用于先天性心脏病动脉导管未闭的治疗。	2022年	
40	室间隔缺损封堵器	III类	用于先天性心脏病室间隔缺损的治疗。	2022年	
41	房间隔缺损封堵器	III类	用于先天性心脏病继发孔型房间隔缺损的治疗。	2022年	
42	封堵器介入输送装置	III类	用于输送公司生产的各种类型的封堵器至病变部进行释放。应用于房间隔缺损、室间隔缺损及动脉导管未闭的封堵治疗。	2022年	
43	圈套器	III类	圈套器用于经皮穿刺治疗室间隔缺损、动脉导管未闭手术中,圈套导丝起到建立动静脉轨道的作用。通过导丝轨道送入输送装置,完成室间隔缺损、动脉导管未闭的封堵器治疗。	2024年	
44	一体式封堵器介入输送装置	III类	用于输送各种类型的封堵器至病变部进行释放,主要应用于房间隔缺损,室间隔缺损和动脉导管未闭的封堵治疗。	2023年	
45	氧化膜房间隔缺损封堵器	III类	用于先天性心脏病继发孔型房间隔缺损的治疗。	2025年	2020年取证
46	左心耳封堵器系统	III类	适用于不适合抗凝药物治疗的非瓣膜性房颤患者。	2025年	2020年取证
47	一次性使用无菌导管鞘组	III	QLP系列一次性使用无菌导管鞘组适用于静脉血管穿刺,辅助心脏起搏器电极导管等各种静脉导管的插入。	2024年	
48	植入式心脏起搏器（单腔）	III	用于治疗缓慢性心律失常疾病。	2022年	
49	植入式心脏起搏器（双腔）	III	用于治疗缓慢性心律失常。	2021年	
50	植入式心脏起搏器电极导线	III	与植入式心脏起搏器配合使用。	2021-2025年	共3项注册证
51	双腔起搏系统分析仪	II	用于植入式心脏起搏器及其电极导线系统的参数测量	2022年	
52	植入式心脏起搏器体外程控仪	II	与秦明起搏器配套使用的设备,在起搏器植入和术后随访中,对植入式心脏起搏器的起搏状态及参数进行随访、程控。	2025年	
53	LBP50/60/70全自动臂式电子血压计	II类	适用于测量成人的舒张压,收缩压及脉率	2022-2024年年	共3项注册证
54	红外额温计	II类	测量额头的热辐射来显示被测对象的体温	2024年	

55	全数字便携式超声诊断仪	II类	适用于外周血管，小器官，肌骨，神经的临床超声检查	2023年	
56	压缩式雾化器	II类	将液体药物雾化，供患者吸入	2025年	2020年取证
IVD系列产品					
57	心脏标志物胶体金定性检测试纸	II类	用于体外定性检测人全血/血清中的物质，用于心梗或心衰的辅助诊断	2021-2025年	共7项注册证
58	心脏标志物胶体金定量检测试剂盒	II类	配合乐普医疗生产的免疫定量分析仪，用于临床样本（全血/血清/血浆）中物质的定量检测，用于心梗、心衰的辅助诊断，预估心血管疾病风险。	2021年	共8项注册证
59	心脏标志物荧光定量检测试剂盒	II类	用于体外定量测定人血清、血浆和全血中物质的含量。	2022-2025年	共5项注册证
60	降钙素原测定试剂盒	II类	用于体外测定全血/血清/血浆中降钙素原的含量。	2021年	共2项注册证
61	全程C-反应蛋白测定试剂盒	II类	配合公司生产的免疫定量分析仪，用于临床样本（全血/血清/血浆）中C-反应蛋白的定量检测。	2021年	
62	超敏C-反应蛋白测定试剂盒	II类	用于体外定量检测血清样本中C-反应蛋白的含量。	2025年	
63	C肽测定试剂盒	II类	该产品用于体外定量检测人血清样本中C肽的含量。	2025年	
64	胰岛素测定试剂盒	II类	该产品用于体外定量检测人血清样本中胰岛素的含量。临床上主要用于评价胰岛功能。	2025年	
65	血糖试纸	II类	用于定量检测新鲜指尖毛细血管全血中的葡萄糖浓度。	2022/2025年	共2项注册证
66	血栓弹力图检测试剂盒	II类	与公司的血栓弹力图仪配合使用，体外检测人全血的血凝时间（R）、血凝速率（Angle）、血块成形时间（K）、血块强度（MA）血凝指数（CI）指标，用于评价人凝血功能。	2024年	共2项注册证
67	血小板聚集功能检测试剂盒	II类	与血栓弹力图仪配套使用，体外检测人全血的血块强度（MA）指标，通过血块强度（MA）计算抑制率，用于评价患者服用阿司匹林及噻吩并吡啶类药物后的血小板功能。	2021年	共3项注册证
68	功能性纤维蛋白原	II类	与公司的血栓弹力图仪配合使用，用于体外检测人全血的血凝时间(R)、血块强度（MA）、血凝速率（Angle）、血块成形时间（K）和激活凝血时间（ACT）。	2020年	
69	激活凝血检测试剂盒	II类	与公司的血栓弹力图仪配合使用，用于体外检	2020年	

			测人全血中功能性纤维蛋白原(能够转变成纤维蛋白的活性纤维蛋白原)的含量。		
70	ALDH2基因突变检测试剂盒	III类	用于定性检测枸橼酸钠抗凝或EDTA抗凝的全血样本中ALDH2基因1510位点G>A的基因突变。主要评估硝酸甘油药效。	2021年	
71	CYP2C9/ CYP2C19/ VKORC1基因突变检测试剂盒	III类	用于体外定性检测人外周血样本中对应物质的基因突变。主要评估氯吡格雷、华法林药效。	2021年	共3项注册证
72	CFMS血栓弹力图质控品	II类	与乐普科技的血栓弹力图仪配套使用,主要用于血栓弹力图仪和血栓弹力图检测试剂盒的质量控制。	2024年	
73	降钙素原/C-反应蛋白/髓过氧化物酶质控品	II类	与乐普科技的免疫定量分析系统上降钙素原(PCT)、C-反应蛋白(CRP)、髓过氧化物酶(MPO)项目测定的质量控制。	2024年	
74	心肌标志物质控品	II类	与乐普科技的免疫定量分析系统上心肌标志物心肌肌钙蛋白I(cTnI)、肌红蛋白(Myo)、肌酸激酶同工酶(CK-MB)、心脏型脂肪酸结合蛋白(h-FABP)、D-二聚体(D-Dimer)、氨基末端脑钠肽前体(NT-proBNP)项目测定的质量控制。	2024年	
75	胶体金免疫层析分析仪	II类	LEPU Quant 系类胶体金免疫层析分析仪配合本公司已上市的胶体金免疫层析定量检测试剂,用于临床机构检测人体液中待测物含量。	2024年	
76	荧光免疫定量分析仪	II类	配合本公司已上市的荧光定量检测试剂,用于临床机构检测人体液中待测物含量。	2024年	
77	血糖仪	II类	与乐普科技生产的血糖试纸配合使用。用于定量检测新鲜毛细血管全血中的葡萄糖浓度。	2022/2025年	共2项注册证
78	胶体金试纸、免疫层析分析仪	II类	可与乐普科技生产的胶体金产品如NT-proBNP、h-FABP、cTnI、hs-CRP、D-dimer、Myo、CK-MB的检测产品配套使用。该设备可完成样本的定量检测、数据处理及结果输出,同时也具备病人信息输入、管理、查询功能。	2021年	共2项注册证
79	心电记录仪	II类	适用于家庭及医院机构,用于人体心电信息的测量与记录。	2021年	
80	血栓弹力图仪	II类	与本公司生产的配套试剂联合使用,用于监测凝血纤溶过程,反映患者凝血纤溶状态。	2021年	
81	荧光定量分析仪	II类	与本公司已上市的配套试剂联合使用,用以定量的检测临床样本中待测物质的含量,对临床进行辅助诊断	2021年	

82	LEPU Fluo-1800 荧光免疫分析仪	II类	荧光免疫层析分析仪与本公司生产的荧光免疫层析定量检测试剂配套使用,用于体外定量测定人体样本中待测物的含量。	2022年	
83	降钙素原质控品	II类	与本公司生产的试剂配套使用,用于降钙素原项目的室内质量控制。	2022年	
84	氨基末端脑钠肽前体质控品	II类	与本公司生产的试剂配套使用,用于氨基末端脑钠肽前体项目的室内质量控制。	2022年	
85	心肌肌钙蛋白I/肌红蛋白/肌酸激酶同工酶质控品	II类	与本公司生产的试剂配套使用,用于心肌肌钙蛋白I、肌红蛋白、肌酸激酶同工酶项目的室内质量控制。	2022年	
86	血糖、酮体、尿酸检测仪	II类	血糖、酮体、尿酸检测仪与本公司生产的配套血糖试纸、酮体检测试纸、尿酸试纸联合使用,用于体外检测人新鲜指尖毛细血管全血中葡萄糖、酮体、尿酸	2022年	
87	抗人球蛋白(抗IgG、抗C3d)检测卡	III类	本试剂主要用于交叉配血、不规则抗体筛检。本试剂仅用于临床检测,不用于血源筛查。	2022年	
88	不规则抗体检测试剂(人红细胞)	III类	本试剂用于人血清、血浆中不规则抗体的检测,只用于临床检测,不用于血源筛查。	2022年	
89	ABO、RhD血型定型检测卡	III类	本品用于人ABO血型正定型和反定型以及RhD血型的检测,仅用于临床检验,不用于血源的筛查。	2022年	
90	ABO、RhD血型检测质控品	III类	本试剂盒用于乐普科技生产的ABO、RhD血型定型检测卡(单克隆抗体)、ABO血型反定型试剂盒(人红细胞)的室内质量控制,仅用于临床检测,不用于血源筛查。	2022年	
91	交叉配血质控品	III类	本试剂盒用于乐普科技生产的抗人球蛋白(抗IgG、抗C3d)检测卡(微柱凝胶法)交叉配血实验的室内质量控制,仅用于临床检测,不用于血源筛查。	2022年	
92	不规则抗体筛检质控品	III类	本试剂盒用于乐普科技生产的抗人球蛋白(抗IgG、抗C3d)检测卡(微柱凝胶法)、不规则抗体检测试剂(人红细胞)进行的不规则抗体筛检实验的室内质量控制。	2022年	
93	ABO血型反定型试剂盒(人红细胞)	III类	本试剂用于人ABO血型反定型检测,仅用于临床检验,不用于血源筛查。	2022年	
94	酮体、尿酸检测试纸	II类	本产品用于体外定量检测人新鲜指尖毛细血管全血样本中酮体、尿酸的含量。	2022年	共2项注册证
95	尿酸质、酮体质、血糖质控品	II类	本产品与本公司生产的尿酸检测试纸及血糖、酮体、尿酸检测仪配套使用,用于尿酸检、酮	2022年	共3项注册证

			体检、血糖检测项目的质量控制。		
96	凝血酶源时间质控品	II类	本产品与本公司生产的凝血酶原时间检测卡及乐普(北京)医疗器械股份有限公司生产的凝血分析仪配套使用,用于凝血酶原时间检测项目的质量控制。	2022年	
97	总胆固醇、甘油三脂、高密度脂蛋白胆固醇检测卡	II类	本产品与公司生产的血脂分析仪配套使用,用于体外定量检测人静脉全血和毛细血管全血中的总胆固醇、高密度脂蛋白胆固醇和甘油三酯的含量。	2023年	
98	胱抑素C测定试剂盒	II类	用于体外定量检测人全血/血清/血浆样本中胱抑素C的含量。	2023年	
99	C-反应蛋白测定试剂盒	II类	用于体外定量检测人全血/血清/血浆样本中C-反应蛋白的含量。	2023年	
100	尿微量白蛋白测定试剂盒	II类	用于体外定量检测人尿液样本中白蛋白的含量。	2023年	
101	中心粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白测定试剂盒	II类	用于体外定量检测人全血/血清/血浆和尿液样本中中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白的含量。	2023年	
102	β 2微球蛋白测定试剂盒	II类	用于体外定量检测人全血/血清/血浆/尿液样本中 β 2-微球蛋白的含量。	2023年	
103	全自动血小板聚集仪	II类	与公司生产血小板凝集检测试剂卡配套使用,用于检测人全血中与P2Y12受体途径及环氧酶-1活性相关的水小板凝集功能。	2023年	
104	凝血酶原时间检测卡(电化学法)	II类	用于体外对未经抗凝处理的人新鲜指尖毛细血管全血的凝血酶原时间进行测定。	2023年	
105	髓过氧化物酶测定试剂盒	II类	本产品用于体外定量检测人全血、血清、血浆中髓过氧化物酶含量。	2024年	
106	MTHFR基因突变检测试剂盒	III类	本产品用于体外定性检测人全血样本中MTHFR基因677位点C>T基因型。	2024年	
107	心肌肌钙蛋白I测定试剂盒	II类	本产品用于体外定量检测人全血、血清、血浆中心肌肌钙蛋白I含量。	2024年	
108	心脏型脂肪酸结合蛋白测定试剂盒	II类	本产品用于体外定量检测人全血、血清、血浆中心脏型脂肪酸结合蛋白含量。	2024年	
109	氨基末端脑钠肽前体测定试剂盒	II类	本产品用于体外定量检测人全血、血清、血浆中氨基末端脑钠肽前体含量。	2024年	
110	血清淀粉样蛋白A/C-反应蛋白测定试剂盒	II类	用于体外定量测定人血清、血浆、全血(静脉血和指尖血)中血清淀粉样蛋白A和C-反应蛋白的含量。	2024年	共2项注册证

111	肌酸激酶同工酶（CK-MB）测定试剂盒	II类	用于体外测定人血清、血浆、全血（静脉血和指尖血）中肌红蛋白的含量。	2024年	
112	肌红蛋白测定试剂盒	II类	用于体外测定人血清、血浆、全血（静脉血和指尖血）中肌酸激酶同工酶的含量。	2024年	
113	全自动医用PCR分析系统	III类	该产品基于聚合酶链式反应原理（PCR）和实时荧光监测技术，与配套的监测试剂共同使用，在临床上对来源于人体的核酸样本（DNA/RNA）中的被分析物进行定性、定量监测或溶解曲线监测，包括致病性病原体核酸和人类基因等项目	2024年	
114	P2Y12受体血小板凝集检测试剂卡	II类	用于体外检测人全血中与P2Y12受体途径相关的血小板凝集功能。	2024年	
115	环氧酶-1血小板凝集检测试剂卡	II类	用于体外检测人全血中与环氧酶-1活性相关的小血小板凝集功能。	2024年	
116	ABO、RhD血型抗原检测卡（柱凝胶法）	III类	本品用于人ABO、RhD血型抗原的检测，仅用于临床检测，不用于血源的筛查。	2025年	2020年取证
117	Rh血型抗原检测卡（柱凝胶法）	III类	主要用于Rh血型系统D、C、c、E、e抗原的检测，仅用于临床检测，不用于血源筛查。	2025年	2020年取证
118	S100-β蛋白测定试剂盒（胶体金免疫层析法）	II类	用于体外定量测定人全血、血清、血浆中S100-β蛋白的含量。	2025年	2020年取证
119	S101-β蛋白测定试剂盒（荧光免疫层析法）	II类	用于体外定量测定人全血、血清、血浆中S100-β蛋白的含量。	2025年	2020年取证
120	胃蛋白酶原 I（PG I）测定试剂盒（直接化学发光法）	III类	用于体外定量测定人血清中胃蛋白酶原 I（PG I）的含量，主要用于对恶性肿瘤患者进行动态监测以辅助判断疾病进程或治疗效果，不能作为恶性肿瘤早期诊断或确诊的依据，不能用于普通人群的肿瘤筛查。	2025年	2020年取证
121	流水线式全自动酶联免疫工作站	II类	适用于以微孔为载体的酶联免疫吸附试验	2024年	
122	全自动荧光免疫分析仪	II类	配合相应试剂，适用于医疗机构对血清中微量物质的定量免疫分析。	2024年	
123	全自动化学发光免疫分析仪	III类	对人体的血清、血浆、全血或尿液样本中的被分析物进行定性或定量检测。	2022年	
124	iTube 3000全自动化学发光免疫分析仪	II类	用于对来源于人体的血清、血浆样本中的被分析物进行定性或定量检测，包括激素、肿瘤相关抗原、感染性疾病、心肌疾病相关项目。	2024	
125	乙型肝炎病毒前S2抗原检测试剂盒（酶联免疫法）	III类	用于体外定性检测人血清或血浆中的乙型肝炎病毒前S2抗原	2021年	
126	戊型肝炎病毒抗体（IgM）、（IgG）	III类	利用酶联免疫吸附法（ELISA）定性检测人血清	2021年	共2项注册证

	检测试剂盒(酶联免疫法)		或血浆中的戊型肝炎病毒抗体(IgM)、(IgG)		
127	风疹病毒抗体(IgM)、(IgG)检测试剂盒(酶联免疫法)	III类	利用酶联免疫吸附法(ELISA)定性检测人血清或血浆中的风疹病毒抗体 (IgM)、 (IgG)	2022年	共2项注册证
128	人类巨细胞病毒抗体(IgM)、(IgG)检测试剂盒(酶联免疫法)	III类	利用酶联免疫吸附法(ELISA)定性检测人血清或血浆中的人类巨细胞病毒抗体(IgM)、(IgG)	2021年	共2项注册证
129	单纯疱疹病毒 I、II 型抗体(IgG)检测试剂盒(酶联免疫法)	III类	利用酶联免疫吸附法(ELISA)定性检测人血清或血浆中的单纯疱疹病毒 I、II 型IgG抗体。	2022年	共2项注册证
130	单纯疱疹病毒 I、II 型抗体(IgM)检测试剂盒(酶联免疫法)	III类	利用酶联免疫吸附法(ELISA)定性检测人血清或血浆中的单纯疱疹病毒 I、II 型IgM抗体。	2021年	共2项注册证
131	弓形虫抗体 (IgM)、(IgG)检测试剂盒(酶联免疫法)	III类	用于体外定性检测人血清或者血浆样品中的弓形虫抗体 (IgM)、(IgG)	2022年	共2项注册证
132	人细小病毒B19抗体(IgM)、(IgG)检测试剂盒(酶联免疫法)	III类	利用酶联免疫吸附法(ELISA)定性检测人血清或血浆中的人细小病毒B19抗体(IgM)、(IgG)。	2022年	共2项注册证
133	D二聚体测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血浆中D-二聚体的含量	2024年	
134	肌酐测定试剂盒	II类	用于体外定量测定人血清中肌酐的含量	2024年	
135	β_2 -微球蛋白测定试剂盒	II类	用于体外定量测定人血清中 β_2 -微球蛋白的含量	2024年	
136	同型半胱氨酸测定试剂盒	II类	用于体外定量测定人血清中同型半胱氨酸的含量	2024年	
137	脂蛋白(a)测定试剂盒	II类	用于体外定量测定人血清中脂蛋白 (a) 的含量	2024年	
138	糖化血红蛋白测定试剂盒	II类	用于体外定量测定人血清中的糖化血红蛋白的含量	2024年	
139	肌钙蛋白 I 测定试剂盒	II类	用于体外定量测定人血清中肌钙蛋白的含量	2024年	
140	肌红蛋白测定试剂盒	II类	用于体外定量测定人血清中肌红蛋白的含量	2024年	
141	超敏C-反应蛋白测定试剂盒	II类	用于体外定量测定人血清中C反应蛋白的含量	2024年	
142	胱抑素C测定试剂盒	II类	用于体外定量测定人血清中胱抑素C的含量。	2024年	
143	白蛋白测定试剂盒	II类	本试剂用于体外定量测定人血清中白蛋白的含量	2024年	
144	脑脊液及尿蛋白测定试剂盒	II类	本试剂盒用于测定人尿液中蛋白的含量	2024年	
145	α -羟丁酸脱氢酶测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中 α -羟丁酸脱氢酶的活性	2024年	
146	二氧化碳测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中二氧化碳的浓度	2024年	

147	肌酸激酶同工酶测定试剂盒	II类	用于体外定量测定人血清中肌酸激酶同工酶的活性	2024年	
148	糖化血清蛋白测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中糖化血清蛋白的浓度	2024年	
149	乳酸脱氢酶同工酶测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中乳酸脱氢酶同工酶的活性	2024年	
150	直接胆红素测定试剂盒	II类	本试剂用于体外定量测定人血清中直接胆红素的浓度	2024年	
151	高密度脂蛋白胆固醇测定试剂盒	II类	本试剂用于体外定量测定人血清中高密度脂蛋白胆固醇的含量	2024年	
152	低密度脂蛋白胆固醇测定试剂盒	II类	本试剂用于体外定量测定人血清中低密度脂蛋白胆固醇的含量	2024年	
153	胆碱酯酶测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中胆碱酯酶的活性	2024年	
154	乳酸脱氢酶测定试剂盒	II类	用于体外定量测定人血清中乳酸脱氢酶的活性	2024年	
155	天门冬氨酸氨基转移酶线粒体同工酶测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中天门冬氨酸氨基转移酶线粒体同工酶的活性	2024年	
156	免疫球蛋白M测定试剂盒	II类	本试剂用于体外定量测定人血清中免疫球蛋白M的含量	2024年	
157	类风湿因子测定试剂盒	II类	本试剂用于体外定量测定人血清中类风湿因子的浓度	2024年	
158	糖化血红蛋白测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血中的糖化血红蛋白的含量	2024年	
159	碱性磷酸酶测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中碱性磷酸酶的活性	2024年	
160	γ -谷氨酰基转移酶测定试剂盒	II类	本试剂用于体外定量测定人血清中的 γ -谷氨酰基转移酶的活性	2024年	
161	钙测定试剂盒	II类	本试剂用于体外定量测定人血清中钙的含量	2024年	
162	无机磷测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定血清中无机磷的浓度	2024年	
163	胰淀粉酶测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中胰淀粉酶的活性	2024年	
164	C反应蛋白测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中C反应蛋白的含量	2024年	
165	补体C3测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中补体C3的浓度	2024年	

166	甘氨酸脯氨酸二肽氨基肽酶测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中甘氨酸脯氨酸二肽氨基肽酶的活性	2024年	
167	镁测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中镁的浓度	2024年	
168	氨测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中氨的浓度	2024年	
169	β -羟丁酸测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中 β -羟丁酸的含量	2024年	
170	超氧化物歧化酶测定试剂盒	II类	用于体外定量测定人全血中的超氧化物歧化酶的活性	2024年	
171	髓过氧化物酶测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中髓过氧化物酶的活性	2024年	
172	总蛋白测定试剂盒	II类	本试剂用于体外定量测定人血清中总蛋白的含量	2024年	
173	铁测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中铁的浓度	2024年	
174	乳酸测定试剂盒	II类	本试剂用于体外定量测定人血清中乳酸的含量	2024年	
175	尿微量白蛋白测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人尿液中尿微量白蛋白的浓度	2024年	
176	肌酸激酶测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中肌酸激酶的活性	2024年	
177	转铁蛋白测定试剂盒	II类	本试剂用于体外定量测定人血清中转铁蛋白的含量	2024年	
178	抗链球菌溶血素“O”测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中抗链球菌溶血素“O”的浓度	2024年	
179	前白蛋白测定试剂盒	II类	本试剂用于体外定量测定人血清中前白蛋白的含量	2024年	
180	补体C4测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中补体C4的浓度	2024年	
181	脂肪酶测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中脂肪酶的活性	2024年	
182	免疫球蛋白A测定试剂盒(免疫比浊法)	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中免疫球蛋白A的浓度	2024年	
183	α 1-微球蛋白测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中 α 1-微球蛋白的浓度	2024年	
184	免疫球蛋白G测定试剂盒	II类	本试剂用于体外定量测定人血清中免疫球蛋白	2024年	

			白G的含量		
185	纤维蛋白原降解产物测定试剂盒	II类	本试剂用于体外定量测定人血浆中纤维蛋白（原）降解产物的浓度	2024年	
186	胰岛素测定试剂盒	II类	本产品用于体外定量测定人血清中胰岛素的含量	2024年	
187	尿酸测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中尿酸的含量	2024年	
188	甘油三酯测定试剂盒	II类	本试剂用于体外定量测定人血清中甘油三酯的含量	2024年	
189	α -淀粉酶测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中 α -淀粉酶的活性	2024年	
190	尿素测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中尿素的含量	2024年	
191	载脂蛋白A1测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中载脂蛋白A1的含量	2024年	
192	总胆红素测定试剂盒	II类	本试剂用于体外定量测定人血清中总胆红素的浓度	2024年	
193	葡萄糖测定试剂盒	II类	本试剂用于体外定量测定人血清中葡萄糖的含量	2024年	
194	丙氨酸氨基转移酶测定试剂盒	II类	本试剂用于体外定量测定人血清中丙氨酸氨基转移酶的活性	2024年	
195	纤维蛋白原测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血浆中纤维蛋白原的含量	2024年	
196	胆固醇测定试剂盒	II类	本试剂用于体外定量测定人血清中胆固醇的含量	2024年	
197	载脂蛋白B测定试剂盒	II类	本试剂用于体外定量测定人血清中载脂蛋白B的含量	2024年	
198	天门冬氨酸氨基转移酶测定试剂盒	II类	本试剂用于体外定量测定人血清中天门冬氨酸氨基转移酶的活性	2024年	
199	腺苷脱氨酶测定试剂盒	II类	本试剂用于体外定量测定人血清中腺苷脱氨酶的活性	2024年	
200	总胆汁酸测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中的总胆汁酸(TBA)含量	2024年	
201	5'-核苷酸酶测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中5'-核苷酸酶的活性	2024年	
202	单胺氧化酶测定试剂盒	II类	本试剂用于体外定量测定人血清中单胺氧化酶的活性	2024年	

203	视黄醇结合蛋白测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外测定人血清中视黄醇结合蛋白的浓度	2024年	
204	N-乙酰-β-D-氨基葡萄糖苷酶测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人尿液中的N-乙酰-β-D-氨基葡萄糖苷酶的活性	2024年	
205	胃蛋白酶原II测定试剂盒	II类	用于体外定量测定人血清中胃蛋白酶原II的浓度	2024年	
206	游离脂肪酸测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中游离脂肪酸的浓度	2024年	
207	载脂蛋白E测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中载脂蛋白E的含量	2024年	
208	血管紧张素转化酶测定试剂盒	II类	本试剂用于体外定量测定人血清中血管紧张素转化酶的活性	2024年	
209	唾液酸测定试剂盒	II类	唾液酸测定试剂盒用于体外定量测定人血清中唾液酸的含量	2024年	
210	缺血性修饰白蛋白测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中缺血性修饰白蛋白的含量	2024年	
211	胃蛋白酶原I测定试剂盒	II类	用于体外定量测定人血清中胃蛋白酶原I的浓度	2024年	
212	亮氨酸氨基肽酶测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中亮氨酸氨基肽酶的活性	2024年	
213	锌测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中锌的浓度	2024年	
214	磷脂测定试剂盒	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清中磷脂的含量	2024年	
215	临床化学脂类质控血清	II类	用于载脂蛋白A1、载脂蛋白B、总胆固醇等多个检测项目的室内质量控制。	2024年	
216	临床化学特种蛋白质控血清	II类	用于抗链球菌溶血素“O”、β2-微球蛋白、C反应蛋白、类风湿因子和转铁蛋白等多个检测项目的室内质量控制。	2024年	
217	临床化学质控血清	II类	用于α-羟丁酸脱氢酶、白蛋白、无机磷、总蛋白、甘油三酯、尿素、尿酸、锌等多项检测项目的室内质量控制。	2024年	
218	免疫球蛋白五项校准品	II类	用于免疫球蛋白A、免疫球蛋白G等5项检测系统的校准。	2025年	2020年取证
219	临床化学校准血清	II类	用于α-羟丁酸脱氢酶、白蛋白、碱性磷酸酶、丙氨酸氨基转移酶、α-淀粉酶等26项检测系统的校准。	2025年	2020年取证
220	全数字式彩色多普勒超声诊断系	II类	适用于临床超声诊断	2024年	

	统				
221	一次性管型（形）吻合器及组件	II类	适用于食道、胃、肠等消化道重建手术中消化道的端端、端侧、侧侧吻合	2022-2024年	共10项注册证
222	一次性弹跳帽管形吻合器	II类	适用于食道、胃、肠等消化道重建手术中消化道的端端、端侧、侧侧吻合	2023-2025年	共5项注册证，1项2020年取证
223	一次性肛肠吻合器及配套件、组件	II类	适用于齿状线上粘膜选择性切除	2022-2024年	共12项注册证
224	一次性自动线形吻合器及组件	II类	适用于消化道重建和脏器切除手术中的残端或切口的闭合	2021-2024年	共6项注册证
225	一次性直线型吻合器及组件	II类	适用于消化道重建和脏器切除手术中的残端或切口的闭合	2023-2024年	共10项注册证
226	一次性使用直线型切割吻合器及组件	II类	适用于消化道重建及其他脏器切除手术中的吻合口创建及残端或切口的闭合	2021-2024年	共5项注册证
227	一次性弧形切割吻合器及切割组件	II类	适用于术野显露困难的消化道重建及脏器切除手术中吻合口创建及残端或切口的闭合	2022-2024年	共5项注册证
228	一次性腔镜用直线型切割吻合器及组件	II类	适用于外科手术中，开放或内镜下肺、支气管及胃、肠等组织的切除、横断和吻合。	2023-2024年	共10项注册证，1项2020年取证
229	一次性皮肤吻合器	II类	适用于创伤及手术切口的表层皮肤缝合用	2022-2024年	共5项注册证
230	一次性腹腔镜用圆形吻合器	II类	适用于在腹腔镜下的微创手术中或开放性手术中，对全消化道的端端、端侧、侧侧吻合	2022-2024年	共5项注册证
231	一次性荷包缝合器	II类	供临床外科做荷包缝合用。	2021-2024年	共4项注册证
232	一次性荷包针	II类	适用于消化道吻合手术中的荷包缝扎。	2022年	
233	经皮气管切开组套	II类	供临床气管切开时建立人工气道用	2021-2024年	共4项注册证
234	一次性腹腔镜穿刺器	II类	用于与内窥镜配套使用，在内窥镜手术中对人体组织进行穿刺并建立腹腔通道用。	2020-2023年	共4项注册证
235	镍钛记忆合金食道支架	III类	用于食道的良、恶性狭窄，吻合口狭窄，放疗后的狭窄治疗。	2025年	
236	镍钛记忆合金胆道支架	III类	主要用于胆道狭窄的治疗。	2025年	
237	镍钛记忆合金呼吸道支架	III类	主要用于气管、支气管良、恶性狭窄的扩张治疗。	2025年	
238	镍钛记忆合金肠道支架	III类	主要用于人体肠道（十二指肠、横结肠、降结肠、乙状结肠、直肠）狭窄、梗阻或吻合口狭窄部位的扩张治疗。	2025年	
239	一次性使用高频电刀笔	II类	与高频手术器（高频电刀）配套。分别供临床各科进行切割、凝血或两者兼用的手术用。	2022年	
240	球囊扩张导管	II类	供消化道狭窄扩张或辅助扩张治疗用。	2021年	

241	一次性使用内窥镜用取样刷	II类	供临床取细胞样本用。	2023年	
242	一次性气腹针	II类	主要适用于腹腔镜手术时通过在腹壁穿刺并固定，供形成气腹注气通道用。	2023年	
243	一次性使用内窥镜标本取物袋	II类	适用于微创外科手术时将切除的组织取出体外。	2022年	共2项注册证
244	一次性使用内窥镜用分离钳	II类	与腹腔镜配套，在临床上供腹腔手术时，对组织进行分离、牵引和缝合打结	2023年	共2项注册证
245	一次性使用内窥镜用抓钳	II类	与腹腔镜配套，在临床上供腹腔手术时，对组织进行钳夹、牵引及固定用	2023年	共2项注册证

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第2号——上市公司从事药品、生物制品业务》的披露要求

报告期内，公司核心药品抗血栓药物硫酸氢氯吡格雷为原化药6类，公司拥有发明专利“硫酸氢氯吡格雷片及其制备方法”。主要用于以下患者的预防动脉粥样硬化血栓形成事件：心肌梗死患者（从几天到小于35天），缺血性卒中患者（从7天到小于6个月）或确诊外周动脉性疾病的患者；急性冠脉综合征的患者-非ST段抬高性急性冠脉综合征（包括不稳定性心绞痛或非Q波心肌梗死），包括经皮冠状动脉介入术后置入支架的患者，与阿司匹林合用；用于ST段抬高性急性冠脉综合征患者，与阿司匹林联用，可合并溶栓治疗中使用。

报告期内，公司核心药品降血脂药物阿托伐他汀钙为原化药6类，主要用于：1、高胆固醇血症：原发性高胆固醇血症患者，包括家族性高胆固醇血症(杂合子型)或混合型高脂血症患者，如果饮食治疗和其它非药物治疗疗效不满意，应用本品可治疗其总胆固醇升高、低密度脂蛋白胆固醇升高、载脂蛋白B升高和甘油三酯升高。在纯合子家族性高胆固醇血症患者，阿托伐他汀钙可与其它降脂疗法（如低密度脂蛋白血浆透析法）合用或单独使用（当无其它治疗手段时），以降低总胆固醇和低密度脂蛋白胆固醇。2、冠心病：冠心病或冠心病等危症（如：糖尿病，症状性动脉粥样硬化性疾病等）合并高胆固醇血症或混合型血脂异常的患者，本品适用于：降低非致死性心肌梗死的风险、降低致死性和非致死性卒中的风险、降低血管重建术的风险、降低因充血性心力衰竭而住院的风险、降低心绞痛的风险。

2019年8月，国家医疗保障局人力资源社会保障部新印发了《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录》。公司进入2019年版国家医保目录的药品共计83项，具体信息详见下表。

序列	药品分类	编号	药品名称
1	乙	193	硫酸氢氯吡格雷片

2	乙	419	阿托伐他汀
3	甲	372	苯磺酸氨氯地平片
4	甲	403	缬沙坦
5	乙	411	氯沙坦钾氢氯噻嗪
6	甲	315	单硝酸异山梨酯片
7	乙	★315	单硝酸异山梨酯缓释片
8	乙	312	左西孟旦
9	甲	190	阿司匹林
10	乙	587	活血通脉胶囊
11	乙	51	复方甘草酸苷片
12	甲	1053	盐酸文拉法辛胶囊
13	乙	954	氨酚曲马多片
14	乙	18	兰索拉唑肠溶片
15	甲	1078	倍他司汀
16	甲	888	尼美舒利分散片
17	乙	1050	盐酸舍曲林
18	乙	630	注射用头孢哌酮钠舒巴坦钠
19	甲	683	氟康唑片
20	乙	685	伊曲康唑胶囊
21	乙	651	罗红霉素颗粒
22	乙	881	萘普生
23	乙	★（614）	头孢拉定颗粒
24	甲	614	头孢拉定胶囊
25	乙	★614	注射用头孢拉定
26	乙	★（673）	磷霉素钙片
27	甲	1132	氨茶碱
28	甲	875	布洛芬
29	甲	★（476）	地塞米松
30	甲	573	泼尼松
31	甲	963	对乙酰氨基酚
32	乙	672	呋喃唑酮
33	甲	★（489）	红霉素

34	甲	★（503）	甲硝唑
35	甲	388	卡托普利
36	甲	707	利巴韦林
37	甲	48	联苯双酯
38	甲	486	诺氟沙星
39	甲	171	葡萄糖酸钙
40	甲	191	双嘧达莫
41	甲	297	美西律
42	甲	72	小檗碱
43	甲	700	乙胺丁醇
44	甲	696	异烟肼
45	甲	136	益肝灵片
46	甲	378	杞菊地黄胶囊
47	甲	87	板蓝根颗粒
48	甲	36	小柴胡颗粒
49	甲	★（613）	头孢氨苄颗粒
50	甲	613	头孢氨苄片
51	乙	★（961）	安乃近
52	乙	324	刺五加片
53	甲	499	复方丹参片
54	乙	92	干酵母
55	乙	1084	谷维素
56	乙	★（153）	维生素B1
57	甲	★（155）	维生素B6
58	乙	★（156）	维生素C
59	乙	352	酚苄明
60	乙	★（493）	林可霉素
61	乙	★（867）	吡哌美辛
62	乙	61	通便灵胶囊
63	乙	1113	小儿咽扁颗粒
64	甲	618	注射用头孢呋辛钠
65	乙	624	注射用头孢米诺钠

66	乙	623	注射用头孢西丁钠
67	乙	333	多沙唑嗪
68	甲	1139	溴己新
69	乙	646	联磺甲氧苄啶片
70	甲	★（489）	红霉素肠溶片
71	乙	362	曲克芦丁片
72	乙	216	氨基己酸片
73	乙	240	富马酸亚铁片
74	甲	375	硝苯地平片
75	乙	★（1082）	吡拉西坦片
76	甲	866	双氯芬酸钠
77	甲	191	双嗜达莫
78	乙	607	注射用舒巴坦钠
79	甲	615	注射用头孢唑林钠
80	甲	626	注射用头孢曲松钠
81	甲	627	注射用头孢噻肟钠
82	乙	631	注射用头孢他啶
83	乙	634	注射用硫酸头孢匹罗

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	4,237,839,211.58	3,921,023,274.17	8.08%	营业收入的增加主要影响因素包括：年初受新冠肺炎疫情影响，植入器械和医疗服务整体业绩较同期大幅下降。进入二季度随着国内新冠肺炎疫情的好转，植入器械和医疗服务已呈现良好的增长态势；新冠疫情相关产品的出口也

				贡献了相应的业绩，二季度器械相关营销收入较去年同期增长72.37%。药品业务，集采销售额由于价格显著降低而有所波动，但零售市场仍保持了稳定的增长，整体而言较去年同期略有下降。
营业成本	1,234,961,502.22	1,046,429,935.66	18.02%	营业成本的增加主要系报告期内公司业务增长导致成本增加。
销售费用	816,340,474.12	958,197,639.95	-14.80%	销售费用的减少主要系报告期内公司受药品集采及新冠疫情影响市场推广力度有所降低导致市场推广服务费等减少所致。
管理费用	258,428,894.84	310,915,824.08	-16.88%	管理费用的减少主要系报告期内公司加强对各项行政管理支出的控制所致。
财务费用	128,517,508.96	149,048,022.68	-13.77%	财务费用的减少主要系报告期内各项借款债券等的加权平均余额较上年同期有所减少；同时公司积极调整融资结构，利率降低所致。
所得税费用	208,047,489.76	224,039,946.46	-7.14%	所得税费用的减少主要系报告期内公司利润减少所致。
研发投入	344,748,383.71	281,593,893.49	22.43%	研发投入的增加主要系报告期内公司加快医疗器械产品和人工智能技术的研发力度，持续推进原料药研发，以及其他研发项目继续有序开展所致。
经营活动产生的现金流量净额	1,137,063,736.58	703,127,698.46	61.72%	经营活动产生的现金流入净额的增加主要由于销售额的整体增长拉动同时回款更为及时。

投资活动产生的现金流量净额	-450,665,699.29	-267,373,825.07	-68.55%	投资活动产生的现金流出净额的增加主要由于去年同期处置君实生物部分股权贡献回款 27,788.79 万元所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-317,406,994.96	-862,692,427.00	63.21%	筹资活动产生的现金流出净额的减少主要系报告期内公司收到定增保证金 13,400.00 万元；收购子公司少数股东股权支出 4,896.35 万元，同比减少 20,571.08 万元；上年同期回购公司股份支出 15,828.63 万元。
现金及现金等价物净增加额	372,323,039.03	-428,574,289.75	186.87%	本报告期现金及现金等价物的净增加额与同期相比有所增加，主要系报告期内收到较高的销售预收款及定增保证金所致。
少数股东损益	43,636,161.08	3,705,591.25	1,077.58%	少数股东损益的增加主要系报告期内公司非全资子公司业绩增长对应少数股东应享有的份额增加所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
分产品						
核心心血管介入产品	677,858,361.00	154,035,630.29	77.28%	-25.41%	-11.70%	-3.53%
非心血管器械	1,307,554,623.03	418,187,331.17	68.02%	155.38%	144.39%	1.44%
药品制剂业务	1,546,488,598.79	241,144,894.91	84.41%	-5.06%	11.58%	-2.33%
分地区						

国内	3,366,178,274.55	889,554,217.37	73.57%	-7.69%	2.01%	-2.51%
国外	871,660,937.03	345,407,284.85	60.37%	217.50%	98.08%	23.89%

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	-21,971,243.00	-1.58%	投资收益主要系报告期内参股公司按照持股比例确认的投资亏损所致。	否
资产减值	-56,307,726.05	-4.05%	资产减值损失主要系报告期内对体外诊断业务由于收购导致的部分技术知识产权进行审慎评估计提减值准备所致。	否
营业外收入	27,193,592.14	1.95%	营业外收入主要系收到的政府奖励资金等政府补助。	否
营业外支出	10,572,644.36	0.76%	营业外支出主要系对外捐赠所致。	否
其他收益	14,815,813.95	1.06%	其他收益主要系收到的政府补助。	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	2,279,371,162.58	12.81%	1,953,980,223.51	12.27%	0.54%	货币资金的增加主要系报告期内公司经营活动净现金流入增加所致。
应收账款	2,409,775,712.04	13.55%	2,166,546,179.03	13.60%	-0.05%	应收账款的增加主要系随公司经营规模扩大而有所提高及药品 OTC 直营模式业务增长所致。
存货	1,317,472,909.37	7.41%	1,004,827,585.23	6.31%	1.10%	存货的增加主要系随着报告期原有业务规模的扩大及新冠疫情产品的销售增加对应的存货储备增加所致。
投资性房地产	134,199,918.7	0.75%	137,855,964.68	0.87%	-0.12%	投资性房地产的减少主要系报告期

	3					内正常折旧所致。
长期股权投资	656,334,930.39	3.69%	516,122,947.37	3.24%	0.45%	长期股权投资的增加主要系报告期内对参股公司乐普生物增资并新增参股公司所致。
固定资产	1,932,484,785.01	10.86%	1,478,822,271.33	9.29%	1.57%	固定资产的增加主要系报告期内部分在建工程转固及合并范围增加所致。
在建工程	760,220,378.58	4.27%	658,485,265.28	4.13%	0.14%	在建工程的增加主要系报告期内公司基础建设等项目投入增加所致。
短期借款	1,478,086,613.99	8.31%	1,464,038,209.73	9.19%	-0.88%	短期借款余额较为平稳。
长期借款	2,081,980,000.00	11.70%	2,457,980,000.00	15.43%	-3.73%	长期借款的减少主要系报告期内公司调整融资结构、到期偿付借款所致。
交易性金融资产			10,000,000.00	0.06%	-0.06%	交易性金融资产的减少主要系 2019 年末收购子公司带来的理财产品到期收回所致。
应收票据	50,999,786.06	0.29%	34,156,707.21	0.21%	0.08%	应收票据的增加主要系报告期内公司收到承兑汇票增加所致。
应收款项融资	158,127,356.52	0.89%	84,620,439.23	0.53%	0.36%	应收款项融资的增加主要系报告期内公司收到承兑汇票增加所致。
预付款项	281,015,399.88	1.58%	88,756,848.83	0.56%	1.02%	预付账款的增加主要系报告期内公司抗击疫情相关产品的生产所需备货增加，同时其他产品涉及海外供应的原材物料等视需求适当增加备货，对应的采购预付增加所致。
应付票据	258,675,582.10	1.45%	84,558,954.73	0.53%	0.92%	应付票据的增加主要系报告期内公司票据结算的采购业务增加所致。
预收款项			163,776,470.25	1.03%	-1.03%	预收账款的减少主要系报告期内根据新收入准则将符合条件的预收账款调整至合同负债所致。
合同负债	378,267,417.79	2.13%			2.13%	合同负债的增加主要系报告期内根据新收入准则将符合条件的预收账款调整至合同负债，同时新冠疫情产品订单集中到款、待陆续发货所致。
应付职工薪酬	64,439,534.19	0.36%	103,106,647.16	0.65%	-0.29%	应付职工薪酬的减少主要系报告期内公司支付上年计提的奖金所致。
应交税费	210,936,003.86	1.19%	127,964,131.88	0.80%	0.39%	应交税费的增加主要系报告期内公司因业务增加而带来的增值税和企业所得税增加所致。

其他应付款	515,970,181.27	2.90%	267,251,632.33	1.68%	1.22%	其他应付款的增加主要系报告期内公司收到的定增保证金 13,400 万元以及需按进度支付的股权转让款增加所致。
其他流动负债	14,847,502.77	0.08%	802,998,904.11	5.04%	-4.96%	其他流动负债的减少主要系报告期内公司偿还 8 亿短期融资券所致。
应付债券	1,239,853,435.05	6.97%			6.97%	应付债券的增加主要系报告期内对公司发行 7.5 亿元可转换公司债券中归属于债务的部分进行确认及新增中期票据 6 亿元所致。
递延所得税负债	270,692,376.72	1.52%	207,100,586.13	1.30%	0.22%	递延所得税负债的增加主要系其他权益工具的公允价值变动收益及合并范围增加带来的评估增值所致。
资本公积	25,289,429.04	0.14%	2,085,985.80	0.01%	0.13%	资本公积的增加主要系报告期内特定参股公司持股比例稀释带来的变动所致。
其他权益工具	108,190,948.71	0.61%			0.61%	其他权益工具的增加系报告期内公司发行 7.5 亿元可转换公司债券中归属于权益的部分。
其他综合收益	196,439,598.02	1.10%	113,176,177.79	0.71%	0.39%	其他综合收益的增加主要系报告期内其他权益工具公允价值变动收益增加所致。
少数股东权益	735,960,897.06	4.14%	522,172,232.38	3.28%	0.86%	少数股东权益的增加主要系报告期内新增控股子公司及部分非全资子公司业绩增长导致归属于少数股东的部分增加所致。

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.其他非流动金融资产	349,532,110.00							349,532,110.00
2. 其他权益工具投资	1,574,745,261.29		288,188,866.36		20,000,000.00	54,263,835.90		1,757,149,343.04

金融资产	1,924,277,371		288,188,866.3		20,000,000.00	54,263,835.90		2,106,681,453
小计	.29		6					.04
上述合计	1,924,277,371		288,188,866.3		20,000,000.00	54,263,835.90		2,106,681,453
	.29		6					.04
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

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	115,388,286.06	承兑保证金及定期存款
应收票据	12,483,020.22	质押开票
固定资产	195,276,022.42	抵押借款、融资
无形资产	693,883,532.52	基建项目长期贷款抵押物
长期股权投资	2,729,787,742.34	并购贷款对应标的公司股权质押
投资性房地产	13,128,278.12	并购贷款实物抵押
应收款项融资	73,989,854.12	质押开票
合计	3,833,936,735.80	--

所有权受限的长期股权投资主要系本公司持有的浙江乐普药业96%股权及本公司之二级子公司上海形状持有的宁波秉琨98.05%股权。

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
536,394,100.14	423,243,284.54	26.73%

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

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
其他非流动金融资产	88,839,000.00	0.00				0.00	349,532,110.00	自有资金
其他权益工具投资	1,503,224,312.58	0.00	288,188,866.36	20,000,000.00	54,263,835.90	0.00	1,757,149,343.04	自有资金
合计	1,592,063,312.58	0.00	288,188,866.36	20,000,000.00	54,263,835.90	0.00	2,106,681,453.04	--

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集资金总额	73,960.85
报告期投入募集资金总额	73,960.85
已累计投入募集资金总额	73,960.85
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%

募集资金总体使用情况说明

2020年1月，公司公开发行可转换公司债券7,500,000张，每张面值人民币100元，募集资金总额75,000万元，扣除发行费用后，实际募集资金净额为73,960.85万元。根据第五届董事会第一次会议《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金》的决议，公司已将募集资金73,960.85万元全部置换预先投入募投项目的自筹资金。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部	募集资	调整后	本报告	截至期	截至期	项目达	本报告	截止报	是否达	项目可
	门)	金承诺	投资总	期投入	末累计	末投资	到预定	期实现	告期末	到预计	行性是
		投资总	额(1)	金额	投入金	进度(3)	可使用	的效益	累计实	效益	否发生

	分变更)	额			额(2)	=(2)/(1)	状态日期		现的效益		重大变化
承诺投资项目											
收购新东港药业45%股权项目（现名：浙江乐普药业）	否	73,960.85	73,960.85	73,960.85	73,960.85	100.00%	2020年01月09日	12,952.30	12,952.30	是	否
承诺投资项目小计	--	73,960.85	73,960.85	73,960.85	73,960.85	--	--	12,952.30	12,952.30	--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	73,960.85	73,960.85	73,960.85	73,960.85	--	--	12,952.30	12,952.30	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用										
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用										
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用										
尚未使用的募集资金用途及去向	不适用										
募集资金使用及披露中存在的问题或	无										

其他情况	
------	--

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金	27,230	0	0
合计		27,230	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

（3）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

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
乐普药业	子公司	生产、研发、销售粉针剂、片剂、硬胶囊剂、原料药、冻干粉针剂等。	5,500 万元	2,277,107,785.04	1,308,652,923.29	1,239,898,633.60
浙江乐普药业	子公司	片剂、硬胶囊剂、原料药的生产；医药中间体及化工产品的生产、销售；经营进出口业务；药品的研发、技术转让。	16,000 万元	1,919,604,289.17	1,384,167,938.98	768,623,228.23
乐普诊断科技	子公司	体外诊断试剂及仪器的研发、生产和销售，涉及领域包括血液诊断、POCT 免疫诊断、分子诊断和生化诊断等	39,054.4229 万元	741,083,800.83	490,885,447.30	522,332,421.05

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
北京爱普益生物科技有限公司	收购其 57% 股权	该公司从事公安、生殖男科领域检测试剂的生产和销售，核心产品系列尚处于研发阶段。
海南明盛达药业股份有限公司	处置其 68.6538% 股权	该公司为药品经销企业，在医疗体制改革的背景下，对公司已不具备经营价值，予以处置。

主要控股参股公司情况说明

1、截至2020年6月30日，乐普药业总资产、净资产较上年末分别减少17.83%、22.10%，主要系报告期内公司支付分红7.5亿元。报告期内，乐普药业营业收入同比减少0.42%，主要系集采中标，价格降低，导致医疗机构营业收入波动，但零售市场仍保持了稳定的增长，整体而言营业收入较去年同期略有下降。

2、截至2020年6月30日，浙江乐普药业总资产、净资产较上年末分别增加15.31%、26.25%，主要系报告期内公司业务增长利润贡献所致；报告期内，浙江乐普药业营业收入同比减少15.50%，主要系阿托伐他汀钙片集采销售单价下降，销售额减少，但由于营销费用降低，仍呈现良好盈利态势；原料药业务受客户转型及未中标影响销售额有所下降。

3、截至2020年6月30日，乐普诊断科技总资产、净资产较上年末分别增加120.02%、123.70%，收入同比增加311.85%，主要系报告期内公司核酸检测试剂、PCR仪等产品销售增长导致净利润增长较快所致。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司面临的风险和应对措施

1、市场竞争风险

随着国内医疗器械以及药品行业竞争加剧，将会导致公司心血管支架、药品等相关高值耗材、药品价格下降，可能会对公司该类产品的未来盈利能力产生一定的影响，存在市场竞争风险。

根据健康产业及医疗行业发展的特点，公司充分考虑不同业务板块成长的周期性，确保各业务融合、发展周期互补，大力拓展和培育新型战略性业务。通过自主研发和外延式并购相结合的方式，持续开发和并购出具有技术优势、适应市场需求的新产品。同时公司还将努力扩大心血管支架等相关高值耗材及药品的市场销量，加强生产成本控制，以应对价格变动等市场竞争风险所带来的影响。

2、行业监管、政策风险

随着医药卫生体制改革的不断推进，各省招标降价政策、国家医保控费、药品两票制等一系列政策出台，将带来医疗器械和药品的降价趋势，将对公司持续提升市场竞争力提出新的挑战。随着国家药监局进一步加强医疗器械和药品全过程质量风险控制及监管、全面推进药品质量一致性评价，将对公司器械和药品全面质量管控提出更高的要求，如果不能始终顺应政策变化，满足国家监督管理部门的有关规定，药品不能按期通过一致性评价，公司可能在运营等方面受到重大影响。

公司将积极顺应外部国家政策要求，练好内功，全力推进药品一致性评价工作，按期完成药品一致性评价与报批工作。对已获得的特许经营权，依照规定及时申报审核复核。按照

公司质量控制体系有效运行，不断规范产品全过程质量控制和管理，确保公司经营适应监管政策变化，防范政策性风险。

3、产品研发风险

医疗健康产业特点是新产品研发投入大、认证注册周期长但产品更新换代快，因此，需要公司准确预测市场需求和技术发展趋势，前瞻性布局新产品的研发方向，才能保证企业持续发展以及核心竞争力。如果公司不能及时布局具备国际、国内市场竞争力的新产品新技术，公司掌握的技术及产品被国内外同行业更先进的技术或产品所代替，则将对公司的收入增长和盈利能力产生不利影响。

公司将强化顶层前瞻性战略布局，坚持内生性成长和外延式相结合，坚持技术创新和模式创新相结合，不断加大对国际化创新器械等新产品研发的投入力度，加快产品技术的升级换代，发展国际化创新心血管器械、外科器械、智能医疗器械，构建体外诊断平台，布局生物创新药、精准医疗、血液净化等领域，实现可持续发展。

4、产品质量风险

我国在医疗器械、药品的质量方面设置了严格的管理标准，公司各项产品自上市至今，符合国家相关质量要求，但未来仍可能存在因不可控因素导致产品质量存在风险，这将给公司的生产经营造成不利影响。

随着公司产品产销量规模的不断扩大，质量控制将是公司持续重点关注的方面。公司将不断强化质量控制与管理，进一步完善内部质量体系和溯源体系，严格原材料、过程、成品控制，杜绝产品质量事故，避免产品质量风险。

5、高值医用耗材、药品集采的风险

国务院办公厅《关于印发国家组织药品集中采购和使用试点方案的通知》（国办发〔2019〕2号）以法规的形式全面制定了国家药品集中采购和使用试点方案要点，随着国家医保局药品集采试点的实施，按照国务院办公厅发布的方案要点，在总结评估药品集采试点工作的基础上，将逐步扩大集中采购的覆盖范围，引导社会形成长期稳定预期。预计未来年度会在全国其他省市广泛推广药品集采政策，相应集采药品品种也将扩充，公司现有硫酸氢氯吡格雷片和阿托伐他汀钙片已经进入药品集采目录，后续也会新增药品进入药品集采目录，按照多家价格竞争的可能预期，公司存在个别药品未能中选后续有关省市药品集采的风险。

国务院办公厅《关于印发治理高值医用耗材改革方案的通知》（国办发〔2019〕37号）以法规的形式全面制定了国家高值医用耗材治理改革方案要点，随着国家高值医用耗材治理

改革试点的实施，预计未来年度会在全国省市广泛推广高值医用耗材集采政策，相应集采高值医用耗材品种也将扩充，公司现有冠脉心脏支架等产品将进入高值医用耗材集采试点目录，后续也会新增高值医用耗材集采目录，按照多家价格竞争的可能预期，公司存在个别高值医用耗材未能中选后续有关省市高值医用耗材集采的风险。

6、进入新领域带来的风险

随着公司由单一医疗器械企业向国内领先的包括医疗器械、医药、医疗服务和新型医疗业务四大板块的心血管健康生态型企业推进，公司大力拓展IVD领域，进入生物创新药、精准医疗、血液净化等新业务。在药品、体外诊断、外科、生物创新药、精准医疗以及金融领域拓展过程中，将面临技术、市场和人才队伍建设等方面的挑战和风险。

公司将通过全方位的制度设计，通过融合和引进相结合的方式，充分调动新领域的原有团队工作积极性，加强生产、技术、质量的管控，优化销售网络，从而降低公司整体运营成本，化解或降低进入新领域的风险。

7、业务整合、规模扩大带来的集团化管理风险

随着大规模并购业务的实施，公司已发展成为拥有国内外数十家子公司的产业集团构架体系，呈现出鲜明的集团化特征。目前集团化特征对公司整体运营管理和人才队伍建设都提出了新的更高的要求，如何协调统一、加强管控，实现多元化后的协同效应，提高整体运营效率是未来公司发展面临风险因素之一。

公司将根据集团化发展需求，进一步细分业务板块，完善母公司、子公司及三级公司之间的管理体系，逐步建立起与集团化发展相适应的内部运营机制和监督机制，保证公司整体运营健康、安全。公司将持续加强企业文化建设，使集团公司内部企业价值观一致、企业经营理念和员工观念和谐一致，以健全的制度和先进的企业文化保障集团科学、高效运营。

8、“新冠肺炎”疫情带来的风险

受到国内新冠肺炎疫情的影响，国内医院门诊量和手术量受到很大影响，导致公司植入类器械销售受此影响；地方政府疫情隔离和医疗机构暂停营业管控导致公司医疗服务营收下降；由于医疗机构门诊暂停接诊，导致医疗机构药品销售量下降。

在疫情减弱后，公司将进一步督促销售团队加强在医疗机构的工作，保障植入类器械产品和药品的供应，满足医院和患者的刚性需求。

十、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	48.66%	2020 年 01 月 22 日	2020 年 01 月 22 日	巨潮资讯网
2019 年度股东大会	年度股东大会	59.62%	2020 年 04 月 21 日	2020 年 04 月 21 日	巨潮资讯网

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用 不适用

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

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3）租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（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	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）			0	报告期内对外担保实际发生 额合计（A2）				0
报告期末已审批的对外担保额 度合计（A3）			0	报告期末实际对外担保余额 合计（A4）				0
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	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
乐普药业股份有限 公司	2020年03 月30日	50,000	2019年09月 24日	10,000	连带责任保 证	具体担保期 限以最终与 银行签署的 担保合同为 准	否	否
乐普药业股份有限 公司	2020年03 月30日	50,000	2020年03月 20日	5,000	连带责任保 证	具体担保期 限以最终与 银行签署的 担保合同为 准	否	否
乐普药业股份有限 公司	2020年03 月30日	50,000	2020年06月 08日	14,500	连带责任保 证	具体担保期 限以最终与 银行签署的 担保合同为 准	否	否
浙江乐普药业股份 有限公司	2020年03 月30日	51,000	2020年05月 14日	3,000	连带责任保 证	具体担保期 限以最终与 银行签署的 担保合同为 准	否	否
浙江乐普药业股份 有限公司	2020年03 月30日	51,000	2020年06月 10日	11,000	连带责任保 证	具体担保期 限以最终与 银行签署的 担保合同为 准	否	否
报告期内审批对子公司担保额			101,000	报告期内对子公司担保实际				34,500

度合计 (B1)		发生额合计 (B2)	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	101,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	43,500
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
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)	0	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)	0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)	0	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)	0
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)	101,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	34,500
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	101,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	43,500
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例		5.16%	
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)		0	
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)		0	
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)		0	
上述三项担保金额合计 (D+E+F)		0	
对未到期担保, 报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)		无	
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)		无	

注: 本表中标*填写的内容为 2020 年董事会审议通过的对外担保, 包含和接续了公司 2019 年对子公司银行贷款的担保。

采用复合方式担保的具体情况说明

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、日常经营重大合同

适用 不适用

4、其他重大合同

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、重大环保情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位
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
浙江乐普药业股份有限公司	COD	滤排	1	厂区正北污水处理站	<500mg/L	废水纳入台州市水処理发展有限公司处理，废水排放执行污水厂进管标准。	3.59 吨	18.89 吨/年	未超标
浙江乐普药业股份有限公司	氨氮	滤排	1	厂区正北污水处理站	<35mg/L	废水纳入台州市水処理发展有限公司处理，废水排放执行污水厂进管标准。	0.53 吨	2.86 吨/年	未超标

防治污染设施的建设和运行情况

报告期内，公司子公司浙江乐普药业股份有限公司（以下简称：浙江乐普药业）严格遵守国家环保标准，不存在重大环境问题，也未发生重大环境污染事故。

1、浙江乐普药业现废水处理站处理能力为750t/d，废水经处理后统一进入椒江城市污水处理厂，废水处理具有良好的COD和总氮去除效果，能够保障出水达到后续污水处理厂纳管标准。

2、废气治理设施的建设和运行情况：

公司建立了全厂性废气收集处理系统：在单个生产车间内，将生产设备的废气排放管接入废气排放总管（负压）；对易产生废气无组织排放的部位在其上部设立集气罩，接入废气排放总管。公司还根据不同产品生产工艺排放废气的特点采取不同的处理对策。各种有机溶

剂废气，采用二级冷凝，一级水喷淋吸收接入废气总管。废水处理站进行加盖处理负压抽风，进行预处理后进行总管，进入RTO焚烧，生物除臭后达标排放。

浙江乐普药业未来将继续严格遵守国家环境法律法规、部门规章与行业标准，根据国家有关政策对环保设施不断进行完善，保证各项污染物达标排放。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

200吨L1、100吨L4、50吨氯吡格雷、100吨R1.5、50吨R3项目一期200吨L1、100吨L4、50吨氯吡格雷6月完成三同时验收；100吨R1.5、50吨R3项目、1202车间500吨L1、300吨L4项目已通过项目环评审批，车间建设中。年产5吨BET、10吨RV、10吨TG和30吨Q3技改项目已通过项目环评审批。30亿片制剂项目二期已完成三同时验收。

突发环境事件应急预案

为贯彻环境安全预防为主方针，针对可能发生的突发环境事件，能够确保迅速做出响应，按事先制定的抢险救援工作方案，有条不紊地进行抢险救援工作制定本预案。

1、指挥部组成

2、应急响应

(1) 报警和通讯

(2) 现场抢险

3、环境污染事故的抢险救援

(1) 污染物及主要来源

(2) 环境污染的原因分析

(3) 环境污染事故抢险救援措施

(4) 环境污染事故处置与预防措施

4、保障措施

(1) 物资供应保障

(2) 制度保障

5、培训和演练

环境自行监测方案

为提高公司环境管理,掌握公司各类污染物排放情况,评价公司对周边环境的影响,加强公司生产过程中污染物的排放管理,接受环保部门的监督检查,并为企业的污染防治提供参考依

据,根据上级部门及公司要求制定2019年环境自行监测方案。

1、监测项目

废水监测项目：COD、NH₃-N、PH、SS、BOD、石油类、甲苯、总磷、总氮、硫化物。

废气监测项目：SO₂、NO_X、非甲烷总烃、甲苯、乙醇、甲醇、二氯甲烷、四氢呋喃、臭气浓度、二恶英。

噪声监测项目：厂界噪声。

周边环境质量监测项目：非甲烷总烃、氨、氯化氢、臭气浓度。

2、监测频次

废水总排口自动全天连续监测。

手工监测：COD、NH₃-N每天一次，SS、BOD、石油类、甲苯、总磷、总氮、硫化物每月一次。

废气：SO₂、NO_X、非甲烷总烃、甲苯、乙醇、甲醇、二氯甲烷、四氢呋喃、臭气浓度每两月一次，二恶英每年一次。

噪声和周边环境质量每半年监测一次。

其他应当公开的环境信息

企业按照《环境信息公开办法（试行）》的相关规定进行生产和污染物排放信息披露，将企业排放的主要污染物废水（每天在线数据）和废气、废水（每月自行检测数据）等信息上传省厅信息平台进行公布。厂区门口大屏幕进行滚动企业信息公开。

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

2020年1月，公司自主研发的切割球囊系统获得国家药品监督管理局（NMPA）下发的《受理通知书》。本产品是公司继可降解支架上市、药物洗脱球囊申请注册后，在推进心血管介入无植入时代进程的又一重磅产品。

2020年6月，公司自主研发的“药物涂层冠脉球囊导管”（Vesselin）获得国家药品监督管理局的注册批准，取得《医疗器械注册证》，该产品是继“生物可吸收支架（NeoVas）”上市后，公司推进心血管介入治疗走向介入无植入时代的重要产品之一。

十七、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

2020年2月，公司全资子公司深圳市凯沃尔电子有限公司自主研发的心电分析软件AI-ECGPlatform获得国家药品监督管理局（NMPA）的注册批准，成为国内首款获批注册，也是目前唯一一款同时获得NMPA批准、美国FDA批准和欧盟CE认证的人工智能心电产品。

2020年2月，公司全资子公司乐普（北京）医疗装备有限公司自主研发的两款医用血管造影X射线机获得国家食品药品监督管理局注册批准，型号分别为：Vicor-CV RobinC/Vicor-CV RobinF型医用血管造影X射线机；Vicor-CV SWIFT型医用血管造影X射线机。上述两款设备作为公司医疗器械板块的重要产品，将实现公司血管造影设备在高端医疗机构的覆盖，同时将进一步促进县级医院介入导管室和心血管科室合作共建心脏中心的建设进程，进一步提高基层医疗机构的介入诊疗水平。

2020年2月，公司接到下属子公司北京爱普益医学检验中心有限公司的通知，根据北京市卫生健康委员会、北京市医疗保障局、北京市财政局联合发布的《关于医疗机构和第三方检测机构开展新型冠状病毒核酸检测有关工作的通知》（京卫医【2020】10号），爱普益医学检验中心入选北京市第三批开展新型冠状病毒核酸检测单位。爱普益医学检验中心作为第三方医学检测机构，专业领域涵盖生化、免疫、分子诊断、微生物、病理、遗传代谢、血液病特检等服务，业务区域辐射全国，专业化的实验室为各级医疗卫生机构提供精准、高效、全面的医学诊断外包服务。

2020年3月，公司全资子公司深圳市凯沃尔电子有限公司自主研发的动态心电辅助诊断软件AI-ECG Tracker，是基于人工智能技术的动态心电图分析诊断系统，可以快速准确地处理动态心电数据，跟踪捕捉具有临床价值的动态心电图，辅助医院建立心脏远程监护中心及网络。该系统于2020年3月获得美国FDA批准注册。

2020年3月，公司全资子公司乐普诊断科技自主研发的新型冠状病毒（SARS-CoV-2）抗体检测试剂盒（胶体金免疫层析法）获得欧盟CE准入，取得欧盟市场准入资格。

2020年3月，公司全资子公司乐普诊断科技自主研发的新型冠状病毒（SARS-CoV-2）抗

体检测试剂盒（胶体金免疫层析法）取得FDA美国食品药品监督管理局EUA应急使用授权（Emergency Use Authorization）准入，获得美国市场销售资格。

2020年4月，公司全资子公司乐普药业股份有限公司收到国家药品监督管理局签发的《药品注册批件》，药品注射用艾司奥美拉唑钠、注射用兰索拉唑获得产品注册批件，具备了在国内销售上述药品的资格，进一步丰富了公司产品线。

2020年6月，公司全资子公司上海形状记忆合金材料有限公司自主研发的左心耳封堵器系统（MemoLefort）获得国家药品监督管理局的注册批准，取得《医疗器械注册证》。植入MemoLefort左心耳封堵器可有效降低卒中风险，安全性高，可广泛应用于临床。

2020年7月，公司控股的合肥高新心血管病医院开设“互联网医院”，在医疗执业许可证加注“合肥高新心血管病乐普互联网医院”作为该院第二名称。此次高心医院获批开设“乐普互联网医院”，是乐普医疗心血管病全生命周期服务平台中“药物治疗、术后康复、慢病管理”的重要环节，有助于进一步推进公司全国基层诊所、OTC药店的战略合作，巩固乐普三级心血管网络医疗服务体系的建设，实现无障碍就医。

2020年7月，公司全资子公司北京乐普医药科技有限公司收到国家药品监督管理局颁发的《受理通知书》，“重组GLP-1受体激动剂注射液”的新药申请临床试验获得受理。同时，北京乐普医药科技有限公司与成都奥达生物科技有限公司签署《技术转让合同》，合作开发GLP-1新药LPXT007，该药是一种GLP-1长效制剂，且临床前数据显示LPXT007技术指标相似或优于目前被视为最好的GLP-1受体激动剂索马鲁肽，该药物很快将申报IND。按照已经签署的《技术转让合同》，公司买断了该产品全球独家权益（包括全球该产品开发、生产和商业化权利）。

2020年7月，公司AI事业部下属全资子公司深圳市凯沃尔电子有限公司自主研发的具备人工智能深度学习分析算法的“心电图机”（OmniECG B120 AI）获得国家药品监督管理局（以下简称“NMPA”）的注册批准。该产品是公司推出的国内外首款使用AI芯片进行心电图人工智能自动分析的心电图设备，填补了我国人工智能心电图机的产品空白，是继今年1月首获NMPA批准的人工智能医疗产品（AI-ECG Platform）之后，公司获得的又一项人工智能NMPA三类医疗注册证。

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	266,403,210	14.95%				129,500	129,500	266,532,710	14.96%
3、其他内资持股	173,426,760	9.73%				129,500	129,500	173,556,260	9.74%
其中：境内法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境内自然人持股	173,426,760	9.73%				129,500	129,500	173,556,260	9.74%
4、外资持股	92,976,450	5.22%						92,976,450	5.22%
其中：境外法人持股	92,976,450	5.22%						92,976,450	5.22%
境外自然人持股	0	0.00%						0	0.00%
二、无限售条件股份	1,515,249,711	85.05%				-129,500	-129,500	1,515,120,211	85.04%
1、人民币普通股	1,515,249,711	85.05%				-129,500	-129,500	1,515,120,211	85.04%
三、股份总数	1,781,652,921	100.00%						1,781,652,921	100.00%

股份变动的原因

□ 适用 √ 不适用

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

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
蒲忠杰	172,022,809	0	0	172,022,809	高管锁定	蒲忠杰先生在公司任职期间，每年转让股份不超过所持公司股份总数 25%，在本人离职后半年内，不转让所持公司股份。
WP MEDICAL TECHNOLOGIES, INC	92,976,450	0	0	92,976,450	首发承诺	在蒲忠杰先生在公司任职期间，每年转让股份不超过所持公司股份总数的 25%，在蒲忠杰先生离职后半年内，不转让所持公司股份。
郭同军	1,301,276	0	124,200	1,425,476	高管锁定	郭同军先生在公司任职期间，每年转让股份不超过所持公司股份总数 25%，在本人离职后半年内，不转让所持公司股份。
魏战江	42,750	0	0	42,750	高管锁定	魏战江先生在公司任职期间，每年转让股份不超过所持公司股份总数 25%，在本

						人离职后半年内，不转让所持公司股份。
王泳	12,000	0	0	12,000	高管锁定	王泳女士在公司任职期间，每年转让股份不超过所持公司股份总数 25%，在本人离职后半年内，不转让所持公司股份。
张志斌	23,325	0	0	23,325	高管锁定	张志斌先生在公司任职期间，每年转让股份不超过所持公司股份总数 25%，在本人离职后半年内，不转让所持公司股份。
吕永辉	15,900	0	5,300	21,200	高管锁定	吕永辉先生在公司任职期间，每年转让股份不超过所持公司股份总数 25%，在本人离职后半年内，不转让所持公司股份。
陈娟	8,700	0	0	8,700	高管锁定	陈娟女士在公司任职期间，每年转让股份不超过所持公司股份总数 25%，在本人离职后半年内，不转让所持公司股份。
合计	266,403,210	0	129,500	266,532,710	--	--

二、证券发行与上市情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期

可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
可转换公司债券	2020年01月03日	100元/张	7,500,000	2020年01月23日	7,500,000	2020年08月20日	巨潮资讯网	2020年08月20日

报告期内证券发行情况的说明

经中国证券监督管理委员会《关于核准乐普（北京）医疗器械股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》核准，乐普（北京）医疗器械股份有限公司（以下简称：公司）于2020年1月3日公开发行了750.00万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额75,000.00万元。经深交所“深证上[2020]50号”文同意，公司75,000.00万元可转换公司债券于2020年1月23日起在深交所挂牌交易，于2020年7月9日起进入转股期。

鉴于公司股票自2020年7月9日至2020年7月29日连续15个交易日，收盘价格不低于当期转股价格（32.19元/股）的130%（41.85元/股），已触发《募集说明书》中约定的有条件赎回条款。

2020年7月29日，公司召开第五届董事会第八次会议审议通过了《关于提前赎回全部已发行可转换公司债券的议案》，同意公司行使提前赎回权，以本次可转债面值加当期应计利息的价格（100.19元/张）赎回在赎回登记日（2020年8月19日）登记在册的全部“乐普转债”。2020年8月20日起，“乐普转债”停止交易和转股。本次提前赎回完成后，“乐普转债”将在深圳证券交易所摘牌。具体情况详见公司于同日在巨潮资讯网披露的《关于“乐普转债”赎回结果的公告》和《关于“乐普转债”摘牌的公告》。

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		71,274		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30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
中国船舶重工集团公司第七二五研究所（洛阳船舶材料研究所）	国有法人	13.70%	244,063,788	0	0	0		

蒲忠杰	境内自然人	12.74%	227,024,749	-2,338,996	172,022,809	55,001,940	质押	86,494,000
WP MEDICAL TECHNOLOGIES, INC	境外法人	6.96%	123,968,600	0	92,976,450	30,992,150	质押	97,468,600
香港中央结算有限公司	境外法人	6.68%	119,017,074	44,699,356	0	0		
北京厚德义民投资管理有限公司	境内非国有法人	3.80%	67,750,000	0	0	0	质押	18,100,000
宁波厚德义民投资管理有限公司	境内非国有法人	2.01%	35,850,000	-17,100,000	0	0	质押	21,800,000
中船重工科技投资发展有限公司	国有法人	1.76%	31,293,227	-3,873,426	0	0		
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.06%	18,955,400	0	0	0		
挪威中央银行一自有资金	境外法人	1.04%	18,582,797	3,313,332	0	0		
全国社保基金一一七组合	其他	0.98%	17,500,000	-4,500,000	0	0		
澳门金融管理局一自有资金	境外法人	0.94%	16,667,008	0	0	0		
海通证券资管一工商银行一海通投融宝 1 号集合资产管理计划	其他	0.80%	14,228,996	14,228,996	0	0		
熊晴川	境内自然人	0.73%	13,000,000	-3,002,900	0	0		
魁北克储蓄投资集团	境外法人	0.67%	11,952,689	0	0	0		
北京中关村国盛创业投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	0.64%	11,476,677	-7,309,088	0	0		
华夏人寿保险股份有限公司一自有资金	其他	0.64%	11,419,469	11,419,469	0	0		
鼎晖投资咨询新加坡有限公司一鼎晖稳健成长 A 股基金	境外法人	0.55%	9,803,450	205,500	0	0		

阿布达比投资局	境外法人	0.53%	9,479,745	0	0	0	
新华人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品-018L-CT001 深	其他	0.53%	9,443,824	9,443,824	0	0	
王云友	境内自然人	0.51%	9,006,096	-1,670,400	0	0	
中国工商银行股份有限公司—易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.47%	8,455,424	-3,831,821	0	0	
中国工商银行股份有限公司—汇添富民营活力混合型证券投资基金	其他	0.46%	8,145,642	86,500	0	0	
韩国银行—自有资金	境外法人	0.44%	7,763,885	7,763,885	0	0	
科威特政府投资局	境外法人	0.42%	7,502,686	912,400	0	0	
光大证券股份有限公司	国有法人	0.41%	7,306,387	7,306,387	0	0	
太平人寿保险有限公司	境内非国有法人	0.41%	7,265,511	7,265,511	0	0	
中国农业银行股份有限公司—嘉实新兴产业股票型证券投资基金	其他	0.40%	7,196,418	7,196,418	0	0	
中国建设银行股份有限公司—华安创业板 50 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.38%	6,803,050	723,054	0	0	
全国社保基金五零三组合	其他	0.36%	6,500,000	22	0	0	
中国信达资产管理股份有限公司	国有法人	0.35%	6,250,000	-3,022,997	0	0	
战略投资者或一般法人因配售新股	无						

成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）			
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司股东蒲忠杰先生、WP MEDICAL TECHNOLOGIES,INC、北京厚德义民投资管理有限公司、宁波厚德义民投资管理有限公司存在一致行动关系；未发现公司其他股东之间存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》（中国证券监督管理委员会令第 35 号）规定的一致行动人。		
前 30 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
中国船舶重工集团公司第七二五研究所（洛阳船舶材料研究所）	244,063,788	人民币普通股	244,063,788
香港中央结算有限公司	119,017,074	人民币普通股	119,017,074
北京厚德义民投资管理有限公司	67,750,000	人民币普通股	67,750,000
蒲忠杰	55,001,940	人民币普通股	55,001,940
宁波厚德义民投资管理有限公司	35,850,000	人民币普通股	35,850,000
中船重工科技投资发展有限公司	31,293,227	人民币普通股	31,293,227
WP MEDICAL TECHNOLOGIES, INC	30,992,150	人民币普通股	30,992,150
中央汇金资产管理有限责任公司	18,955,400	人民币普通股	18,955,400
挪威中央银行—自有资金	18,582,797	人民币普通股	18,582,797
全国社保基金一一七组合	17,500,000	人民币普通股	17,500,000
澳门金融管理局—自有资金	16,667,008	人民币普通股	16,667,008
海通证券资管—工商银行—海通投融宝 1 号集合资产管理计划	14,228,996	人民币普通股	14,228,996
熊晴川	13,000,000	人民币普通股	13,000,000
魁北克储蓄投资集团	11,952,689	人民币普通股	11,952,689
北京中关村国盛创业投资中心（有限合伙）	11,476,677	人民币普通股	11,476,677
华夏人寿保险股份有限公司—自有资金	11,419,469	人民币普通股	11,419,469
鼎晖投资咨询新加坡有限公司—鼎晖稳健成长 A 股基金	9,803,450	人民币普通股	9,803,450
阿布达比投资局	9,479,745	人民币普通股	9,479,745
新华人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品-018L-CT001 深	9,443,824	人民币普通股	9,443,824
王云友	9,006,096	人民币普通股	9,006,096
中国工商银行股份有限公司—易方	8,455,424	人民币普通股	8,455,424

达创业板交易型开放式指数证券投资基金			
中国工商银行股份有限公司—汇添富民营活力混合型证券投资基金	8,145,642	人民币普通股	8,145,642
韩国银行—自有资金	7,763,885	人民币普通股	7,763,885
科威特政府投资局	7,502,686	人民币普通股	7,502,686
光大证券股份有限公司	7,306,387	人民币普通股	7,306,387
太平人寿保险有限公司	7,265,511	人民币普通股	7,265,511
中国农业银行股份有限公司—嘉实新兴产业股票型证券投资基金	7,196,418	人民币普通股	7,196,418
中国建设银行股份有限公司—华安创业板 50 交易型开放式指数证券投资基金	6,803,050	人民币普通股	6,803,050
全国社保基金五零三组合	6,500,000	人民币普通股	6,500,000
中国信达资产管理股份有限公司	6,250,000	人民币普通股	6,250,000
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司股东蒲忠杰先生、WP MEDICAL TECHNOLOGIES,INC、北京厚德义民投资管理有限公司、宁波厚德义民投资管理有限公司存在一致行动关系；未发现公司其他股东之间存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》（中国证券监督管理委员会令第 35 号）规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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

是 否

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

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

√ 适用 □ 不适用

一、转股价格历次调整情况

经中国证券监督管理委员会《关于核准乐普（北京）医疗器械股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可〔2019〕2699号）核准，公司于2020年1月3日公开发行了750.00万张可转换公司债券每张面值100元，发行总额75,000.00万元，初始转股价格为32.39元/股。

2020年6月，公司实施2019年年权益分派方案，以公司现有总股本1,781,652,921股剔除已回购股份后1,769,250,140股为基数，向全体股东每10股派2.00元人民币现金（含税）。按照公司总股本（含公司回购专户已回购的股份）折算的每股现金分红=实际现金分红总额÷总股本（含公司回购专户已回购的股份）=353,850,028.00元/1,781,652,921股=0.1986077元/股，即以0.1986077元/股计算每股现金红利。

根据《乐普（北京）医疗器械股份有限公司创业板公开发行可转换公司债券募集说明书》发行条款以及证监会关于可转换公司债券发行的有关规定，“乐普转债”的转股价格调整如下： $P1 = P0 - D = 32.39 - 0.1986077 \approx 32.19$ 元/股。“乐普转债”的转股价格调整为32.19元/股，调整后的转股价格自2020年6月16日（除权除息日）起生效。

二、累计转股情况

□ 适用 √ 不适用

公司可转债于2020年1月23日起在深交所挂牌交易，于2020年7月9日起进入转股期。截至2020年6月30日，公司可转债尚未进入转股期。

鉴于公司股票自2020年7月9日至2020年7月29日连续15个交易日，收盘价格不低于当期转股价格（32.19元/股）的130%（41.85元/股），已触发《募集说明书》中约定的有条件赎回条款。2020年7月29日，公司召开第五届董事会第八次会议审议通过了《关于提前赎回全部已发行可转换公司债券的议案》，同意公司行使提前赎回权，以本次可转债面值加当期应计利息的价格（100.19元/张）赎回在赎回登记日（2020年8月19日）登记在册的全部“乐普转债”。

截止 2020 年 8 月 19 日收市后，“乐普转债”共计转股 7,380,806.00 张，公司本次赎回数量为 119,194.00 张。2020 年 8 月 20 日起，“乐普转债”停止交易和转股，具体情况详见公司于同日在巨潮资讯网披露的《关于“乐普转债”赎回结果的公告》和《关于“乐普转债”摘牌的公告》。

三、前十名可转债持有人情况

截至 2020 年 6 月 30 日，公司可转债前 10 名持有人明细如下：

单位：股

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量（张）	报告期末持有可转债金额（元）	报告期末持有可转债占比
1	华创证券有限责任公司	境内非国有法人	469,655	46,965,500.00	6.26%
2	华夏基金延年益寿固定收益型养老金产品—中国农业银行股份有限公司	其他	284,061	28,406,100.00	3.79%
3	中国银行股份有限公司—长盛可转债债券型证券投资基金	其他	258,787	25,878,700.00	3.45%
4	国寿养老配置 2 号混合型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	其他	230,000	23,000,000.00	3.07%
5	华夏基金—工商银行—华泰证券（上海）资产管理有限公司	其他	199,995	19,999,500.00	2.67%
6	中金宏泰可转债固定收益型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	其他	174,758	17,475,800.00	2.33%
7	富国富益进取固定收益型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	其他	152,986	15,298,600.00	2.04%
8	光大证券股份有限	国有法人	152,254	15,225,400.00	2.03%

	公司				
9	基本养老保险基金 一零三组合	其他	149,992	14,999,200.00	2.00%
10	中国工商银行股份 有限公司—汇添富 可转换债券债券型 证券投资基金	其他	143,938	14,393,800.00	1.92%

四、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

适用 不适用

五、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

报告期末，公司总资产1,778,771.17万元、所有者权益916,729.56万元，较期初分别增长11.69%和14.52%，资产负债比率持续降低。

2020年5月28日，中诚信国际信用评级有限责任公司对公司及公司存续期内相关债项进行了跟踪评级。经审定：维持公司的主体信用等级为 AA+，评级展望为稳定；维持“乐普转债”的信用等级为 AA+。

2020年7月29日，公司可转债触发《募集说明书》中约定的有条件赎回条款。公司行使提前赎回权，以本次可转债面值加当期应计利息的价格（100.19 元/张）赎回在赎回登记日（2020 年8月19日）登记在册的全部“乐普转债”。自2020年8月20日起，“乐普转债”停止交易和转股；2020年8月27日赎回款已到达“乐普转债”持有人资金账户。本次提前赎回完成后，“乐普转债”将在深圳证券交易所摘牌。

第九节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
蒲忠杰	董事长、总经理、技术总监	现任	229,363,745		2,338,996	227,024,749			
刘艳江	副董事长	现任							
徐扬	董事	现任							
蒲绯	董事	现任							
甘亮	独立董事	现任							
曹路	独立董事	现任							
王立华	独立董事	现任							
王兴林	监事会主席	现任							
王君	监事	现任							
杨明	职工监事	现任							
郭同军	高级副总经理、董事会秘书	现任	1,735,035	165,600		1,900,635			
魏战江	副总经理	现任	57,000			57,000			
王泳	副总经理、财务总监	现任	16,000			16,000			
张霞	副总经理	现任							
张冰峰	副总经理	现任							
张志斌	副总经理	现任	31,100			31,100			
林仪	副总经理	现任							
程凡	副总经理	现任							
陈娟	副总经理	现任	11,600			11,600			
支毅	独立董事	离任							

合计	--	--	231,214,480	165,600	2,338,996	229,041,084	0	0	0
----	----	----	-------------	---------	-----------	-------------	---	---	---

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
支毅	独立董事	离任	2020年03月27日	个人原因

第十节 公司债券相关情况

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

第十一节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：乐普（北京）医疗器械股份有限公司

2020 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	2,279,371,162.58	1,953,980,223.51
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		10,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据	50,999,786.06	34,156,707.21
应收账款	2,409,775,712.04	2,166,546,179.03
应收款项融资	158,127,356.52	84,620,439.23
预付款项	281,015,399.88	88,756,848.83
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	158,272,732.67	128,799,529.45
其中：应收利息	16,598,888.28	13,354,752.05
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,317,472,909.37	1,004,827,585.23

合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	75,430,948.92	91,717,414.84
其他流动资产	86,678,456.41	70,975,839.70
流动资产合计	6,817,144,464.45	5,634,380,767.03
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	29,896,818.52	41,895,323.86
长期股权投资	656,334,930.39	516,122,947.37
其他权益工具投资	1,757,149,343.04	1,574,745,261.29
其他非流动金融资产	349,532,110.00	349,532,110.00
投资性房地产	134,199,918.73	137,855,964.68
固定资产	1,932,484,785.01	1,478,822,271.33
在建工程	760,220,378.58	658,485,265.28
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	1,418,609,649.33	1,483,385,640.05
开发支出	518,932,203.27	525,430,241.72
商誉	2,741,811,083.02	2,718,837,240.57
长期待摊费用	173,664,558.60	173,113,036.77
递延所得税资产	144,013,829.20	144,369,542.62
其他非流动资产	353,717,596.10	489,315,271.08
非流动资产合计	10,970,567,203.79	10,291,910,116.62
资产总计	17,787,711,668.24	15,926,290,883.65
流动负债：		
短期借款	1,478,086,613.99	1,464,038,209.73
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	258,675,582.10	84,558,954.73

应付账款	847,621,784.40	737,706,359.50
预收款项		163,776,470.25
合同负债	378,267,417.79	
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	64,439,534.19	103,106,647.16
应交税费	210,936,003.86	127,964,131.88
其他应付款	515,970,181.27	267,251,632.33
其中：应付利息	38,041,518.98	18,578,241.34
应付股利	2,796,800.00	2,796,800.00
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,104,207,000.43	1,359,102,000.31
其他流动负债	14,847,502.77	802,998,904.11
流动负债合计	4,873,051,620.80	5,110,503,310.00
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	2,081,980,000.00	2,457,980,000.00
应付债券	1,239,853,435.05	
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	8,550,447.81	10,320,465.41
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	146,288,193.99	135,437,717.14
递延所得税负债	270,692,376.72	207,100,586.13
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,747,364,453.57	2,810,838,768.68
负债合计	8,620,416,074.37	7,921,342,078.68
所有者权益：		

股本	1,781,652,921.00	1,781,652,921.00
其他权益工具	108,190,948.71	
其中：优先股		
永续债		
资本公积	25,289,429.04	2,085,985.80
减：库存股	254,282,089.95	254,282,089.95
其他综合收益	196,439,598.02	113,176,177.79
专项储备		
盈余公积	339,488,732.30	423,363,759.09
一般风险准备		
未分配利润	6,234,555,157.69	5,416,779,818.86
归属于母公司所有者权益合计	8,431,334,696.81	7,482,776,572.59
少数股东权益	735,960,897.06	522,172,232.38
所有者权益合计	9,167,295,593.87	8,004,948,804.97
负债和所有者权益总计	17,787,711,668.24	15,926,290,883.65

法定代表人：蒲忠杰

主管会计工作负责人：王泳

会计机构负责人：李韞

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	548,410,584.05	632,821,655.21
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	36,911,587.52	22,074,413.67
应收账款	544,151,982.51	471,731,549.22
应收款项融资		
预付款项	72,890,498.75	26,827,775.91
其他应收款	1,924,315,483.28	1,819,638,345.45
其中：应收利息	69,148,837.26	56,098,054.91
应收股利	10,800,000.00	25,800,000.00
存货	190,189,510.17	160,499,676.24
合同资产		
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	817,635.56	1,365,974.85
流动资产合计	3,317,687,281.84	3,134,959,390.55
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	7,690,754,974.72	7,299,830,955.53
其他权益工具投资	875,863,243.11	856,593,362.92
其他非流动金融资产	349,532,110.00	349,532,110.00
投资性房地产	31,740,806.77	32,522,249.05
固定资产	395,647,666.17	336,891,191.20
在建工程	15,043,760.56	13,487,121.74
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	66,058,338.86	70,176,970.00
开发支出	88,418,236.68	84,913,951.63
商誉		
长期待摊费用	75,841,834.62	69,431,833.79
递延所得税资产	53,355,791.85	54,849,011.85
其他非流动资产	491,741,528.72	566,802,806.28
非流动资产合计	10,133,998,292.06	9,735,031,563.99
资产总计	13,451,685,573.90	12,869,990,954.54
流动负债：		
短期借款	1,060,368,100.00	775,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	77,433,517.68	56,194,252.06
预收款项		45,360,778.64
合同负债	48,255,973.78	
应付职工薪酬	7,720,795.55	20,069,821.67
应交税费	30,286,972.99	25,534,417.00

其他应付款	1,056,492,083.93	1,235,631,801.73
其中：应付利息	36,028,014.58	52,631,629.72
应付股利	1,626,800.00	1,626,800.00
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,018,542,119.87	1,274,892,119.87
其他流动负债	2,742,827.90	802,998,904.11
流动负债合计	3,301,842,391.70	4,235,682,095.08
非流动负债：		
长期借款	2,081,980,000.00	2,457,980,000.00
应付债券	1,239,853,435.05	
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	18,816,666.67	15,966,666.67
递延所得税负债	45,602,854.61	42,631,941.45
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,386,252,956.33	2,516,578,608.12
负债合计	6,688,095,348.03	6,752,260,703.20
所有者权益：		
股本	1,781,652,921.00	1,781,652,921.00
其他权益工具	108,190,948.71	
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,688,527,660.96	1,687,850,322.48
减：库存股	254,282,089.95	254,282,089.95
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	461,459,391.54	461,459,391.54
未分配利润	2,978,041,393.61	2,441,049,706.27
所有者权益合计	6,763,590,225.87	6,117,730,251.34
负债和所有者权益总计	13,451,685,573.90	12,869,990,954.54

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	4,237,839,211.58	3,921,023,274.17
其中：营业收入	4,237,839,211.58	3,921,023,274.17
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,775,909,988.85	2,765,511,278.24
其中：营业成本	1,234,961,502.22	1,046,429,935.66
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	40,430,068.63	50,639,139.00
销售费用	816,340,474.12	958,197,639.95
管理费用	258,428,894.84	310,915,824.08
研发费用	297,231,540.08	250,280,716.87
财务费用	128,517,508.96	149,048,022.68
其中：利息费用	149,505,988.31	162,652,124.23
利息收入	24,964,778.22	17,585,936.65
加：其他收益	14,815,813.95	9,707,235.02
投资收益（损失以“-”号填列）	-21,971,243.00	36,858,427.12
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-18,587,558.28	-23,338,617.86
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以		146,984,840.00

“—”号填列)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-23,348,466.81	-25,678,855.86
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-56,307,726.05	-195,912.91
资产处置收益(损失以“-”号填列)	291,672.52	5,709,834.57
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	1,375,409,273.34	1,328,897,563.87
加：营业外收入	27,193,592.14	56,393,509.50
减：营业外支出	10,572,644.36	2,168,853.39
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	1,392,030,221.12	1,383,122,219.98
减：所得税费用	208,047,489.76	224,039,946.46
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	1,183,982,731.36	1,159,082,273.52
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	1,183,982,731.36	1,159,082,273.52
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	1,140,346,570.28	1,155,376,682.27
2.少数股东损益	43,636,161.08	3,705,591.25
六、其他综合收益的税后净额	175,944,095.91	60,187,768.10
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	114,542,216.78	36,936,245.96
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	108,553,375.33	2,432,942.73
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	108,553,375.33	2,432,942.73
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	5,988,841.45	34,503,303.23

1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	5,988,841.45	34,503,303.23
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	61,401,879.13	23,251,522.14
七、综合收益总额	1,359,926,827.27	1,219,270,041.62
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,254,888,787.06	1,192,312,928.23
归属于少数股东的综合收益总额	105,038,040.21	26,957,113.39
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.6445	0.6523
（二）稀释每股收益	0.6430	0.6523

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：蒲忠杰

主管会计工作负责人：王泳

会计机构负责人：李韞

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	765,361,921.28	825,960,388.45
减：营业成本	227,243,207.68	143,207,278.22
税金及附加	7,721,303.17	11,417,438.69
销售费用	90,315,810.85	111,301,507.59
管理费用	76,700,702.38	75,319,852.16
研发费用	94,809,798.93	65,909,933.10
财务费用	114,344,273.83	137,337,469.85
其中：利息费用	139,239,650.75	151,423,824.23
利息收入	27,101,454.91	16,351,859.46

加：其他收益	2,200,175.85	928,446.50
投资收益（损失以“-”号填列）	763,166,183.62	280,438,228.44
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-17,397,097.06	-20,421,219.61
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		146,984,840.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,859,238.55	-8,219,612.51
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	6,064,183.73	1,009.55
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	921,798,129.09	701,599,820.82
加：营业外收入	224,265.52	53,750.00
减：营业外支出	925,505.99	559,162.64
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	921,096,888.62	701,094,408.18
减：所得税费用	31,553,229.60	75,501,118.06
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	889,543,659.02	625,593,290.12
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	889,543,659.02	625,593,290.12
（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	1,298,056.32	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	1,298,056.32	
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	1,298,056.32	
4.企业自身信用风险公允		

价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	890,841,715.34	625,593,290.12
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	4,295,127,331.06	3,817,652,233.48
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		

代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	35,781,598.88	48,576,651.77
收到其他与经营活动有关的现金	114,013,851.72	88,680,403.17
经营活动现金流入小计	4,444,922,781.66	3,954,909,288.42
购买商品、接受劳务支付的现金	1,085,246,688.52	832,499,952.25
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	714,726,733.88	618,081,184.43
支付的各项税费	453,899,187.92	573,823,141.93
支付其他与经营活动有关的现金	1,053,986,434.76	1,227,377,311.35
经营活动现金流出小计	3,307,859,045.08	3,251,781,589.96
经营活动产生的现金流量净额	1,137,063,736.58	703,127,698.46
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	54,620,192.78	158,770,963.55
取得投资收益收到的现金	35,127,067.25	199,294,649.17
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	537,174.42	72,659.53
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	3,254,586.40	
收到其他与投资活动有关的现金	8,825,380.00	
投资活动现金流入小计	102,364,400.85	358,138,272.25
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	238,006,463.49	275,571,974.37
投资支付的现金	222,311,764.71	147,671,310.17
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	76,075,871.94	
支付其他与投资活动有关的现金	16,636,000.00	202,268,812.78
投资活动现金流出小计	553,030,100.14	625,512,097.32
投资活动产生的现金流量净额	-450,665,699.29	-267,373,825.07

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	50,889,720.00	3,002,928.98
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	50,889,720.00	3,002,928.98
取得借款收到的现金	2,715,328,100.00	2,281,538,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	314,366,845.64	96,632,646.40
筹资活动现金流入小计	3,080,584,665.64	2,381,173,575.38
偿还债务支付的现金	2,847,914,112.50	2,346,373,999.90
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	491,114,006.28	473,635,278.38
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	9,485,156.79	28,325,781.25
支付其他与筹资活动有关的现金	58,963,541.82	423,856,724.10
筹资活动现金流出小计	3,397,991,660.60	3,243,866,002.38
筹资活动产生的现金流量净额	-317,406,994.96	-862,692,427.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,331,996.70	-1,635,736.14
五、现金及现金等价物净增加额	372,323,039.03	-428,574,289.75
加：期初现金及现金等价物余额	1,791,659,837.49	1,997,082,431.24
六、期末现金及现金等价物余额	2,163,982,876.52	1,568,508,141.49

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	701,407,221.48	832,123,690.28
收到的税费返还	442,900.71	
收到其他与经营活动有关的现金	31,800,962.21	16,948,051.22
经营活动现金流入小计	733,651,084.40	849,071,741.50
购买商品、接受劳务支付的现金	157,142,507.91	109,161,475.86
支付给职工以及为职工支付的现金	203,504,974.13	183,844,412.96
支付的各项税费	67,185,066.26	128,097,276.52
支付其他与经营活动有关的现金	157,593,302.92	157,153,404.35
经营活动现金流出小计	585,425,851.22	578,256,569.69

经营活动产生的现金流量净额	148,225,233.18	270,815,171.81
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	730,119.81	103,239,000.00
取得投资收益收到的现金	42,965,683.73	386,974,761.50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	70,000.00	407.53
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	5,895,200.00	
收到其他与投资活动有关的现金	286,309,623.31	
投资活动现金流入小计	335,970,626.85	490,214,169.03
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	21,158,829.62	66,007,842.32
投资支付的现金	271,425,306.53	41,252,005.35
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	88,839,630.00	
支付其他与投资活动有关的现金	16,600,000.00	202,268,812.78
投资活动现金流出小计	398,023,766.15	309,528,660.45
投资活动产生的现金流量净额	-62,053,139.30	180,685,508.58
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	2,401,358,100.00	1,842,630,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	109,000,000.00	1,350,000.00
筹资活动现金流入小计	2,510,358,100.00	1,843,980,000.00
偿还债务支付的现金	2,208,250,000.00	1,867,250,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	464,321,061.38	431,347,799.52
支付其他与筹资活动有关的现金	10,000,000.00	373,091,304.72
筹资活动现金流出小计	2,682,571,061.38	2,671,689,104.24
筹资活动产生的现金流量净额	-172,212,961.38	-827,709,104.24
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,629,796.34	153,678.18
五、现金及现金等价物净增加额	-84,411,071.16	-376,054,745.67
加：期初现金及现金等价物余额	632,821,655.21	876,169,541.97
六、期末现金及现金等价物余额	548,410,584.05	500,114,796.30

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年年末余额	1,781,652,921.00				2,085,985.80	254,282,089.95	113,176,177.79		423,363,759.09		5,416,779,818.86		7,482,776,572.59	522,172,232.38	8,004,948,804.97
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	1,781,652,921.00				2,085,985.80	254,282,089.95	113,176,177.79		423,363,759.09		5,416,779,818.86		7,482,776,572.59	522,172,232.38	8,004,948,804.97
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				108,190.94	23,203,443.24		83,263,420.23		-83,875,026.79		817,775,338.83		948,558,124.22	213,788,664.68	1,162,346,788.90
（一）综合收益总额							114,542,216.78				1,140,346,570.28		1,254,888,787.06	105,038,040.21	1,359,926,827.27
（二）所有者投入和减少资本				108,190.94	23,203,443.24				-83,875,026.79				47,519,365.16	118,235,781.26	165,755,146.42
1. 所有者投入的普通股														155,441,599.10	155,441,599.10
2. 其他权益工具持有者投入资本				108,190.94									108,190,948.71		108,190,948.71

3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他				23,203,443.24				-83,875,026.79				-60,671,583.55	-37,205,817.84	-97,877,401.39
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														

四、本期期末余额	1,781,652,921.00			108,190.94	25,289,429.04	254,282,089.95	196,439,598.02		339,488,732.30		6,234,555.15		8,431,334.69	735,960,897.06	9,167,295.59	3.87
----------	------------------	--	--	------------	---------------	----------------	----------------	--	----------------	--	--------------	--	--------------	----------------	--------------	------

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
	优先股	永续债	其他													
一、上年年末余额	1,781,652,921.00				90,674,278.38	95,995,791.07	342,205,910.69		393,752,382.23		3,849,339.91		6,361,629.61	226,423,235.32	6,588,052,848.07	
加：会计政策变更							-187,000.00				172,407,998.18		-14,592,001.82		-14,592,001.82	
前期差错更正																
同一控制下企业合并																
其他																
二、本年期初余额	1,781,652,921.00				90,674,278.38	95,995,791.07	155,205,910.69		393,752,382.23		4,021,747.90		6,347,037.61	226,423,235.32	6,573,460,846.25	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-26,623,208.55	158,286,298.88	10,162,064.58				890,224,592.85		715,477,150.00	-10,384,286.00	705,092,864.00	
（一）综合收益总额							36,936,245.96				1,155,376.68		1,192,312.92	26,957,113.39	1,219,270,041.62	
（二）所有者投入和减少资本					-26,623,208.55	158,286,298.88							-184,909,507.43	-28,722,725.48	-213,632,232.91	
1. 所有者投入														2,654.0	2,654.0	

的普通股															65.97	65.97
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					-26,62 3,208. 55	158,28 6,298. 88							-184,9 09,507 .43	-31,376 ,791.45	-216,28 6,298.8 8	
(三) 利润分 配													-291,9 26,270 .80	-291,9 26,270 .80	-8,618, 673.91	-300,54 4,944.7 1
1. 提取盈余公 积																
2. 提取一般风 险准备																
3. 对所有 （或股东）的 分配													-291,9 26,270 .80	-291,9 26,270 .80	-8,618, 673.91	-300,54 4,944.7 1
4. 其他																
(四) 所有者 权益内部结转						-26,77 4,181. 38							26,774 ,181.3 8			
1. 资本公积转 增资本（或股 本）																
2. 盈余公积转 增资本（或股 本）																
3. 盈余公积弥 补亏损																
4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益																
5. 其他综合收 益结转留存收 益						-26,77 4,181. 38							26,774 ,181.3 8			
6. 其他																

(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,781,652,921.00				64,051,069.83	254,282,089.95	165,367,975.27		393,752,382.23		4,911,972.50		7,062,514.76	216,038,949.32	7,278,553,710.25

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	1,781,652,921.00				1,687,850,322.48	254,282,089.95			461,459,391.54	2,441,049,706.27		6,117,730,251.34
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,781,652,921.00				1,687,850,322.48	254,282,089.95			461,459,391.54	2,441,049,706.27		6,117,730,251.34
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）				108,190,948.71	677,338.48					536,991,687.34		645,859,974.53
（一）综合收益总额							1,298,056.32			889,543,659.02		890,841,715.34
（二）所有者投入和减少资本				108,190,948.71	677,338.48							108,868,287.19
1. 所有者投入的普通股												

2. 其他权益工具持有者投入资本				108,190,948.71								108,190,948.71
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他					677,338.48							677,338.48
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余	1,781,6			108,19	1,688,52	254,282,				461,459,	2,978,0	6,763,590,

额	52,921.00			0,948.71	7,660.96	089.95			391.54	41,393.61		225.87
---	-----------	--	--	----------	----------	--------	--	--	--------	-----------	--	--------

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储备	盈余公 积	未分配利 润	其他	所有者权 益合计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年年末余额	1,781,652,921.00				1,746,018,800.30	95,995,791.07	187,000,000.00		393,752,382.23	1,945,839,520.48		5,958,267,832.94
加：会计政策变更							-187,000,000.00			176,145,147.18		-10,854,852.82
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,781,652,921.00				1,746,018,800.30	95,995,791.07			393,752,382.23	2,121,984,667.66		5,947,412,980.12
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)						158,286,298.88				333,667,019.32		175,380,720.44
(一)综合收益总额										625,593,290.12		625,593,290.12
(二)所有者投入和减少资本						158,286,298.88						-158,286,298.88
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他						158,286,298.88						-158,286,298.88
(三)利润分配										-291,926,270.80		-291,926,270.80

1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-291,926,270.80		-291,926,270.80
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												
四、本期期末余额	1,781,652,921.00				1,746,018,800.30	254,282,089.95			393,752,382.23	2,455,651,686.98		6,122,793,700.56

三、公司基本情况

1、公司概况

乐普（北京）医疗器械股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为北京乐普医疗器械有限公司，于1999年6月11日经北京市工商行政管理局批准成立，成立时注册资本1,260.00万元，中国洛阳船舶材料研究所以货币资金出资882.00万元，WP Medical Technologies, Inc.（以下简称“美国WP公司”）以专利技术出资378.00万元。上述出资业经北京燕平会计师事务所有限责任公司审验，并出具燕会科验字（2000）第018号验资报告予以验证。

截至2020年6月30日止，本公司累计发行股本总数1,781,652,921.00股，注册资本为1,781,652,921.00元。

公司统一社会信用代码：911100007000084768

公司注册地址：北京市昌平区超前路37号

公司法定代表人：蒲忠杰

公司经营范围：生产、销售医疗器械及其配件；医疗器械及其配件的技术开发；提供自产产品的技术咨询
服务；上述产品的进出口；技术进出口；佣金代理（不含拍卖、涉及配额许可证管理、专项规定管理的商
品按国家有关规定办理）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动。）

本财务报表业经公司董事会于2020年8月27日批准报出。

2、合并财务报表范围

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

公司不存在影响持续经营能力的重大事项，未来12个月持续经营能力不存在重大疑虑。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则指定。未提及的业务按企业会计准则中的相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司报告期内的财务状况以及经营成果和现金流量。

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：合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、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) 非同一控制下企业合并：购买方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。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，计入当期损益。

为企业合并发生的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或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。

(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。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

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。

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，采用交易发生日的即期汇率折算。

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

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

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）；除此之外的其他金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(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以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）、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以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)、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) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

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

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

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低,本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值,则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于应收账款,无论是否包含重大融资成分,本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款,本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

11、存货

(1) 存货的分类

存货分类为:原材料、库存商品、在产品等。

（2）发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

（3）不同类别存货可变现净值的确定依据

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

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

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

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

（4）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

- 1) 低值易耗品采用一次转销法；
- 2) 包装物采用一次转销法。

12、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

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

13、长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断标准

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

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

（2）初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。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对联营企业和合营企业的长期股权投资，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对联营企业和合营企业的长期股权投资，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有商业实质且换入资产和换出资产的公允价值均能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的对联营企业和合营企业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对联营企业和合营企业的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

(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。

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

3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

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

14、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。

15、固定资产

（1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认： 1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业； 2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5%	2.38%-4.75%
机器设备	年限平均法	6-15	5%	6.33%-15.83%
运输设备	年限平均法	3-12	5%	7.92%-31.67%
办公设备及其他	年限平均法	2-10	5%	9.50%-47.50%

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

法，分别计提折旧。

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

（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。

16、在建工程

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。

17、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。

18、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

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，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具有商业实质且换入资产和换出资产的公允价值均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

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。

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

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

（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。

2) 开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 10 号--上市公司从事医疗器械业务》的披露要求

19、长期资产减值

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

商誉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。

20、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装修费、融资咨询费、模具等。

(1) 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

(2) 摊销年限

根据受益期限确定摊销年限，若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

21、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

22、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。

2) 设定受益计划

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

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

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

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

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

（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

23、优先股、永续债等其他金融工具

本公司发行可转换公司债券时依据条款确定其是否同时包含负债和权益成份。发行的可转换公司债券既包含负债也包含权益成份的，在初始确认时将负债和权益成份进行分拆，并分别进行处理。在进行分拆时，先确定负债成份的公允价值并以此作为其初始确认金额，再按照可转换公司债券整体的发行价格扣除负债成份初始确认金额后的金额确定权益成份的初始确认金额。交易费用在负债成份和权益成份之间按照各自的相对公允价值进行分摊。负债成份作为负债列示，以摊余成本进行后续计量，直至被撤销、转换或赎回。权益成份作为权益列示，不进行后续计量。

24、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

（1）自2020年1月1日起的会计政策

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额。本公司根据合同条款确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。合同中存在重大融资成分的，本公司将根据合同中的融资成分调整交易价格；对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行履约义务，否则，属于在某一时刻履行履约义务：

- 1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 3) 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

对于在某一时刻履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 1) 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 3) 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 4) 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 5) 客户已接受该商品或服务。

（2）2020年1月1日前的会计政策

1) 销售商品收入确认的一般原则

- 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。

2) 具体原则

- ①本公司采用经销方式销售给经销商的商品，在收到经销商订单并发出商品后，确认销售收入；
- ②本公司采用代销方式销售给代销商的商品，由医院按月与代销商确认实际使用量，然后公司据此与代销商结算，确认销售收入；
- ③本公司直接销售给医院的商品，在医院确认商品已使用，本公司将发票账单交付给医院后，确认商品销售收入；

④本公司经销的医疗设备，按合同或协议的要求，将设备及相关资料提交给购买方，且购买方验收合格后，确认商品销售收入；

采用分期收款结算方式销售的医疗设备，在医疗设备安装调试完毕并经检验合格后，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入的金额；

⑤本公司从事的融资租赁业务，在租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，并同时记录未担保余值，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。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。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。公司在融资租赁下收到的或有租金，在实际发生时确认为当期损益。公司在融资租赁下的手续费收入于相关劳务提供完成且收益能合理估计时确认。

3) 提供劳务收入的确认原则和计量方法

- ①在资产负债表日，提供的劳务收入在已完成服务，同时与服务相关的经济利益很可能流入本公司且相关的收入和成本能够可靠计量时确认。
- ②在资产负债表日能够可靠估计交易的完工进度和交易的结果，且交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量的情况下，采用完工百分比法确认提供劳务收入。
- ③在资产负债表日不能够可靠估计交易结果的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，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；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

4) 确认让渡资产使用权收入的依据

本公司分别以下列情况确认让渡资产使用权收入

- ①利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；
- ②使用费收入按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

25、政府补助

(1) 类型

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

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

关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：与购建固定资产、无形资产等长期资产相关的政府补助；

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

(2) 确认时点

政府补助在同时满足下列条件的，才能予以确认：

- 1) 企业能够满足政府补助所附条件；
- 2) 企业能够收到政府补助。

(3) 会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

26、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、清偿负债同时进行时，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。

27、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。

28、其他重要的会计政策和会计估计

不适用。

29、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2017 年财政部《关于修订印发<企业会计准则第 14 号—收入>的通知》（财会〔2017〕22 号）颁布了修订后的《企业会计准则第 14 号—收入》，要求单独在境内上市企业自 2020 年 1 月 1 日起施行。	董事会批准	详见第十一节、五、29（3）

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,953,980,223.51	1,953,980,223.51	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	10,000,000.00	10,000,000.00	
衍生金融资产			
应收票据	34,156,707.21	34,156,707.21	
应收账款	2,166,546,179.03	2,166,546,179.03	
应收款项融资	84,620,439.23	84,620,439.23	
预付款项	88,756,848.83	88,756,848.83	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	128,799,529.45	128,799,529.45	
其中：应收利息	13,354,752.05	13,354,752.05	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	1,004,827,585.23	1,004,827,585.23	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	91,717,414.84	91,717,414.84	
其他流动资产	70,975,839.70	70,975,839.70	
流动资产合计	5,634,380,767.03	5,634,380,767.03	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	41,895,323.86	41,895,323.86	
长期股权投资	516,122,947.37	516,122,947.37	
其他权益工具投资	1,574,745,261.29	1,574,745,261.29	
其他非流动金融资产	349,532,110.00	349,532,110.00	
投资性房地产	137,855,964.68	137,855,964.68	

固定资产	1,478,822,271.33	1,478,822,271.33	
在建工程	658,485,265.28	658,485,265.28	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	1,483,385,640.05	1,483,385,640.05	
开发支出	525,430,241.72	525,430,241.72	
商誉	2,718,837,240.57	2,718,837,240.57	
长期待摊费用	173,113,036.77	173,113,036.77	
递延所得税资产	144,369,542.62	144,369,542.62	
其他非流动资产	489,315,271.08	489,315,271.08	
非流动资产合计	10,291,910,116.62	10,291,910,116.62	
资产总计	15,926,290,883.65	15,926,290,883.65	
流动负债：			
短期借款	1,464,038,209.73	1,464,038,209.73	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	84,558,954.73	84,558,954.73	
应付账款	737,706,359.50	737,706,359.50	
预收款项	163,776,470.25		-163,776,470.25
合同负债		147,618,255.11	147,618,255.11
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	103,106,647.16	103,106,647.16	
应交税费	127,964,131.88	127,964,131.88	
其他应付款	267,251,632.33	267,251,632.33	
其中：应付利息	18,578,241.34	18,578,241.34	
应付股利	2,796,800.00	2,796,800.00	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			

持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	1,359,102,000.31	1,359,102,000.31	
其他流动负债	802,998,904.11	819,157,119.25	16,158,215.14
流动负债合计	5,110,503,310.00	5,110,503,310.00	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	2,457,980,000.00	2,457,980,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	10,320,465.41	10,320,465.41	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	135,437,717.14	135,437,717.14	
递延所得税负债	207,100,586.13	207,100,586.13	
其他非流动负债			
非流动负债合计	2,810,838,768.68	2,810,838,768.68	
负债合计	7,921,342,078.68	7,921,342,078.68	
所有者权益：			
股本	1,781,652,921.00	1,781,652,921.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	2,085,985.80	2,085,985.80	
减：库存股	254,282,089.95	254,282,089.95	
其他综合收益	113,176,177.79	113,176,177.79	
专项储备			
盈余公积	423,363,759.09	423,363,759.09	
一般风险准备			
未分配利润	5,416,779,818.86	5,416,779,818.86	
归属于母公司所有者权益合计	7,482,776,572.59	7,482,776,572.59	
少数股东权益	522,172,232.38	522,172,232.38	

所有者权益合计	8,004,948,804.97	8,004,948,804.97	
负债和所有者权益总计	15,926,290,883.65	15,926,290,883.65	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	632,821,655.21	632,821,655.21	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	22,074,413.67	22,074,413.67	
应收账款	471,731,549.22	471,731,549.22	
应收款项融资			
预付款项	26,827,775.91	26,827,775.91	
其他应收款	1,819,638,345.45	1,819,638,345.45	
其中：应收利息	56,098,054.91	56,098,054.91	
应收股利	25,800,000.00	25,800,000.00	
存货	160,499,676.24	160,499,676.24	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	1,365,974.85	1,365,974.85	
流动资产合计	3,134,959,390.55	3,134,959,390.55	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	7,299,830,955.53	7,299,830,955.53	
其他权益工具投资	856,593,362.92	856,593,362.92	
其他非流动金融资产	349,532,110.00	349,532,110.00	
投资性房地产	32,522,249.05	32,522,249.05	
固定资产	336,891,191.20	336,891,191.20	
在建工程	13,487,121.74	13,487,121.74	
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产			
无形资产	70,176,970.00	70,176,970.00	
开发支出	84,913,951.63	84,913,951.63	
商誉			
长期待摊费用	69,431,833.79	69,431,833.79	
递延所得税资产	54,849,011.85	54,849,011.85	
其他非流动资产	566,802,806.28	566,802,806.28	
非流动资产合计	9,735,031,563.99	9,735,031,563.99	
资产总计	12,869,990,954.54	12,869,990,954.54	
流动负债：			
短期借款	775,000,000.00	775,000,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	56,194,252.06	56,194,252.06	
预收款项	45,360,778.64		-45,360,778.64
合同负债		43,821,151.66	43,821,151.66
应付职工薪酬	20,069,821.67	20,069,821.67	
应交税费	25,534,417.00	25,534,417.00	
其他应付款	1,235,631,801.73	1,235,631,801.73	
其中：应付利息	52,631,629.72		
应付股利	1,626,800.00		
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债	1,274,892,119.87	1,274,892,119.87	
其他流动负债	802,998,904.11	819,157,119.25	1,539,626.98
流动负债合计	4,235,682,095.08	4,235,682,095.08	
非流动负债：			
长期借款	2,457,980,000.00	2,457,980,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	15,966,666.67	15,966,666.67	
递延所得税负债	42,631,941.45	42,631,941.45	
其他非流动负债			
非流动负债合计	2,516,578,608.12	2,516,578,608.12	
负债合计	6,752,260,703.20	6,752,260,703.20	
所有者权益：			
股本	1,781,652,921.00	1,781,652,921.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,687,850,322.48	1,687,850,322.48	
减：库存股	254,282,089.95	254,282,089.95	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	461,459,391.54	461,459,391.54	
未分配利润	2,441,049,706.27	2,441,049,706.27	
所有者权益合计	6,117,730,251.34	6,117,730,251.34	
负债和所有者权益总计	12,869,990,954.54	12,869,990,954.54	

调整情况说明

（4）2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

30、其他

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	5%、6%、13%、16%

城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%

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
乐普（北京）医疗器械股份有限公司	15%
北京乐普诊断科技股份有限公司	15%
北京天地和协科技有限公司	15%
上海形状记忆合金材料有限公司	15%
乐普（北京）医疗装备有限公司	15%
乐普医学电子仪器股份有限公司	15%
乐普药业股份有限公司	15%
北京金卫捷科技发展有限公司	15%
浙江乐普药业股份有限公司	15%
烟台艾德康生物科技有限公司	15%
江苏博朗森思医疗器械有限公司	15%
常州市智业医疗仪器研究所有限公司	15%
常州瑞索斯医疗设备有限公司	15%
常州伊沃特医疗器械有限公司	15%
无锡博康医疗器械有限公司	15%
北京爱普益医学检验中心有限公司	15%
乐普（北京）诊断技术股份有限公司	15%
乐普药业科技有限公司	15%
乐普恒久远药业有限公司	15%
深圳市科瑞康实业有限公司	15%
乐普药业（北京）有限责任公司	15%
乐普制药科技有限公司	15%
深圳源动创新科技有限公司	15%
上海优加利健康管理有限公司	15%
深圳乐普智能医疗器械有限公司	15%
深圳中科乐普医疗技术有限公司	15%
北京爱普益生物科技有限公司	15%

2、税收优惠

（1）税收优惠

1) 本公司于2017年10月经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR201711004234”，有效期为三年。本公司2020年1-6月享受高新技术企业的所得税税率为15%的税收优惠政策。

2) 本公司之子公司上海形状记忆合金材料有限公司于2017年10月经上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局、上海市地方税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR201731000657”，有效期为三年。2020年1-6月享受高新技术企业的所得税税率为15%的税收优惠政策。

3) 本公司之子公司北京天地和协科技有限公司于2019年10月经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR201911002611”，有效期为三年。2020年1-6月享受高新技术企业的所得税税率为15%的税收优惠政策。

4) 本公司之子公司乐普（北京）医疗装备有限公司于2017年10月经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR201711004560”，有效期为三年。2020年1-6月享受高新技术企业的所得税税率为15%的税收优惠政策。

5) 本公司之子公司北京乐普诊断科技股份有限责任公司于2018年9月经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR201811001798”，有效期为三年。2020年1-6月享受高新技术企业的所得税税率为15%的税收优惠政策。

6) 本公司之子公司乐普医学电子仪器股份有限公司于2018年10月被陕西省科学技术厅，陕西省财政厅，国家税务总局陕西省税务局批准认定为高新技术企业，证书编号为“GR201861000599”，有效期为三年。2020年1-6月享受高新技术企业所得税税率15%的税收优惠政策。

7) 本公司之子公司乐普药业股份有限公司于2018年9月经河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR201841000482”，有效期为三年，2020年1-6月享受高新技术企业的所得税税率为15%的税收优惠政策。

8) 本公司之子公司北京金卫捷科技发展有限公司于2018年9月经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GF201811003498”，有效期为三年，2020年1-6月享受高新技术企业的所得税税率为15%的税收优惠政策。

9) 本公司之子公司浙江乐普药业股份有限公司于2017年11月经浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR201733002492”，有效期为三年。2020年1-6月享受高新技术企业的所得税税率为15%的税收优惠政策。

10) 本公司之子公司烟台艾德康生物科技有限公司于2017年12月经山东省科学技术厅、山东省财政厅、山东省国家税务局、山东省地方税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR201737000144”，有效期三年。2020年1-6月享受高新技术企业的所得税税率为15%的税收优惠政策。

11) 本公司之三级子公司乐普（北京）诊断技术股份有限公司于2017年10月取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局联合认定的高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR201711003575”，有效期为三年。2020年1-6月享受高新技术企业15%的企业所得税优惠税率。

12) 本公司之四级子公司北京爱普益医学检验中心有限公司于2018年9月被北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局准认定为高新技术企业，证书编号“GR201811001327”，有效期为三年。2020年1-6月享受高新技术企业15%的企业所得税优惠税率。

13) 本公司之四级子公司江苏博朗森思医疗器械有限公司于2018年11月经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR201832006191”，有效期为三年。2020年1-6月享受高新技术企业的所得税税率为15%的税收优惠政策。

14) 本公司之五级子公司常州市智业医疗仪器研究所有限公司于2018年11月经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR201832001730”，有效期为三年。2020年1-6月享受高新技术企业的所得税税率为15%的税收优惠政策。

15) 本公司之五级子公司常州瑞索斯医疗设备有限公司于2018年11月经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为

“GR201832006056”，有效期为三年。2020年1-6月享受高新技术企业的所得税税率为15%的税收优惠政策。

16) 本公司之五级子公司无锡博康医疗器械有限公司于2019年12月经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR201932006878”，有效期为三年。2020年1-6月享受高新技术企业的所得税税率为15%的税收优惠政策。

17) 本公司之三级子公司乐普药业科技有限公司于2017年12月经河南省科学技术厅、河南省财政厅、河南省国家税务局、河南省地方税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR201741000993”，有效期为三年。2020年1-6月享受高新技术企业的所得税税率为15%的税收优惠政策。

18) 本公司之三级子公司乐普恒久远药业有限公司于2017年12月经河南省科学技术厅、河南省财政厅、河南省国家税务局、河南省地方税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR201741001053”，有效期为三年。2020年1-6月享受高新技术企业的所得税税率为15%的税收优惠政策。

19) 本公司之四级子公司深圳市科瑞康实业有限公司于2018年10月被深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局批准认定为高新技术企业，证书编号“GR201844200592”，有效期为三年。2020年1-6月享受高新技术企业的所得税税率为15%的税收优惠政策。

20) 本公司之五级子公司常州伊沃特医疗器械有限公司于2018年11月经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR201832006898”，有效期为三年。2020年1-6月享受高新技术企业的所得税税率为15%的税收优惠政策。

21) 本公司之三级子公司乐普药业（北京）有限责任公司于2018年7月经北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR201811000397”，有效期为三年。2020年1-6月享受高新技术企业的所得税税率为15%的税收优惠政策。

22) 本公司之三级子公司乐普制药科技有限公司于2018年11月经浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR201833001337”，有效期为三年。2020年1-6月享受高新技术企业的所得税税率为15%的税收优惠政策。

23) 本公司之四级子公司深圳源动创新科技有限公司于2019年12月被深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局批准认定为高新技术企业，证书编号“GR201944205028”，有效期为三年。2020年1-6月享受高新技术企业的所得税税率为15%的税收优惠政策。

24) 本公司之子公司上海优加利健康管理咨询有限公司于2019年10月被上海市科学技术委员会、上海市财政委员会、国家税务总局上海市税务局批准认定为高新技术企业，证书编号“GR201931002663”，有效期为三年。2020年1-6月享受高新技术企业的所得税税率为15%的税收优惠政策。

25) 本公司之子公司深圳乐普智能医疗器械有限公司于2019年12月被深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局批准认定为高新技术企业，证书编号“GR201944205820”，有效期为三年。2020年1-6月享受高新技术企业的所得税税率为15%的税收优惠政策。

26) 本公司之子公司深圳中科乐普医疗技术有限公司于2019年12月被深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局批准认定为高新技术企业，证书编号“GR201944205609”，有效期为三年。2020年1-6月享受高新技术企业的所得税税率为15%的税收优惠政策。

27) 本公司之子公司北京爱普益生物科技有限公司于2018年10月经北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR201811005121”，有效期为三年。2020年1-6月享受高新技术企业的所得税税率为15%的税收优惠政策。

(2) 其他税收优惠

1) 根据《营业税改征增值税试点过渡政策的规定》（财税[2016]36号）以及《关于明确养老机构免征增值税等政策的通知》（财税[2019]20号）相关规定：对医疗机构提供的医疗服务免征增值税。因此北京爱普益医学检验中心有限公司免缴增值税、城建税及教育费附加。

2) 根据《财政部国家税务总局关于医疗卫生机构有关税收政策的通知》（财税〔2000〕42号），对非营利性医疗机构按照国家规定的价格取得的医疗服务收入，免征各项税收。对非营利性医疗机构自用的房产、土地、车船，免征房产税、城镇土地使用税和车船使用税。将取得的非医疗服务收入，直接用于改善医疗

卫生服务条件的部分，经税务部门审核批准可抵扣其应纳税所得额，就其余额征收企业所得税。合肥高新心血管病医院适用上述政策。

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	680,734.12	1,525,673.61
银行存款	2,150,536,854.65	1,780,761,961.13
其他货币资金	128,153,573.81	171,692,588.77
合计	2,279,371,162.58	1,953,980,223.51
其中：存放在境外的款项总额	99,286,745.05	61,967,917.00
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	115,388,286.06	162,320,386.02

其他说明

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

2020年6月30日，银行承兑汇票保证金和定期存款的余额分别是23,648,286.06元和91,740,000.00元，2019年12月31日的余额分别为60,565,521.66元和91,740,000.00元；2019年末因诉讼冻结的银行账户余额10,014,864.36元因诉讼事项处理完毕而解除冻结。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		10,000,000.00
其中：		
理财产品		10,000,000.00
其中：		
合计		10,000,000.00

其他说明：

3、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	50,022,086.06	33,738,075.21
商业承兑票据	977,700.00	418,632.00
合计	50,999,786.06	34,156,707.21

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

适用 不适用

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	12,483,020.22
合计	12,483,020.22

报告期末，价值12,483,020.22元的应收票据向宁波银行质押，用于申请开具应付票据，质押期限为2019年7月18日至2021年4月30日。

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,027,715.40	0.08%	2,027,715.40	100.00%		2,027,715.40	0.09%	2,027,715.40	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	2,581,627,701.75	99.92%	171,851,989.71	6.66%	2,409,775,712.04	2,317,702,746.69	99.91%	151,156,567.66	6.52%	2,166,546,179.03
其中：										
合计	2,583,655,417.15	100.00%	173,879,705.11	6.73%	2,409,775,712.04	2,319,730,462.09	100.00%	153,184,283.06	6.60%	2,166,546,179.03

按单项计提坏账准备：0.00 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
新乡雅仕杰医学检验所	2,027,715.40	2,027,715.40	100.00%	预计无法收回
合计	2,027,715.40	2,027,715.40	--	--

按组合计提坏账准备：21,688,202.70 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,943,634,185.75	9,718,170.93	0.50%
1 至 2 年	314,296,945.05	31,429,694.50	10.00%
2 至 3 年	143,757,371.92	28,751,474.38	20.00%
3 至 4 年	82,021,917.94	24,606,575.38	30.00%
4 至 5 年	41,142,413.15	20,571,206.58	50.00%
5 年以上	56,774,867.94	56,774,867.94	100.00%
合计	2,581,627,701.75	171,851,989.71	--

确定该组合依据的说明：

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

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	1,943,634,185.75
1 至 2 年	314,296,945.05
2 至 3 年	145,785,087.32
3 年以上	179,939,199.03
3 至 4 年	82,021,917.94
4 至 5 年	41,142,413.15
5 年以上	56,774,867.94
合计	2,583,655,417.15

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	151,156,567.66	21,688,202.70		1,211,231.23	218,450.58	171,851,989.71
单项计提	2,027,715.40					2,027,715.40
合计	153,184,283.06	21,688,202.70		1,211,231.23	218,450.58	173,879,705.11

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,211,231.23

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
应收账款前五名合计	187,916,137.67	7.27%	2,109,152.95
合计	187,916,137.67	7.27%	

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	158,127,356.52	84,620,439.23
合计	158,127,356.52	84,620,439.23

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

(1) 本公司部分子公司视其日常资金管理的需要较为频繁地将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书，故上述子公司将其账面剩余的银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，因此未计提坏账准备。

(2) 报告期末，价值73,989,854.12元的银行承兑汇票向浙商银行质押，用于申请开具应付票据，质押期限从2020年1月18日至2020年11月27日。

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	258,213,194.21	91.89%	75,612,005.39	85.19%
1 至 2 年	13,747,841.34	4.89%	8,559,069.59	9.64%
2 至 3 年	4,970,677.62	1.77%	2,067,476.37	2.33%
3 年以上	4,083,686.71	1.45%	2,518,297.48	2.84%
合计	281,015,399.88	--	88,756,848.83	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

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68,000,345.50元，占预付款项期末余额合计数的比例24.20%。

其他说明：

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	16,598,888.28	13,354,752.05
其他应收款	141,673,844.39	115,444,777.40
合计	158,272,732.67	128,799,529.45

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	9,829,821.99	6,571,499.27
贷款利息	6,636,895.80	6,651,082.29
保理款利息	132,170.49	132,170.49
合计	16,598,888.28	13,354,752.05

(2) 其他应收款

1)其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	238,539,423.52	224,554,191.62
备用金	46,155,191.84	32,986,514.75
其他	15,473,358.11	14,367,158.87
合计	300,167,973.47	271,907,865.24

2)坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	26,657,197.13		129,805,890.71	156,463,087.84
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	1,853,705.92			1,853,705.92
其他变动	177,335.32			177,335.32
2020 年 6 月 30 日余额	28,688,238.37		129,805,890.71	158,494,129.08

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	121,333,447.57
1 至 2 年	137,568,407.83
2 至 3 年	14,215,039.34
3 年以上	27,051,078.73
3 至 4 年	5,780,697.03
4 至 5 年	2,528,864.77
5 年以上	18,741,516.93
合计	300,167,973.47

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	26,657,197.13	1,853,705.92			177,335.32	28,688,238.37
单项计提	129,805,890.71					129,805,890.71
合计	156,463,087.84	1,853,705.92			177,335.32	158,494,129.08

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
其他应收款前五名合计	往来款	164,626,842.16		54.84%	134,850,318.76
合计	--	164,626,842.16	--	54.84%	134,850,318.76

8、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	530,456,130.36	2,262,475.79	528,193,654.57	367,737,583.60	2,439,827.13	365,297,756.47
在产品	287,400,536.44		287,400,536.44	218,783,880.77		218,783,880.77
库存商品	512,881,244.61	11,002,526.25	501,878,718.36	431,878,419.63	11,132,471.64	420,745,947.99
合计	1,330,737,911.41	13,265,002.04	1,317,472,909.37	1,018,399,884.00	13,572,298.77	1,004,827,585.23

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额

		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,439,827.13			177,351.34		2,262,475.79
库存商品	11,132,471.64			129,945.39		11,002,526.25
合计	13,572,298.77			307,296.73		13,265,002.04

9、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	12,807,615.93	17,551,040.51
一年内到期的应收融资租赁款	49,646,448.67	56,488,971.84
一年内到期的发放贷款及垫款	12,976,884.32	17,677,402.49
合计	75,430,948.92	91,717,414.84

其他说明：

报告期末公司一年内到期的非流动资产原值134,961,086.18元，坏账准备余额59,530,137.26元。

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保险	542,317.58	51,707.98
预缴税金	78,855,132.19	66,969,183.34
其他	7,281,006.64	3,954,948.38
合计	86,678,456.41	70,975,839.70

其他说明：

11、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	4,973,184.41	84,099.32	4,889,085.09	18,637,974.00	237,153.68	18,400,820.32	
其中：未实现融资收益	184,450.36		184,450.36	545,647.47		545,647.47	
分期收款销售商品	25,007,733.43		25,007,733.43	23,494,503.54		23,494,503.54	

合计	29,980,917.84	84,099.32	29,896,818.52	42,132,477.54	237,153.68	41,895,323.86	--
----	---------------	-----------	---------------	---------------	------------	---------------	----

12、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价 值)	本期增减变动							期末余 额(账 面价 值)	减值准 备期末 余额	
		追加 投资	减 少 投 资	权益法 下确认 的投资 损益	其他综 合收益 调整	其他权 益变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减 值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
北京华科创 智健康科技 股份有限公 司	2,772,770.1 6			-726,78 2.21						2,045,9 87.95	
北京雅联百 得科贸有限 公司(“雅联 百得”)											138,02 4,410.4 1
兴泰生物	22,905,225. 02			-53,267 .57						22,851, 957.45	
快舒尔	71,996,705. 14			-1,782, 738.91						70,213, 966.23	
睿健医疗	80,282,491. 84			4,773,3 17.91						85,055, 809.75	
宁波铠胜投 资管理中心 (有限合 伙)	99,722.96									99,722. 96	
宁波恒升恒 瑞投资管理 中心(有限 合伙)	99,614.24									99,614. 24	
宁波金医投 资管理中心 (有限合 伙)	99,677.58									99,677. 58	
宁波美联通 投资管理中	49,651.52									49,651. 52	

心（有限合伙）										
北京医联康 科技有限公司				405,75 5.89					405,75 5.89	
Star Combo Pharma Limited	24,339,959. 26			291,94 3.61		92,295. 48			-490,10 3.99	24,234, 094.36
乐普生物	74,226,861. 10	90,0 00,0 00.0 0		-19,154 ,204.65		677,33 8.48				145,74 9,994.9 3
北京安普尔 科技有限公司	357,043.84			-42,318 .62						314,72 5.22
北京裕恒佳 科技有限公司	50,311,597. 51			-20,288 .79						50,291, 308.72
Waterstone Pharmaceuti cals Inc （“Watersto ne”）	99,247,958. 46			-1,433, 755.71		8,855,2 37.50			-570,52 0.29	106,09 8,919.9 6
北京中安易 胜医疗科技 有限公司	19,333,668. 74			-391,79 7.59						18,941, 871.15
北京煜鼎增 材制造研究 院有限公司	70,000,000. 00			277,05 7.24						70,277, 057.24
北京普润医 疗器械有限 公司		10,2 35,2 94.1 2		-194,18 0.67						10,041, 113.45
西安朝前智 能科技有限 公司		50,0 00,0 00.0 0		-536,29 8.21						49,463, 701.79
小计	516,122,947 .37	150, 235, 294. 12		-18,587 ,558.28		9,624,8 71.46			-1,060, 624.28	656,33 4,930.3 9 138,02 4,410.4 1

合计	516,122,947	150,	-18,587	9,624,8	-1,060,	656,33	138,02
	.37	235,	,558.28	71.46	624.28	4,930.3	4,410.4
		294.				9	1
		12					

其他说明

报告期内，乐普生物及Waterstone分别因引入新的投资者，使本公司持有的股权比例稀释，由此公司按所持股权比例计算应享有的份额，调整长期股权投资的账面价值，同时计入资本公积。

13、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
上海魔糖医学科技有限公司	200,000.00	200,000.00
常州山蓝医疗投资合伙企业（有限合伙）	38,436,955.65	39,124,110.92
北京崇德英盛创业投资有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00
上海杏泽兴禾投资管理中心（有限合伙）	49,957,035.46	50,000,000.00
深圳市合创智能及健康创业投资基金（有限合伙）	46,886,680.00	46,886,680.00
北京人寿保险股份有限公司	300,000,000.00	300,000,000.00
北京市协同毅新投资合伙企业（有限合伙）	50,000,000.00	50,000,000.00
苏州信诺维医药科技有限公司	45,000,000.00	45,000,000.00
成都圣诺生物科技股份有限公司	148,500,000.00	148,500,000.00
苏州丹青二期创新医药产业投资合伙企业（有限合伙）	75,000,000.00	55,000,000.00
Vividion Therapeutics, Inc. ("Vividion")	31,991,873.54	31,308,111.45
Cold Genesys, Inc. ("Cold")	42,655,831.39	41,744,148.60
Oric Pharmaceuticals, Inc ("Oric")	159,864,656.92	55,658,871.76
Genapsys, Inc ("Genapsys")	177,732,697.92	173,934,018.14
Pionyr Immunotherapeutics, Inc ("Pionyr")	145,356,085.42	34,786,783.15
Rgenix, Inc ("Rgenix")	88,866,318.10	86,966,976.25
Beam Therapeutics, Inc ("Beam")	66,057,446.11	34,786,790.50
Quanterix Corporation ("QTRX")	38,380,694.19	76,865,801.12
MeiraGTx, LLC ("MeiraGTx")	40,347,553.73	63,138,483.92
Gritstone Oncology, Inc ("Gritstone")	89,832,942.61	118,761,913.48
天津市威曼生物材料有限公司	96,049,350.51	96,049,350.51

深圳市博恩医疗器材有限公司	16,033,221.49	16,033,221.49
合计	1,757,149,343.04	1,574,745,261.29

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
QTRX		56,275,512.11		31,278,796.55	根据管理的判断	出售
Gritstone		-45,646,021.19			根据管理的判断	
MeiraGTx		10,517,560.95			根据管理的判断	
Genapsys		6,394,255.37			根据管理的判断	
Oric		108,035,531.34			根据管理的判断	
Pionyr		113,955,231.87			根据管理的判断	
Rgenix		3,197,103.68			根据管理的判断	
Beam		31,377,826.53			根据管理的判断	
Cold		2,278,261.13			根据管理的判断	
Vividion		1,803,604.56			根据管理的判断	
合计		288,188,866.35		31,278,796.55		

其他说明：

14、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
君实生物	349,532,110.00	349,532,110.00
合计	349,532,110.00	349,532,110.00

其他说明：

截至2020年6月30日，公司持有君实生物987.10万股股权。自2019年9月25日起其在全国中小企业股份转让系统一直处于停牌状态，2020年7月15日君实生物转板至上海证券交易所科创板上市。自科创板上市起，本公司所持股份的限售期为12个月。

15、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

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	170,588,427.49	2,929,797.60		173,518,225.09
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额	820,110.00			820,110.00
(1) 处置	820,110.00			820,110.00
(2) 其他转出				
4.期末余额	169,768,317.49	2,929,797.60		172,698,115.09
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	35,313,810.74	348,449.67		35,662,260.41
2.本期增加金额	3,136,594.38	34,789.48		3,171,383.86
(1) 计提或摊销	3,136,594.38	34,789.48		3,171,383.86
3.本期减少金额	335,447.91			335,447.91
(1) 处置	335,447.91			335,447.91
(2) 其他转出				
4.期末余额	38,114,957.21	383,239.15		38,498,196.36
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				

四、账面价值				
1.期末账面价值	131,653,360.28	2,546,558.45		134,199,918.73
2.期初账面价值	135,274,616.75	2,581,347.93		137,855,964.68

其他说明

2016年5月11日，本公司与中国工商银行股份有限公司北京昌平支行签订抵押合同，被担保的主债权金额为人民币37,500.00万元，抵押期间自2016年5月11日起至2023年12月10日。抵押物为房屋建筑物。截至2020年6月30日，净值为13,128,278.12元的房屋建筑物仍处于抵押状态。

16、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,932,484,785.01	1,478,822,271.33
合计	1,932,484,785.01	1,478,822,271.33

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	1,020,694,028.74	1,154,079,395.38	49,091,038.24	310,574,969.18	2,534,439,431.54
2.本期增加金额	445,413,695.43	124,109,812.41	1,851,764.30	28,607,941.44	599,983,213.58
(1) 购置	69,585,421.19	35,437,167.74	475,024.04	21,213,342.28	126,710,955.25
(2) 在建工程转入	3,629,951.83	74,855,732.31	663,716.81	719,501.82	79,868,902.77
(3) 企业合并增加	372,198,322.41	13,816,912.36	713,023.45	6,675,097.34	393,403,355.56
3.本期减少金额	31,880.00	8,848,293.45	4,230,544.63	1,496,177.53	14,606,895.61
(1) 处置或报废	31,880.00	8,848,293.45	4,230,544.63	1,496,177.53	14,606,895.61
4.期末余额	1,466,075,844.17	1,269,340,914.34	46,712,257.91	337,686,733.09	3,119,815,749.51
二、累计折旧					
1.期初余额	253,284,759.82	551,587,038.75	34,450,549.11	201,985,347.39	1,041,307,695.07
2.本期增加金额	48,671,789.66	64,479,372.73	2,989,632.43	28,946,427.71	145,087,222.54
(1) 计提	25,865,069.65	52,687,022.34	2,333,867.56	24,532,905.06	105,418,864.61

(2) 企业合并增加	22,806,720.01	11,792,350.40	655,764.88	4,413,522.65	39,668,357.93
3.本期减少金额	21,509.89	8,286,770.66	3,936,769.77	1,128,367.93	13,373,418.25
(1) 处置或报废	21,509.89	8,286,770.66	3,936,769.77	1,128,367.93	13,373,418.25
4.期末余额	301,935,039.59	607,779,640.82	33,503,411.77	229,803,407.17	1,173,021,499.36
三、减值准备					
1.期初余额	13,275,844.55	56,592.37		977,028.22	14,309,465.14
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额	13,275,844.55	56,592.37		977,028.22	14,309,465.14
四、账面价值					
1.期末账面价值	1,150,864,960.03	661,504,681.15	13,208,846.14	106,906,297.70	1,932,484,785.01
2.期初账面价值	754,133,424.37	602,435,764.26	14,640,489.13	107,612,593.57	1,478,822,271.33

(2) 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	421,564.95	86,772.14		334,792.81

(3) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
汉中滨江新区房屋	51,230,917.18	产权证在办理过程中
西安鑫日房屋	15,636,873.40	待付清尾款（10%）后可办理
合计	66,867,790.58	

其他说明

- (1) 本公司分别于2017年10月和2018年12月与国家开发银行北京市分行签订人民币贷款抵押合同，详见七、34长期借款(3)、(5)，抵押物涉及房屋建筑物和土地使用权。截止2020年6月30日，借款余额合计为270,000,000.00元，净值为96,580,122.19

元的房屋建筑物和净值为673,276,666.38元的土地使用权仍处于抵押状态。

(2) 2019年10月25日，本公司之子公司浙江乐普药业与中国工商银行股份有限公司台州分行签订最高额抵押合同，被担保的主债权金额为人民币16,369.00万元，抵押期间自2019年10月25日起至2020年10月24日。抵押物为房屋建筑物和土地使用权。截至2020年6月30日，净值为33,779,802.88元的房屋建筑物和净值为20,606,866.14元的土地使用权仍处于抵押状态。

(3) 2018年6月21日，本公司与中国工商银行股份有限公司北京昌平支行签订人民币资金抵押合同，合同金额52,000.00万元，抵押期间自2018年6月14日起至2025年12月31日。抵押物为房屋建筑物。截至2020年6月30日，借款余额为395,000,000.00元，净值为64,916,097.35元的房屋建筑物仍处于抵押状态。

17、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	760,220,378.58	658,485,265.28
合计	760,220,378.58	658,485,265.28

(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
乐普医电心脏起搏器研发基地	219,147,142.26		219,147,142.26	213,521,213.94		213,521,213.94
乐普国际中心项目	299,823,992.34		299,823,992.34	236,796,452.59		236,796,452.59
乐普药业30亿片固体制剂车间	22,623,756.32		22,623,756.32	20,521,427.07		20,521,427.07
浙江乐普药业制剂大楼	5,267,421.64		5,267,421.64	56,782,254.61		56,782,254.61
浙江乐普药业固体制剂技改项目研发车间	44,141,761.23		44,141,761.23	26,427,198.13		26,427,198.13
浙江乐普药业其他工程项目	54,587,909.24		54,587,909.24	40,430,212.78		40,430,212.78
博鳌生物车间建造项目	52,810,311.03		52,810,311.03	29,543,717.70		29,543,717.70
其他	61,818,084.52		61,818,084.52	34,462,788.46		34,462,788.46
合计	760,220,378.58		760,220,378.58	658,485,265.28		658,485,265.28

(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
浙江乐普药业制剂大楼	216,000,000.00	56,782,254.61	13,011,819.04	64,526,652.01		5,267,421.64	95.70%	正在进行				其他
乐普医电心脏起搏器研发基地	242,000,000.00	213,521,213.94	5,625,928.32			219,147,142.26	90.57%	正在进行	5,514,102.15	879,666.65	5.00%	其他
乐普国际中心项目	1,500,000,000.00	236,796,452.59	63,027,539.75			299,823,992.34	19.99%	正在进行	14,943,764.03	4,736,150.87	5.00%	其他
合计	1,958,000,000.00	507,099,921.14	81,665,287.11	64,526,652.01		524,238,556.24	--	--	20,457,866.18	5,615,817.52		--

18、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	1,095,552,874.26	416,173,214.71	381,722,038.47	88,985,050.09	1,982,433,177.53
2.本期增加金额	4,017,093.60	30,727,516.09	24,562,551.72	4,220,098.69	63,527,260.10
(1) 购置	4,017,093.60	1,278,098.35		1,225,156.07	6,520,348.02
(2) 内部研发		29,449,417.74	24,562,551.72	2,912.62	54,014,882.08
(3) 企业合并增加				2,992,030.00	2,992,030.00
3.本期减少金额				33,802.08	33,802.08
(1) 处置				33,802.08	33,802.08

4.期末余额	1,099,569,967.86	446,900,730.80	406,284,590.19	93,171,346.70	2,045,926,635.55
二、累计摊销					
1.期初余额	133,689,218.73	222,592,922.19	102,064,903.55	40,700,493.01	499,047,537.48
2.本期增加金额	18,192,510.29	25,824,950.13	22,962,515.92	5,001,262.48	71,981,238.82
(1) 计提	18,192,510.29	25,824,950.13	22,962,515.92	4,851,660.98	71,831,637.32
(2) 企业合并增加				149,601.50	149,601.50
3.本期减少金额				19,516.13	19,516.13
(1) 处置				19,516.13	19,516.13
4.期末余额	151,881,729.02	248,417,872.32	125,027,419.47	45,682,239.36	571,009,260.17
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额		1,114,816.20	45,648,782.43	9,544,127.42	56,307,726.05
(1) 计提		1,114,816.20	45,648,782.43	9,544,127.42	56,307,726.05
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额		1,114,816.20	45,648,782.43	9,544,127.42	56,307,726.05
四、账面价值					
1.期末账面价值	947,688,238.84	197,368,042.28	235,608,388.29	37,944,979.92	1,418,609,649.33
2.期初账面价值	961,863,655.53	193,580,292.52	279,657,134.92	48,284,557.08	1,483,385,640.05

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 14.96%。

- (1) 抵押情况详见七、16固定资产其他说明（1）、（2）。
- (2) 报告期内公司对体外诊断业务由于收购导致的部分技术知识产权进行审慎评估计提减值准备56,307,726.05元。

19、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		
肾动脉导管及设备	8,197,424.74	200,097.09						8,397,521.83
心血管类注射药品	14,150,943.00							14,150,943.00
糖尿病适用制剂	358,860,289.97	16,863,898.82						375,724,188.79
心脏封堵器	54,996,924.61	6,030,174.14			25,080,879.46			35,946,219.29
外科辅助器械	7,915,148.94	3,629,763.97						11,544,912.91
分子诊断试剂等产品	10,220,859.45	3,140,212.13			3,369,484.60			9,991,586.98
数字 DSA 项目	4,213,498.56	1,119,458.72			3,005,753.17			2,327,204.11
全自动化学发光设备、酶免以及软件研发	16,880,904.58	2,111,531.92			2,827,712.27			16,164,724.23
Canyon 肝纤维弹性设备	10,312,874.17	1,075,489.60			11,388,363.77			
家庭智能医疗设备	8,162,542.67	2,022,768.12			1,629,499.68			8,555,811.11
球囊项目	10,185,162.58	6,003,852.42			4,321,980.03			11,867,034.97
人工智能相关软件及硬件开发	5,977,047.73	3,697,281.13			2,391,209.10			7,283,119.76
其他	15,356,620.72	1,622,315.57						16,978,936.29
合计	525,430,241.72	47,516,843.63			54,014,882.08			518,932,203.27

其他说明

(1) 资本化时点：自行开发的医疗器械类研发项目以动物试验或型检完成为资本化时点；企业合并取得或外购的研发项目以相关交易完成为资本化时点。

(2) 资本化的具体依据：根据企业会计准则的规定：一、研发项目在技术实现上已不存在实质性障碍；二、研发项目具备

量产条件；三、预期该产品市场需求良好，可为公司带来经济效益；四、研发支出能可靠计量并归集。所列项目已具备研发支出资本化条件。

(3) 截至期末的研发进度：临床注册过程中。

20、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		
上海形状	48,281,830.04					48,281,830.04
乐普装备	9,342,820.07					9,342,820.07
思达医用	121,871,085.31					121,871,085.31
Comed B.V.	18,585,245.77					18,585,245.77
乐普医电	47,855,359.94					47,855,359.94
乐普药业	310,645,774.09					310,645,774.09
海合天	84,686,478.35					84,686,478.35
金卫捷	20,119,884.31					20,119,884.31
乐健医疗	58,498,557.73					58,498,557.73
浙江乐普药业	374,821,392.22					374,821,392.22
艾德康	161,437,254.14					161,437,254.14
海南明盛达药业 股份有限公司	10,028,862.19			10,028,862.19		
宁波秉琨	532,643,436.89					532,643,436.89
北京乐普药业	102,648,567.78					102,648,567.78
恒久远药业	81,138,405.26					81,138,405.26
药业科技	39,517,205.84					39,517,205.84
安徽高新心脑血管 医院管理有限 公司	46,445,203.02					46,445,203.02
乐普诊断	63,095,761.52					63,095,761.52
维康通达	6,222,591.99					6,222,591.99
深圳普汇医疗科 技有限公司	5,630,100.00					5,630,100.00
深圳市凯沃尔电 子有限公司	38,074,178.51					38,074,178.51

深圳科瑞康	44,440,139.86					44,440,139.86
博鳌生物	258,946,517.73					258,946,517.73
优加利	339,697,339.55					339,697,339.55
深圳源动创新科技有限公司	66,708,602.76					66,708,602.76
爱普益生物科技		22,973,842.45				22,973,842.45
合计	2,891,382,594.87	22,973,842.45		10,028,862.19		2,904,327,575.13

(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		
Comed B.V.	18,585,245.77					18,585,245.77
北京乐普药业	35,889,505.24					35,889,505.24
海南明盛达药业 股份有限公司	10,028,862.19			10,028,862.19		
思达医用	60,186,381.16					60,186,381.16
乐普医电	47,855,359.94					47,855,359.94
合计	172,545,354.30			10,028,862.19		162,516,492.11

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

公司期末商誉金额占合并财务报表资产总额的15.41%

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

商誉减值测试的影响

其他说明

本公司于2020年4月以收购对价人民币161,526,600.00元取得了爱普益生物科技57.00%的权益，合并成本超过按比例获得的爱普益生物科技可辨认净资产的差额人民币22,973,842.45元，确认为与爱普益生物科技相关的商誉。

21、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
装修费	116,817,050.49	11,235,631.23	14,973,664.25		113,079,017.47
融资咨询费	15,210,961.43	9,603,773.58	2,363,791.47		22,450,943.54
模具	18,413,264.97	1,944,882.26	3,070,737.50		17,287,409.73
其他	22,671,759.88	3,090,056.06	4,914,628.08		20,847,187.86

合计	173,113,036.77	25,874,343.13	25,322,821.30	173,664,558.60
----	----------------	---------------	---------------	----------------

其他说明

22、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	587,615,536.49	102,725,474.86	603,640,544.75	105,417,374.12
内部交易未实现利润	60,450,646.80	13,219,875.81	58,003,426.52	10,927,862.57
可抵扣亏损	75,501,074.50	16,625,173.03	75,555,089.30	16,638,676.73
递延收益	44,727,257.38	6,745,089.13	44,582,752.18	6,687,412.83
未实现融资收益	3,184,241.95	539,960.24	3,184,241.95	539,960.24
其他	27,721,707.52	4,158,256.13	27,721,707.51	4,158,256.13
合计	799,200,464.64	144,013,829.20	812,687,762.21	144,369,542.62

(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	839,841,643.48	160,029,292.08	697,685,659.95	139,013,944.09
金融资产公允价值变动	445,511,954.49	78,586,294.35	260,693,110.00	39,103,966.50
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	169,698,003.90	25,454,700.59	169,698,003.90	25,454,700.59
其他	44,601,617.85	6,622,089.70	23,519,833.01	3,527,974.95
合计	1,499,653,219.72	270,692,376.72	1,151,596,606.86	207,100,586.13

(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		144,013,829.20		144,369,542.62

递延所得税负债		270,692,376.72		207,100,586.13
---------	--	----------------	--	----------------

(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
可抵扣亏损	70,648,743.69	73,582,505.76
合计	70,648,743.69	73,582,505.76

(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	18,006,203.31	35,689,196.40	
2021 年	42,677,152.22	44,923,933.71	
2022 年	40,616,958.37	51,806,928.16	
2023 年	48,955,280.49	80,542,513.22	
2024 年	83,782,976.68	114,664,547.97	
2025 年及以后	76,549,005.61		
合计	310,587,576.68	327,627,119.46	--

其他说明：

23、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程款、设备款	90,115,544.80		90,115,544.80	215,441,108.92		215,441,108.92
股权投资筹备款	120,000,000.00		120,000,000.00	140,610,499.41		140,610,499.41
贷款	134,421,499.64	120,000.00	134,301,499.64	128,826,331.13	120,000.00	128,706,331.13
其他	9,300,551.66		9,300,551.66	4,557,331.62		4,557,331.62
合计	353,837,596.10	120,000.00	353,717,596.10	489,435,271.08	120,000.00	489,315,271.08

其他说明：

(1) 2017年12月19日，本公司之子公司乐普（欧洲）公司与Trinitas Capital, Inc签订借款协议，借款总金额为75.00万美元。

(2) 2018年2月27日，本公司之子公司Lepu Holdings Limited（乐普控股有限公司）与其联营企业Waterstone的控股股东 Abundant New Investments Limited签订《借款合同》，担保方为张发明，借款合同金额为1,400.00万美元，借款期限为4年。

(3) 2018年11月30日，本公司之子公司乐普（深圳）融资租赁有限公司与宁波明浠股权投资合伙企业（有限合伙）签订借款协议，借款总金额为1,500.00万元，借款期限为3年。

24、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	88,359,405.67	98,000,000.00
保证借款	309,359,108.32	687,838,209.73
信用借款	1,080,368,100.00	678,200,000.00
合计	1,478,086,613.99	1,464,038,209.73

短期借款分类的说明：

注：抵押情况详见七、16固定资产其他说明（2）。

25、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	258,675,582.10	84,558,954.73
合计	258,675,582.10	84,558,954.73

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

26、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（含 1 年）	796,498,378.79	646,061,198.95
1 至 2 年	33,760,524.34	80,372,449.79
2 至 3 年	10,982,275.06	3,373,459.34
3 年以上	6,380,606.21	7,899,251.42
合计	847,621,784.40	737,706,359.50

27、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）		126,969,945.25
1 至 2 年		20,024,125.80
2 至 3 年		6,329,729.41
3 年以上		10,452,669.79
合计		163,776,470.25

28、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	350,985,269.54	
1 至 2 年	7,305,390.63	
2 至 3 年	7,183,111.34	
3 年以上	12,793,646.28	
合计	378,267,417.79	

29、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	101,849,909.59	650,324,210.82	688,404,969.53	63,769,150.88
二、离职后福利-设定提存计划	1,256,737.57	34,532,347.88	35,118,702.14	670,383.31
合计	103,106,647.16	684,856,558.70	723,523,671.67	64,439,534.19

(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	97,983,224.48	555,426,988.07	596,908,597.75	56,501,614.80

2、职工福利费		25,097,289.07	25,097,289.07	
3、社会保险费	780,045.36	23,845,574.13	23,794,728.07	830,891.42
其中：医疗保险费	674,148.55	22,552,379.00	22,433,860.71	792,666.84
工伤保险费	57,357.83	796,281.58	831,428.34	22,211.07
生育保险费	48,538.98	496,913.55	529,439.02	16,013.51
4、住房公积金	445,285.30	36,941,604.39	36,566,553.63	820,336.06
5、工会经费和职工教育经费	2,641,354.45	9,012,755.16	6,037,801.01	5,616,308.60
合计	101,849,909.59	650,324,210.82	688,404,969.53	63,769,150.88

(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	1,207,527.68	33,532,860.72	34,087,197.44	653,190.96
2、失业保险费	49,209.89	999,487.16	1,031,504.70	17,192.35
合计	1,256,737.57	34,532,347.88	35,118,702.14	670,383.31

其他说明：

30、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	68,665,282.75	53,248,541.23
企业所得税	129,742,865.14	58,595,748.12
个人所得税	1,961,946.71	2,926,062.35
城市维护建设税	4,374,950.97	4,389,117.04
教育费附加	3,583,486.15	3,760,963.53
其他	2,607,472.14	5,043,699.61
合计	210,936,003.86	127,964,131.88

其他说明：

31、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	38,041,518.98	18,578,241.34

应付股利	2,796,800.00	2,796,800.00
其他应付款	475,131,862.29	245,876,590.99
合计	515,970,181.27	267,251,632.33

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	4,912,659.81	9,303,032.20
企业债券利息	29,460,707.76	7,311,666.67
短期借款应付利息	3,368,151.41	1,963,542.47
合计	38,041,518.98	18,578,241.34

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	1,626,800.00	1,626,800.00
子公司应付少数股东权利	1,170,000.00	1,170,000.00
合计	2,796,800.00	2,796,800.00

(3) 其他应付款**1)按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
业务保证金	169,725,087.52	148,048,363.71
非公开发行股票保证金	134,000,000.00	
往来款	65,048,177.60	49,657,792.77
股权款	75,679,029.33	21,015,487.50
工程及土地款	7,850,588.11	6,684,895.89
其他	22,828,979.73	20,470,051.12
合计	475,131,862.29	245,876,590.99

32、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	498,860,000.00	754,655,000.00
一年内到期的应付债券	599,292,119.87	598,392,119.87
一年内到期的长期应付款	6,054,880.56	6,054,880.44
合计	1,104,207,000.43	1,359,102,000.31

其他说明：

一年内到期的应付债券系公司于2017年度发行的第一期中期票据，将于2020年10月到期。

33、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		802,998,904.11
待转增值税	14,847,502.77	
合计	14,847,502.77	802,998,904.11

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
19 乐普 SCP002	100.00	2019/11/21	180 日	800,000,000.00	802,998,904.11		13,509,292.61	1,000,000.00	817,508,196.72	

其他说明：

注：2019年11月公司发行短期融资券800,000,000.00元，扣除承销费1,200,000.00元后实际发行净额为798,800,000.00元，截止2020年6月30日已偿还。

34、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	751,980,000.00	877,980,000.00
抵押借款	170,000,000.00	170,000,000.00
信用借款	1,160,000,000.00	1,410,000,000.00
合计	2,081,980,000.00	2,457,980,000.00

长期借款分类的说明：

1) 2015年7月28日，本公司与中国工商银行股份有限公司北京昌平支行签订了3.1亿元质押借款合同，合同约定借款利率为基准利率下浮10%，质押期间自2015年8月1日起至2022年12月31日。质押物为本公司持有的浙江乐普药业51%股权。截至2020

年6月30日，该项借款余额为1.4725亿元，其中一年内即将到期的长期借款0.5425亿元，已重分类至一年内到期的非流动负债。

2) 2016年5月9日，本公司与中国工商银行股份有限公司北京昌平支行签订了3.75亿元借款合同，合同约定借款利率为基准利率，质押期间自2016年5月16日起至2024年6月30日。质押物为本公司之子公司上海形状持有的宁波秉琨63.05%股权。同时将本公司的一处房产进行抵押，抵押期间自2016年5月11日起至2023年12月10日。截至2020年6月30日，该项借款余额为1.95亿元，其中一年内即将到期的长期借款0.60亿元，已重分类至一年内到期的非流动负债。

3) 2017年10月31日，本公司与国家开发银行签订1.5亿元抵押借款合同，合同约定借款利率为基准利率上浮5%，抵押期间自2017年12月14日至2020年12月13日。抵押物为位于北京市昌平区超前路37号7幢房产。截至2020年6月30日，该项借款余额为1.00亿元，其中一年内即将到期的长期借款1.00亿元，已重分类至一年内到期的非流动负债。

4) 2018年6月21日，本公司与中国工商银行股份有限公司北京昌平支行签订了5.2亿元借款合同，合同约定借款利率为基准利率，质押期间自2018年6月21日起至2025年12月31日，质押物为本公司持有的浙江乐普药业45%股权。同时将本公司的一处房产进行抵押，抵押期间自2018年6月14日至2025年12月31日。截至2020年6月30日，该项借款余额为3.95亿元。

5) 2018年12月27日，本公司与国家开发银行北京市分行签订了7.6亿元的借款合同，合同约定借款利率为基准利率；抵押期间自2018年12月27日起至2027年12月26日。抵押物为本公司之子公司乐普国际的T501-0082号宗地及地上建筑物；同时将本公司位于北京市昌平区超前路37号7幢房地产抵押，抵押期间自2018年12月27日至2027年12月26日止，截至2020年6月30日，该项借款余额为1.70亿元。

6) 2019年1月24日，本公司与平安银行股份有限公司北京分行签订了2.5亿元借款合同，合同约定借款利率为基准利率上浮20%，质押期间自2019年1月29日起至2024年1月29日。质押物为本公司之子公司上海形状持有的宁波秉琨35%股权。截至2020年6月30日，该项借款余额为1.7898亿元，其中一年内即将到期的长期借款0.50亿元，已重分类至一年内到期的非流动负债。

其他说明，包括利率区间：

35、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
中期票据	595,050,000.00	
可转换公司债券	644,803,435.05	
合计	1,239,853,435.05	

(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	其他减少	期末余额
2020年度第一期中期票据	100.00	2020/4/13	3年	600,000,000.00		594,600,000.00		450,000.00			595,050,000.00
可转换公司债券	100.00	2020/1/3	5年	750,000,000.00		631,417,541.86	1,121,917.81	14,507,811.00			644,803,435.05
合计	--	--	--	1,350,000,000.00		1,226,017,541.86	1,121,917.81	14,957,811.00			1,239,853,435.05

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

经中国证券监督管理委员会证监许可（2019）2699号核准，本公司于2020年1月3日公开发行了750.00万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额75,000.00万元，票面利率为：第一年0.3%、第二年0.5%、第三年1.0%、第四年1.5%、第五年1.8%。

本次发行的可转债的期限为自发行之日起5年，即2020年1月3日至2025年1月2日；转股期自可转债发行结束之日起满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止，即2020年7月9日至2025年1月2日。可转债的初始转股价格为人民币32.39元/股。在本次发行之后，当公司因送红股、转增股本、增发新股、配股或派发现金股利等情况(不包括因本次发行的可转债转股增加的股本)使公司股份发生变化时，将进行转股价格的调整。经公司2019年度股东大会决议批准，公司实施了2019年年度利润分配方案，可转债的转股价格由人民币32.39元/股调整为32.19元/股。

本次发行7.5亿元可转换公司债券，扣除发行费用后，发行日金融负债成分公允价值631,417,541.86元计入应付债券，权益工具成分的公允价值108,190,948.71元计入其他权益工具。

2020年7月30日公司召开第五届董事会第八次会议、第五届监事会第七次会议审议通过了《关于提前赎回全部已发行可转换公司债券的议案》，同意公司行使乐普转债的提前赎回权，按照债券面值加当期应计利息的价格赎回在赎回登记日收市后登记在册的全部乐普转债。

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

报告期内发行债券600,000,000.00元，扣除承销费5,400,000.00元，实际发行净额594,600,000.00元。

36、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	8,550,447.81	10,320,465.41
合计	8,550,447.81	10,320,465.41

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁业务的保证金及税金	8,550,447.81	10,320,465.41

其他说明：

37、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	134,529,271.72	14,160,000.00	3,127,834.19	145,561,437.53	
75mg 硫酸氢氯吡格 雷片经销权转让	908,445.42		181,688.96	726,756.46	
合计	135,437,717.14	14,160,000.00	3,309,523.15	146,288,193.99	--

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
企业发展支 持资金	41,761,139.96			426,860.04			41,334,279.92	与资产相关
心脏起搏器 研发生产基 地专项补助	34,300,000.00						34,300,000.00	与资产相关
企业发展资 金	10,044,269.41						10,044,269.41	与资产相关
新型全降解 聚合物支架	9,166,666.67			1,100,000.00			8,066,666.67	与资产相关
中央基建投 资资金	7,757,999.93			64,932.18			7,693,067.75	与资产相关
门冬胰岛素 产业化	1,500,000.00	5,000,000.00					6,500,000.00	与资产相关
紫杉醇洗脱 球囊导管的 临床研究 经费	4,000,000.00	500,000.00					4,500,000.00	与资产相关
产业链薄弱 环节投资项 目奖励金	4,500,000.00						4,500,000.00	与资产相关
乐普药业年 产 30 亿片 固体制剂项 目	3,918,283.45						3,918,283.45	与资产相关
乐普药业创 新药物研发	3,840,000.00						3,840,000.00	与资产相关

服务平台								
肾动脉超声消融系统		3,600,000.00					3,600,000.00	与资产相关
SIAT-40 项目磁共振引导跨频超声脑刺激与神经调控设备产业化补助	1,266,666.63	2,000,000.00		399,999.96			2,866,666.67	与资产相关
注射用艾司奥美拉唑钠生产建设项目		2,600,000.00					2,600,000.00	与资产相关
土地补偿款	1,964,845.82			24,766.97			1,940,078.85	与资产相关
国家心脏病植介入诊疗器械及设备工程技术研究中心	1,800,000.00			150,000.00			1,650,000.00	与资产相关
医药安全检验检测公共服务平台项目资金	1,383,333.36			49,999.98			1,333,333.38	与资产相关
新一代全降解聚合物支架	1,000,000.00						1,000,000.00	与资产相关
宝鸡市政府专项资金	841,165.00			64,705.00			776,460.00	与资产相关
中小企业技术改造项目补助	771,576.75						771,576.75	与资产相关
纳米膜单瓣封堵器开发项目专项资金	913,325.00			156,570.00			756,755.00	与资产相关
甘精胰岛素产业化补助	750,000.00						750,000.00	与资产相关
植入式双腔心脏起搏器研发	945,000.00			270,000.00			675,000.00	与资产相关

苯磺酸一致性评价	779,999.93			130,000.02			649,999.91	与资产相关
新型单瓣表面无镍封堵器及传统封堵器产业化项目专项资金	671,666.58			130,000.02			541,666.56	与资产相关
企业研发财政补助专项资金		460,000.00					460,000.00	与收益相关
新型单瓣表面无镍封堵器的产品产业化项目专项资金	563,333.23			130,000.02			433,333.21	与资产相关
清洁能源补助	90,000.00			30,000.00			60,000.00	与资产相关

其他说明：

38、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	1,781,652,921.00						1,781,652,921.00

其他说明：

39、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券			7,500,000	108,190,948.71			7,500,000	108,190,948.71
合计			7,500,000	108,190,948.71			7,500,000	108,190,948.71

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

详见第十一节、五、23优先股、永续债等其他金融工具及第十一节、七、35应付债券（3）。

其他说明：

40、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）		13,578,571.78		13,578,571.78
其他资本公积	2,085,985.80	9,624,871.46		11,710,857.26
合计	2,085,985.80	23,203,443.24		25,289,429.04

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）资本溢价的本期增加详见九、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；

（2）其他资本公积变动情况详见七、12长期股权投资。

41、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股票回购	254,282,089.95			254,282,089.95
合计	254,282,089.95			254,282,089.95

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司于2018年11月18日、2018年12月7日分别召开的公司第四届董事会第十八次会议及2018年第三次临时股东大会审议通过了《关于公司回购部分社会公众股份的预案》等相关议案，并于2019年12月6日召开第四届董事会第二十八次会议，审议通过《关于调整公司回购股份方案》的议案。调整后的回购股份方案为：公司使用自有资金通过集中竞价交易方式回购公司部分社会公众股份，回购价格不高于35元/股，回购总金额不低于人民币2.5亿元且不超过人民币5亿元。本次回购的股份将用于转换公司发行的可转换为股票的公司债券。截至2019年末，公司回购计划已实施完毕。

42、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	52,488,973.15	209,155,987.14		31,278,796.55	39,605,529.44	77,274,578.78	60,997,082.37	129,763,551.93

其他权益工具投资公允价值变动	52,488,973.15	209,155,987.14		31,278,796.55	39,605,529.44	77,274,578.78	60,997,082.37	129,763,551.93
二、将重分类进损益的其他综合收益	60,687,204.64	6,393,638.21				5,988,841.45	404,796.76	66,676,046.09
外币财务报表折算差额	60,687,204.64	6,393,638.21				5,988,841.45	404,796.76	66,676,046.09
其他综合收益合计	113,176,177.79	215,549,625.35		31,278,796.55	39,605,529.44	83,263,420.23	61,401,879.13	196,439,598.02

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

43、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	423,363,759.09		83,875,026.79	339,488,732.30
合计	423,363,759.09		83,875,026.79	339,488,732.30

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

法定盈余公积本期减少情况详情见九、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。

44、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	5,416,779,818.86	3,849,339,911.52
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		172,407,998.18
调整后期初未分配利润	5,416,779,818.86	4,021,747,909.70
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,140,346,570.28	1,155,376,682.27
应付普通股股利	353,850,028.00	291,926,270.80
加：其他综合收益转入留存收益	31,278,796.55	26,774,181.37
期末未分配利润	6,234,555,157.69	4,911,972,502.55

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。

45、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	4,221,127,944.96	1,225,634,753.20	3,907,242,360.34	1,040,624,235.83
其他业务	16,711,266.62	9,326,749.02	13,780,913.83	5,805,699.83
合计	4,237,839,211.58	1,234,961,502.22	3,921,023,274.17	1,046,429,935.66

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	其他	合计
商品类型			4,237,839,211.58	4,237,839,211.58
其中：				
医疗器械			2,255,379,321.08	2,255,379,321.08
药品			1,853,827,612.01	1,853,827,612.01
医疗服务			107,778,914.39	107,778,914.39
新业态			20,853,364.10	20,853,364.10
按经营地区分类			4,237,839,211.58	4,237,839,211.58
其中：				
国内			3,366,178,274.55	3,366,178,274.55
国外			871,660,937.03	871,660,937.03

46、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	17,109,541.59	24,046,521.05
教育费附加	14,035,286.95	19,407,178.03
房产税	5,367,145.83	3,718,317.39
土地使用税	1,282,492.89	1,045,626.63
车船使用税	63,779.00	53,853.49
印花税	2,177,377.66	1,620,972.95
其他	394,444.71	746,669.46
合计	40,430,068.63	50,639,139.00

其他说明：

47、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	210,842,225.74	207,531,502.04
市场费	349,553,112.37	414,619,619.40
差旅交通费	59,339,381.35	107,583,265.29
参展费	21,165,777.52	37,676,198.65
业务招待费	25,824,933.53	27,352,919.19
业务宣传费	29,062,776.39	53,433,726.40
运输费	30,741,751.38	14,327,148.27
折旧费	11,700,409.96	11,097,702.03
办公费	8,610,038.81	13,334,180.49
物业房租费	7,811,343.51	5,010,617.39
其他	61,688,723.56	66,230,760.80
合计	816,340,474.12	958,197,639.95

其他说明：

48、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	115,781,022.18	112,884,786.61
折旧费	49,492,204.25	45,550,092.45
咨询服务费	18,481,412.57	43,940,022.84
差旅交通费	7,457,595.66	13,558,417.34
办公费	9,068,775.58	10,410,505.01
物业房租费	8,535,247.96	7,662,262.59
业务招待费	4,844,332.39	5,439,668.73
长期待摊费用摊销费	10,643,878.90	6,612,197.06
水、电、暖费	3,141,798.06	4,169,176.43
其他	30,982,627.29	60,688,695.02
合计	258,428,894.84	310,915,824.08

其他说明：

49、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	155,994,832.45	116,208,970.89
材料动力及制造检验费	71,613,746.85	65,687,365.86
折旧摊销费	27,845,205.10	19,663,032.82
设计及临床试验费	4,038,087.78	15,213,897.03
委托外部研发费用	14,307,291.50	11,523,523.63
其他	23,432,376.40	21,983,926.64
合计	297,231,540.08	250,280,716.87

其他说明：

50、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	149,505,988.31	162,652,124.23
减：利息收入	24,964,778.22	17,585,936.65
汇兑损益	-873,900.24	-659,218.68
未实现融资收益	-569,932.41	-780,660.42
手续费支出	5,420,131.52	5,421,714.20
合计	128,517,508.96	149,048,022.68

其他说明：

51、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
税收返还	2,162,677.42	955,900.00
软件企业即征即退退税补助	2,104,438.38	2,241,947.07
一致性评价补助		3,000,000.00
企业创新奖励金	2,255,148.00	
技术改造专项资金	1,850,000.00	
新型全降解聚合物支架	1,100,000.00	733,333.33
企业研发补助	1,729,702.00	
SIAT 40 项目磁共振引导跨颅超声脑刺	399,999.96	400,000.02

激与神经调控		
商务促进资金	704,900.00	
植入式双腔心脏起搏器研发	270,000.00	270,000.00
2018 年中关村商标示范试点单位高端推进项目资金支持项目		500,000.00
中央基本建设投资 年产 1000 台食品安全检测仪器基地	215,500.02	215,500.02
2020 年新兴产业扶持计划	400,000.00	
张江自主创新示范区专项资金	156,570.00	156,570.00
国家心脏病植介入诊疗器械及设备工程技术研究中心	150,000.00	150,000.00
生物医药产业化	130,000.02	130,000.02
松江战略新兴产业	130,000.02	130,000.02
苯磺酸一致性评价补助	130,000.02	130,000.02
2018 年中关村国际创新资源支持资金拟支持项目		237,146.50
稳岗补贴	149,904.68	
其他	776,973.43	456,838.02
合计	14,815,813.95	9,707,235.02

52、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	-18,587,558.28	-23,338,617.86
处置长期股权投资产生的投资收益	1,051,515.23	258,169.98
处置其他非流动金融资产的投资收益		59,938,875.00
其他	-4,435,199.95	
合计	-21,971,243.00	36,858,427.12

其他说明：

53、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
其他非流动金融资产公允价值变动收益		146,984,840.00
合计		146,984,840.00

其他说明：

54、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-1,853,705.92	-3,833,469.73
长期应收款坏账损失	192,375.92	-2,100,493.01
应收利息坏账损失	1,065.89	6,344.34
应收账款坏账损失	-21,688,202.70	-19,751,237.46
合计	-23,348,466.81	-25,678,855.86

其他说明：

上述长期应收款坏账损失包含一年内到期部分。

55、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		-195,912.91
十、无形资产减值损失	-56,307,726.05	
合计	-56,307,726.05	-195,912.91

其他说明：

56、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
非流动资产处置收益	291,672.52	5,709,834.57

57、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	23,628,802.41	55,690,451.03	
其他	3,869,505.74	703,058.47	
合计	27,498,308.15	56,393,509.50	

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
支持企业发展资金	项城市财政国库支付中心	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	10,000,000.00	40,000,000.00	与收益相关
技术研究与开发科技创新	项城市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		4,021,600.00	与收益相关
应急防疫物资生产企业产值奖励资金补助	深圳市南山区财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	5,000,000.00		与收益相关
台州市椒江区就业管理服务处失业保险返还	椒江区人力资源和社会保障局	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	1,634,049.66	3,964,386.03	与收益相关
上海市松江区新桥镇财政所退税款	上海市财政	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	1,500,000.00		与收益相关
新沂市窑湾镇政府补助	窑湾镇政府	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	1,163,723.00	916,000.00	与收益相关
园区扶持款	上海市松江区新桥镇财政所	补助	因符合地方政府招商引资等地方性	否	否	1,000,000.00	1,560,000.00	与收益相关

			扶持政策而获得的补助					
功勋企业奖	台州市椒江区机关事务中心	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	600,000.00		与收益相关
2019 年度受贸易战影响企业社保返还	深圳市社会保险基金管理局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	580,765.31		与收益相关
网上技术市场补助	台州市椒江区经济信息化和科学技术局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	480,000.00		与收益相关
科技小巨人项目市级政府补贴款	上海市科委	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	350,000.00	1,500,000.00	与收益相关
2018 年全市工业经济发展奖励资金	项城市财政国库支付中心	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	300,000.00	970,000.00	与收益相关
高新技术企业倍增支持计划资金补助	深圳市南山区科技创新局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	200,000.00		与收益相关
省级企业技术中心补助	台州市椒江区经济信息化和科学技术局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	150,000.00		与收益相关
北京经济技术开发区社会保险事业管理中心稳	收北京经济技术开发区社会保险事业管理中心	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的	否	否	127,198.51		与收益相关

岗补贴			补助(按国家 级政策规定 依法取得)					
2018 市级商 务促进资金	台州市椒江 区商务局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否	112,000.00		与收益相关
稳岗补贴	上海市松江 区人力资源 和社会保障 局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否	72,663.00		与收益相关
稳岗补贴	常州市劳动 就业管理中 心	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否	69,142.96		与收益相关
稳岗补贴	西安社保基 金管理中心	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否	58,746.00		与收益相关
政府补贴	国家税务总 局上海市松 江区税务局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否	33,515.73		与收益相关
国内发明专 利补助	台州市椒江 区市场监督 管理局	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否	30,720.00		与收益相关
新桥政府奖 励款	上海新闵经 济发展公司	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否	30,000.00	60,000.00	与收益相关
企业发展进 步奖	上海新闵经 济发展公司	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助(按国家	否	否	20,000.00		与收益相关

			级政策规定 依法取得)					
稳岗补贴	深圳市社会 保险基金管 理局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否	19,482.76		与收益相关
稳岗补贴	深圳市社会 保险管理局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否	15,602.40		与收益相关
稳岗补贴	上海市社会 保险管理局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否	15,495.00		与收益相关
企业高层次 人才日本培 训班经费	台州市椒江 区经济信息 化和科学技 术局	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助(按国家 级政策规定 依法取得)	否	否	11,992.19		与收益相关
生育补贴	深圳市社会 保险管理局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否	9,925.47		与收益相关
稳岗补贴	北京经济技 术开发区社 会保险事业 管理中心	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否	9,787.59		与收益相关
生育补贴	深圳市社会 保障管理局	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助(按国家 级政策规定 依法取得)	否	否	9,228.97		与收益相关
稳岗补贴	深圳市社会	补助	因符合地方	否	否	6,296.40		与收益相关

	保险管理局		政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助					
稳岗补贴	天津市滨海新区人力资源和社会保障局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	4,783.68		与收益相关
2018 年第二批专利补助	深圳市市场监督管理局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	4,550.00		与收益相关
稳岗补贴	澄迈县社会保险事业局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	3,880.45		与收益相关
稳岗补贴	合肥市人社局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	3,824.93		与收益相关
2018 年稳岗补贴	收北京经济技术开发区社会保险事业管理中心	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	3,750.00		与收益相关
专利费补助	深圳市市场监督管理局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	2,040.00		与收益相关
稳岗补贴	深圳市社会保险基金管理局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	2,011.68		与收益相关
北京经济技术开发区社会保险事业管理中心政府补助	收北京经济技术开发区社会保险事业管理中心	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家	否	否	1,540.00		与收益相关

			级政策规定 依法取得)					
北京经济技术 开发区社会 保险事业 管理中心 政府补助	收北京经济 技术开发区 社会保险事 业管理 中心	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、 产业而获得 的补助(按 国家 级政策规定 依法取得)	否	否	1,540.00		与收益相关
专利资助金	国家知识产 权局专利局 北京代办处	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否	1,100.00		与收益相关
个税手续费 返还	深圳市社会 保障管理局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否	1,025.64		与收益相关
2017 年首次 认定高新技 术企业省级 奖补资金	新乡县财政 国库支付中 心(新乡县工 业和信息化 委员会)	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否		200,000.00	与收益相关
椒江财政 2017 年度台 州市市级商 务促进发展 专项资金(外 经贸部份)资 助项目补助	椒江区商务 局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否		87,000.00	与收益相关
椒江财政 2018 年企业 功勋奖	海门街道办 事处	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否		360,000.00	与收益相关
研发费补贴	收深圳市南 山区科学技 术局	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否		994,100.00	与收益相关
展会补贴	深圳市中小 企业服务署	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性	否	否		93,320.00	与收益相关

			扶持政策而获得的补助					
生育补贴	深圳市社保局	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		12,957.44	与收益相关
2018 年度科技重大专项	项城市科技局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		500,000.00	与收益相关
高新技术企业	河南省科技局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		100,000.00	与收益相关
高新技术企业	周口市科技局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		100,000.00	与收益相关
小微企业房租补助资金	中关村科技园区昌平园管理委员会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		65,737.48	与收益相关
高新技术企业奖励	薛家政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		55,000.00	与收益相关
2018 年博士后工作资金资助	中关村科技园区昌平园管理委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		50,000.00	与收益相关
钟楼区财政局补助	钟楼区财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		43,200.00	与收益相关
高新区管委会均亩贡献	武进高新区管委会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性	否	否		20,000.00	与收益相关

奖			扶持政策而获得的补助					
专利资助金	国家知识产权局专利局北京代办处	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		5,750.00	与收益相关
2018 年用人单位岗位补贴	北京市昌平区残疾人联合会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		3,750.00	与收益相关
一次性管型吻合器的研究与开发产业化奖励	江阴市政府	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		3,250.08	与收益相关
2018 年中关村提升创新	首都知识产权服务业协会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		3,000.00	与收益相关
优秀企业	青龙街道	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		1,000.00	与收益相关
中关村科技园区奖励	中关村科技园区顺义园管理委员会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		400.00	与收益相关

其他说明：

58、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	7,471,791.93	563,805.00	7,471,791.93
非流动资产毁损报废损失	392,459.10	109,868.93	392,459.10
其他	2,708,393.33	1,495,179.46	2,708,393.33

合计	10,572,644.36	2,168,853.39	10,572,644.36
----	---------------	--------------	---------------

其他说明：

59、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	215,283,334.37	221,625,804.28
递延所得税费用	-7,235,844.61	2,414,142.18
合计	208,047,489.76	224,039,946.46

(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	1,392,030,221.12
按法定/适用税率计算的所得税费用	348,007,555.28
子公司适用不同税率的影响	-130,079,439.49
非应税收入的影响	-982,910.38
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	7,934,655.79
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-20,732,052.17
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	17,798,290.10
税法规定的额外可扣除费用	-13,856,745.14
所得税费用	208,047,489.76

其他说明

60、其他综合收益

详见附注七、42 其他综合收益。

61、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

利息收入	16,400,203.32	15,558,630.98
收到的政府补助	33,259,561.12	51,740,586.73
收到的往来款	64,354,087.28	21,381,185.46
合计	114,013,851.72	88,680,403.17

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

（2）支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付销售、管理、研发费用	1,010,004,974.56	1,134,198,466.22
支付往来款项	43,981,460.20	93,178,845.13
合计	1,053,986,434.76	1,227,377,311.35

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

（3）收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回拆借本金及利息	8,825,380.00	
合计	8,825,380.00	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

（4）支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
拆出资金	16,600,000.00	72,268,812.78
股权投资筹备款		130,000,000.00
其他	36,000.00	
合计	16,636,000.00	202,268,812.78

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

（5）收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回票据保证金	29,787,837.64	16,632,646.40

收回其他保证金		80,000,000.00
收到定增保证金	134,000,000.00	
其他	150,579,008.00	
合计	314,366,845.64	96,632,646.40

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

（6）支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的融资费	10,000,000.00	10,606,108.88
支付的少数股东股权收购款	48,963,541.82	254,674,316.34
偿还子公司原股东借款		290,000.00
股票回购		158,286,298.88
合计	58,963,541.82	423,856,724.10

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

62、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	1,183,982,731.36	1,159,082,273.52
加：资产减值准备	79,656,192.86	25,874,768.77
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	108,009,455.53	85,118,042.18
无形资产摊销	59,277,906.03	46,870,778.23
长期待摊费用摊销	25,322,821.30	19,166,830.02
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）	-291,672.52	-5,709,834.57
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	392,459.10	
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		-146,984,840.00
财务费用（收益以“－”号填列）	149,505,988.31	162,652,124.23

投资损失（收益以“-”号填列）	21,971,243.00	-36,858,427.12
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	355,713.42	799,197.80
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-7,591,558.03	1,614,944.38
存货的减少（增加以“-”号填列）	-307,811,653.31	-97,850,674.05
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-532,691,326.75	-505,448,102.35
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	356,975,436.28	-5,199,382.58
经营活动产生的现金流量净额	1,137,063,736.58	703,127,698.46
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	2,163,982,876.52	1,568,508,141.49
减：现金的期初余额	1,791,659,837.49	1,997,082,431.24
现金及现金等价物净增加额	372,323,039.03	-428,574,289.75

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	88,839,630.00
其中：	--
北京爱普益生物科技有限公司	88,839,630.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	12,763,758.06
其中：	--
北京爱普益生物科技有限公司	12,763,758.06
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	76,075,871.94

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	5,895,200.00

其中：	--
海南明盛达药业股份有限公司	5,895,200.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	2,640,613.60
其中：	--
海南明盛达药业股份有限公司	2,640,613.60
其中：	--
处置子公司收到的现金净额	3,254,586.40

其他说明：

（4）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,163,982,876.52	1,791,659,837.49
其中：库存现金	680,734.12	1,525,673.61
可随时用于支付的银行存款	2,150,536,854.65	1,780,761,961.13
可随时用于支付的其他货币资金	12,765,287.75	9,372,202.75
三、期末现金及现金等价物余额	2,163,982,876.52	1,791,659,837.49
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	115,388,286.06	162,320,386.02

其他说明：

63、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：

64、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	115,388,286.06	承兑保证金及定期存款
应收票据	12,483,020.22	质押开票
固定资产	195,276,022.42	抵押借款、融资
无形资产	693,883,532.52	基建项目长期贷款抵押物
长期股权投资	2,729,787,742.34	并购贷款对应标的公司股权质押
投资性房地产	13,128,278.12	并购贷款实物抵押
应收款项融资	73,989,854.12	质押开票

合计	3,833,936,735.80	--
----	------------------	----

其他说明：

所有权受限的长期股权投资主要系本公司持有的浙江乐普药业96%股权及本公司之二级子公司上海形状持有的宁波秉琨98.05%股权。

65、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	--	--	
其中：美元	60,126,332.33	7.0795	425,664,369.73
欧元	1,153,350.35	7.9610	9,181,822.14
港币	6,897.26	0.9134	6,300.23
新加坡元	579.16	4.5495	2,634.89
印度卢比	19,089,090.50	0.0937	1,789,449.52
应收账款	--	--	
其中：美元	19,273,279.59	7.0795	136,445,182.84
欧元	839,460.57	7.9610	6,682,945.58
港币			
印度卢比	53,333,620.27	0.0937	4,999,600.23
其他应收款			
其中：美元	42,007.98	7.0795	297,395.49
欧元	326,568.05	7.9610	2,599,808.25
印度卢比	2,905,052.42	0.0937	272,325.42
其他非流动资产			
其中：美元	16,809,062.00	7.0795	118,999,754.43
应付账款			
其中：美元	729,202.84	7.0795	5,162,391.53
欧元	35,118.57	7.9610	279,578.94
印度卢比	162,009.12	0.0937	15,187.06
其他应付款			
其中：美元	385,267.79	7.0795	2,727,503.32
欧元	611,044.24	7.9610	4,864,523.23
印度卢比	1,546,393.42	0.0937	144,962.01

一年内到期的非流动负债			
其中：欧元	10,000,000.00	7.9610	79,610,000.00

其他说明：

本公司子公司乐普（欧洲）公司及荷兰Comed B.V（Comed 公司）境外主要经营地在荷兰，采用欧元作为记账本位币，子公司LepuCare (India) Vascular Solutions Private Limited（乐普印度）境外主要经营地在印度，采用印度卢比作为记账本位币，子公司Lepu Holdings Limited采用美元作为记账本位币。期末对外币报表按照企业会计准则的规定进行折算。

（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

66、政府补助

（1）政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
支持企业发展资金	10,000,000.00	营业外收入	10,000,000.00
资金应急防疫物资生产企业 产值奖励资金补助	5,000,000.00	营业外收入	5,000,000.00
企业创新奖励金	2,255,148.00	其他收益	2,255,148.00
税收返还	2,162,677.42	其他收益	2,162,677.42
软件企业即征即退退税补助	2,104,438.39	其他收益	2,104,438.38
技术改造专项资金	1,850,000.00	其他收益	1,850,000.00
企业研发补助	1,729,702.00	其他收益	1,729,702.00
台州市椒江区就业管理服务 处失业保险返还	1,634,049.66	营业外收入	1,634,049.66
收上海市松江区新桥镇财政 所退税款	1,500,000.00	营业外收入	1,500,000.00
新沂市窑湾政府补助	1,163,723.00	营业外收入	1,163,723.00
新型全降解聚合物支架	1,100,000.00	其他收益	1,100,000.00
园区扶持款	1,000,000.00	营业外收入	1,000,000.00
商务促进资金	704,900.00	其他收益	704,900.00
功勋企业奖	600,000.00	营业外收入	600,000.00
2019 年度受贸易战影响企业 社保返还	580,765.31	营业外收入	580,765.31

网上技术市场补助	480,000.00	营业外收入	480,000.00
稳岗补贴	431,621.53	营业外收入/其他收益	431,621.53
2020 年新兴产业扶持计划	400,000.00	其他收益	400,000.00
SIAT 40 项目磁共振引导跨颅超声脑刺激与神经调控	399,999.96	其他收益	399,999.96
科技小巨人项目市级政府补贴款	350,000.00	营业外收入	350,000.00
2018 年全市工业经济发展奖励资金	300,000.00	营业外收入	300,000.00
植入式双腔心脏起搏器研发	270,000.00	其他收益	270,000.00
中央基本建设投资 年产 1000 台食品安全检测仪器基地	215,500.02	其他收益	215,500.02
高新技术企业倍增支持计划资金补助	200,000.00	营业外收入	200,000.00
张江自主创新示范区专项资金	156,570.00	其他收益	156,570.00
省级企业技术中心补助	150,000.00	营业外收入	150,000.00
国家心脏病植介入诊疗器械及设备工程技术研究中心	150,000.00	其他收益	150,000.00
生物医药产业化	130,000.02	其他收益	130,000.02
松江战略新兴产业	130,000.02	其他收益	130,000.02
苯磺酸一致性评价补助	130,000.02	其他收益	130,000.02
收北京经济技术开发区社会保险事业管理中心稳岗补贴	127,198.51	营业外收入	127,198.51
2018 市级商务促进资金	112,000.00	营业外收入	112,000.00
其他	937,901.43	营业外收入/其他收益	937,901.43

（2）政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

67、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

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
北京爱普益生物科技有限公司	2020年04月01日	161,526,600.00	57.00%	货币资金	2020年04月01日	已达到实际控制，并已办理工商变更	13,803,947.62	-331,557.22

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	北京爱普益生物科技有限公司
--现金	161,526,600.00
合并成本合计	161,526,600.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	138,552,757.55
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	22,973,842.45

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	北京爱普益生物科技有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	446,610,806.33	235,270,667.88
货币资金	12,763,758.06	12,763,758.06
应收款项	9,989,527.76	9,989,527.76
存货	4,526,374.10	4,526,374.10
固定资产	353,734,997.63	145,237,287.68
无形资产	2,842,428.50	

其他资产	62,753,720.28	62,753,720.28
负债：	203,535,793.09	171,834,772.32
应付款项	2,681,303.59	2,681,303.59
递延所得税负债	31,701,020.77	
其他负债	169,153,468.73	169,153,468.73
净资产	243,075,013.24	63,435,895.56
取得的净资产	243,075,013.24	63,435,895.56

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

2、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
海南明盛达药业股份有限公司	7,895,200.00	68.65%	转让	2020年01月19日	工商变更	1,051,515.23	0.00%	7,895,200.00	7,895,200.00			

其他说明：

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

3、其他原因的合并范围变动

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

1、本公司于2020年05月13日认缴出资2,000万元设立乐普国际控股（深圳）有限公司，持股比例100%，截至资产负债表日，

尚未出资。

2、本公司于2020年05月27日认缴出资10,000万元设立乐普睿康（上海）智能科技有限公司，持股比例85%，截至资产负债表日，尚未出资。

3、本公司于2020年04月28日认缴出资7,000万元设立乐普观止生物科技有限公司，持股比例70%，截至资产负债表日，尚未出资。

4、本公司于2020年06月28日认缴出资10,000万元设立乐普佑康(北京)医药科技有限公司，持股比例85%，截至资产负债表日，尚未出资。

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	
乐普诊断科技	北京	北京	制造业	93.22%	0.24%	设立
北京瑞祥泰康科技有限公司	北京	北京	贸易	100.00%		设立
北京天地和协科技术有限公司	北京	北京	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
上海形状	上海	上海	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
乐普装备	北京	北京	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
思达医用	北京	北京	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
乐普（欧洲）公司	荷兰	荷兰	投资	99.95%	0.05%	设立
乐普医电	宝鸡	宝鸡	制造业	98.89%		非同一控制下企业合并
乐普药业	河南	河南	制造业	99.00%	1.00%	非同一控制下企业合并
海合天	北京	北京	技术开发	71.39%		非同一控制下企业合并
金卫捷	北京	北京	制造业	51.00%		非同一控制下企业合并
乐健医疗	北京	北京	医疗投资	60.00%		非同一控制下企业合并
浙江乐普药业	台州	台州	制造业	98.95%		非同一控制下企

						业合并
艾德康	烟台	烟台	制造业	95.00%		非同一控制下企业合并
北京乐普护生堂网络科技有限公司	北京	北京	贸易	100.00%		非同一控制下企业合并
北京乐普成长投资管理有限公司	北京	北京	投资	100.00%		设立
深圳中科乐普医疗技术有限公司	深圳	深圳	制造业	65.00%		设立
乐普金融	深圳	深圳	投资	100.00%		设立
乐普国际	深圳	深圳	制造业	100.00%		设立
安徽高新心脑血管医院管理有限公司	合肥	合肥	投资	70.00%		非同一控制下企业合并
深圳乐普智能医疗器械有限公司	深圳	深圳	制造业	70.00%		非同一控制下企业合并
青岛民颐投资合伙企业（有限合伙）	青岛	青岛	投资	95.00%		设立
北京乐普同心科技有限公司	北京	北京	贸易	70.00%		设立
深圳普汇医疗科技有限公司	北京	北京	制造业	70.00%		非同一控制下企业合并
北京国医汇健康科技有限公司	北京	北京	技术开发	100.00%		非同一控制下企业合并
项城市乐普医院管理有限公司	项城	项城	投资	100.00%		设立
天津裕恒佳医疗技术有限公司	天津	天津	投资	100.00%		非同一控制下企业合并
乐普（深圳）医疗技术有限公司	深圳	深圳	投资	100.00%		设立
博鳌生物	本溪	本溪	制造业	55.00%		非同一控制下企业合并
优加利	上海	上海	制造业	45.12%	23.35%	非同一控制下企业合并
爱普益生物科技	北京	北京	制造业	57.00%		非同一控制下企业合并
乐普国际控股	深圳	深圳	贸易	100.00%		设立

(深圳)有限公司						
乐普睿康(上海)智能科技有限公司	上海	上海	制造业	85.00%		设立
乐普观止生物科技有限公司	北京	北京	制造业	70.00%		设立
乐普佑康(北京)医药科技有限公司	北京	北京	制造业	85.00%		设立
北京卫康通达医疗器械有限责任公司	北京	北京	制造业	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(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
金卫捷	49.00%	-144,632.27		24,399,164.18
乐健医疗	40.00%	1,943,752.08		29,319,291.49
博鳌生物	45.00%	-1,728,687.99		145,305,250.15

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

以上数据均为考虑公允价值折旧摊销后的数据

(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
金卫捷	48,058,840.21	3,966,358.82	52,025,199.03	2,230,986.42		2,230,986.42	50,667,512.81	3,781,922.20	54,449,435.01	4,360,054.51		4,360,054.51

乐健医疗	106,989,984.40	41,861,830.76	148,851,815.16	84,928,677.06		84,928,677.06	88,705,185.66	46,425,637.67	135,130,823.33	74,729,077.63		74,729,077.63
博鳌生物	29,295,088.29	484,792,322.92	514,087,411.21	115,014,327.40	76,172,527.93	191,186,855.33	33,873,478.24	447,475,662.97	481,349,141.21	83,390,061.30	71,216,995.16	154,607,056.46

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
金卫捷	2,802,187.57	-295,167.89	-295,167.89	-5,926,585.95	3,242,839.53	-107,128.55	-107,128.55	-765,743.57
乐健医疗	72,809,143.92	3,399,713.76	3,399,713.76	-29,525,943.17	73,563,129.80	-5,655,330.81	-5,655,330.81	-12,628,719.30
博鳌生物	94,339.62	-3,841,528.86	-3,841,528.86	-15,827,482.30				

其他说明：

以上数据均为考虑公允价值折旧摊销后的数据

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

1) 2020年6月9日，本公司与陈绪贵、张健（以下简称“转让方”）签订《关于深圳普汇医疗科技有限公司的股权转让协议》，本公司向转让方收购深圳普汇医疗科技有限公司19%的股权。收购完成后，本公司持有深圳普汇医疗科技有限公司70%的股权。

2) 2020年4月27日，本公司与刘杰签订《关于烟台艾德康生物科技有限公司之股权收购协议》，本公司向其收购艾德康17.2844%的股权。收购完成后，本公司持有艾德康95%的股权。

（2）交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	北京乐普智慧医疗科技有限公司	烟台艾德康生物科技有限公司	北京乐普诊断科技股份有限公司	深圳普汇医疗科技有限公司
--现金		97,927,083.65	45,489,720.00	5,700,000.00
购买成本/处置对价合计		97,927,083.65	45,489,720.00	5,700,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	-7,691,499.47	26,775,921.68	31,911,148.22	667,634.65
差额	7,691,499.47	71,151,161.97	13,578,571.78	5,032,365.35
其中：调整资本公积			13,578,571.78	
调整盈余公积	7,691,499.47	71,151,161.97		5,032,365.35

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
快舒尔	北京	北京	制造业	20.20%		权益法
睿健医疗	成都	成都	技术开发	18.00%		权益法
乐普生物	上海	上海	技术开发	17.80%		权益法
Waterstone	湖北	开曼	药品研发与销售	27.38%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

- 1) 本公司持有睿健医疗 18% 的股权，通过向其委派一名董事，对其财务及经营决策存在重大影响。
- 2) 本公司持有乐普生物 17.80% 的股权，通过向其委派一名董事，对其财务及经营决策存在重大影响。

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，但是董事会已授权本公司审计部门设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过财务部主管递交的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，包括汇率风险、利率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长期借款以及应付债券。

于 2020 年 6 月 30 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 100 个基点，

则本公司的净利润将减少或增加884.84万元。管理层认为100个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

（2）汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。报告期内，相关控制措施包括：1）综合考虑汇率的波动风险、以及收付汇客观情况，浙江乐普药业于今年初签约签署了外汇远期合约，锁定远期结汇价格、总体合约金额1,200万美元；在今年汇率剧烈波动的市场环境下，起到了较好的结汇风险控制的作用。2）2020年4月，集团总部从招商银行新加坡分行贷款2,300万欧元，公司进行了完整的锁汇安排、控制汇率风险。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，其明细详见七、65外币货币性项目。于2020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1%，则公司的净利润将减少或增加430.70万元。管理层认为1%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。

（3）其他价格风险

本公司持有其他上市公司的权益投资，管理层认为这些投资活动面临的市场价格风险是可以接受的。

（三）流动性风险

流动性风险，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。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）其他非流动金融资产	349,532,110.00			349,532,110.00
（二）其他权益工具投资	539,839,378.97		1,217,309,964.07	1,757,149,343.04
持续以公允价值计量的资产总额	889,371,488.97		1,217,309,964.07	2,106,681,453.04

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司根据持有的权益工具期末在活跃市场上的报价来确定持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价，根据自身财务数据确定第三层次公允价值计量。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是蒲忠杰先生。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、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九、在其他主体中的权益。

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
北京普润医疗器械有限公司	受本公司重大影响
北京医联康科技有限公司	受本公司重大影响
雅联百得	受本公司重大影响
北京雅联雅士杰科贸有限公司	母公司受本公司重大影响
新乡雅士杰医学检验所	母公司受本公司重大影响
沈阳信雅生物科技有限公司	母公司受本公司重大影响
沈阳蓝雅生物科技有限公司	母公司受本公司重大影响
北京拓雅生物科技有限公司	母公司受本公司重大影响
银川申立科贸有限公司	母公司受本公司重大影响
泰州翰中生物医药有限公司	母公司受本公司重大影响
成都欧赛医疗器械有限公司	母公司受本公司重大影响

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
中国船舶重工集团公司第七二五研究所	股东
美国 WP 公司	股东
中船重工科技投资发展有限公司	股东

北京泰杰伟业科技有限公司	同一最终控制方
--------------	---------

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
北京医联康科技有限公司	接收劳务	50,000.00			
快舒尔	采购商品	1,016,504.40			7,043,347.83
成都欧赛医疗器械有限公司	采购商品	1,784,505.89			
北京泰杰伟业科技有限公司	采购商品	1,490,524.35			

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
乐普生物	出售商品	211,405.93	
北京普润医疗器械有限公司	出售商品	1,026,596.85	
泰州翰中生物医药有限公司	出售商品	397,010.22	
北京泰杰伟业科技有限公司	提供劳务	477,341.16	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 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
北京拓雅生物科技有限公司	融资租赁	9,476.35	
银川申立科贸有限公司	融资租赁		2,174.42
乐普生物	经营租赁	4,946,874.15	

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
浙江乐普药业股份有限公司	14,000,000.00	2019年06月25日	2020年06月24日	是
浙江乐普药业股份有限公司	20,000,000.00	2019年09月20日	2020年09月10日	是
浙江乐普药业股份有限公司	30,000,000.00	2019年10月08日	2020年09月10日	是
浙江乐普药业股份有限公司	10,000,000.00	2020年01月10日	2021年01月09日	是
浙江乐普药业股份有限公司	30,000,000.00	2020年05月14日	2021年05月14日	否
浙江乐普药业股份有限公司	110,000,000.00	2020年06月10日	2021年06月04日	否
乐普药业股份有限公司	100,000,000.00	2019年04月22日	2020年04月22日	是
乐普药业股份有限公司	91,908,000.00	2019年05月09日	2020年04月01日	是
乐普药业股份有限公司	100,000,000.00	2019年05月24日	2020年05月24日	是
乐普药业股份有限公司	100,000,000.00	2019年09月24日	2020年09月23日	否
乐普药业股份有限公司	50,000,000.00	2020年03月20日	2021年03月19日	否
乐普药业股份有限公司	145,000,000.00	2020年06月08日	2021年06月08日	否

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
乐普药业股份有限公司	150,000,000.00	2019年05月16日	2020年04月05日	是
乐普药业股份有限公司	50,000,000.00	2019年05月16日	2020年05月16日	是
乐普药业股份有限公司	125,000,000.00	2019年05月22日	2020年04月05日	是
乐普药业股份有限公司	50,000,000.00	2019年05月22日	2020年04月22日	是
乐普药业股份有限公司	100,000,000.00	2020年05月27日	2021年05月27日	否
乐普药业股份有限公司	20,000,000.00	2020年05月28日	2021年05月28日	否

关联担保情况说明

(1) 截止2020年6月30日，本公司为子公司浙江乐普药业股份有限公司提供担保，担保最高额度为510,000,000.00元，期初担保余额为64,000,000.00元，本报告期实际提供担保金额为150,000,000.00元，本报告期担保到期金额为74,000,000.00元；截止2020年6月30日，此担保下实际担保贷款金额为140,000,000.00元。

(2) 截止2020年6月30日，本公司为子公司乐普药业股份有限公司提供担保，担保最高额度为

500,000,000.00元，期初担保余额391,908,000.00元，本报告期实际提供担保金额为195,000,000.00元，本报告期担保到期金额为291,908,000.00元；截止2020年6月30日，此担保下实际担保贷款金额为295,000,000.00元。

(3) 截止2020年6月30日，本公司之子公司乐普药业股份有限公司为本公司提供担保，担保最高额度为400,000,000.00元，期初担保余额为375,000,000.00元，本报告期实际提供担保金额为120,000,000.00元，本报告期担保到期金额为375,000,000.00元；截止2020年6月30日，此担保下实际担保贷款金额为120,000,000.00元。

(4) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				
北京普润医疗器械有限公司	600,000.00	2020年04月15日	2021年04月14日	
北京华科创智健康科技股份有限公司	10,000,000.00	2020年03月27日	2021年03月26日	

(5) 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	4,848,219.15	6,532,646.00

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	北京普润医疗器械有限公司	7,742,977.72	93,253.02		
应收账款	新乡雅仕杰医学检验所	2,027,715.40	2,027,715.40	2,027,715.40	2,027,715.40
应收账款	北京泰杰伟业科技有限公司	275,908.86	1,379.54		
一年内到期的非流动资产	雅联百得	80,466,024.03	40,728,408.58	80,812,856.03	39,079,584.98

一年内到期的非流动资产	北京拓雅生物科技有限公司	1,623,745.73	1,623,745.73	3,272,569.33	3,272,569.33
一年内到期的非流动资产	沈阳信雅生物科技有限公司	6,223,897.05	4,247,893.88	7,034,913.05	4,247,893.88
一年内到期的非流动资产	沈阳蓝雅生物科技有限公司	277,339.31	277,339.31	277,339.31	277,339.31
一年内到期的非流动资产	北京雅联雅士杰科贸有限公司	4,969,686.82	4,969,686.82	4,969,686.82	4,969,686.82
其他应收款	雅联百得	127,799,293.21	127,799,293.21	127,799,293.21	127,799,293.21
其他应收款	北京雅联雅士杰科贸有限公司	2,006,597.50	2,006,597.50	2,006,597.50	2,006,597.50
其他应收款	快舒尔	150,000.00	25,000.00	150,000.00	25,000.00
其他应收款	北京普润医疗器械有限公司	1,000,000.00	100,000.00		
其他应收款	乐普生物	7,505,918.57	37,529.59	1,949,766.05	9,748.83
应收利息	雅联百得	3,505,967.49	2,070,800.82	3,505,967.49	2,070,800.82
应收利息	北京拓雅生物科技有限公司	212,173.86	212,173.86	212,173.86	212,173.86

(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
应付账款	快舒尔	454,607.08	3,212,650.00
应付账款	成都欧赛医疗器械有限公司	3,898,958.28	
应付账款	北京泰杰伟业科技有限公司	1,285,364.38	

十三、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

本公司计划通过项目里程碑节点、分次股权收购的方式，以5.4亿元投资博鳌生物，最终拥有其75%股权。截至2020年6月30日，本公司已完成增资和第一、二次股权转让，持有博鳌生物的55%股权，对应的收购对价为3.4亿元，实际已支付3.4亿元。待后续约定条件达成后，再进行第三次股权转让，即以2亿元收购20%股权。

2、或有事项

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十四、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股票和债券的发行	<p>1) 公司于 2020 年 7 月 29 日召开第五届董事会第八次会议、第五届监事会第七次会议审议通过了《关于提前赎回全部已发行可转换公司债券的议案》，同意公司行使乐普转债的提前赎回权，按照债券面值加当期应计利息的价格赎回在赎回登记日收市后登记在册的全部乐普转债。</p> <p>2) 2020 年 7 月 29 日，公司召开第五届董事会第七次会议，审议通过了《乐普（北京）医疗器械股份有限公司分拆所属子公司北京乐普诊断科技股份有限公司至科创板上市的预案》及其他与本次分拆相关的议案，本次分拆完成后，公司的股权结构不会发生变化，且仍拥有对乐普诊断科技的控股权。</p>		

2、其他资产负债表日后事项说明

公司无需要披露的其他资产负债表日后事项说明。

十五、其他重要事项

1、其他

(1) 公司于2018年出资参与设立乐普生物，持有其20%股权。2020年4月29日乐普生物完成增资及其股权转让，公司在增资及放弃优先购买权后仍持有乐普生物20%股权。乐普生物于2020年5月29日通过向MIRACOGENLIMITED增发股权方式，完成对乐普生物子公司上海美雅珂生物技术有限责任公司剩余少数股权的收购，收购完成后公司持有乐普生物17.80%股权。乐普生物目前注册资本126,573.87万元人民币，

拟进行新一轮的股权融资，2020年7月29日，公司召开第五届董事会第七次会议，审议通过《关于放弃对参股公司乐普生物科技有限公司增资优先认购权暨关联交易》的议案。公司综合考虑自身情况、经营规划，决议放弃对乐普生物本轮增资的优先认购权。截至本报告批准报出日，公司持有乐普生物股权比例为15.097%。

(2) 2020年3月30日，公司第五届董事会第三次会议审议通过《关于公司非公开发行股票预案》等议案，拟非公开发行股票募集资金总额不超过318,000.00万元，扣除发行费用后将全额用于补充公司流动资金和偿还债务。本次发行面向特定对象的非公开发行，全部特定发行对象均以现金方式认购公司本次公开发行的股份。2020年6月23日，深圳证券交易所对公司报送的向特定对象发行股票募集说明书及相关申请文件进行了核对，认为申请文件齐备，决定予以受理。公司本次向特定对象发行股票事项尚需通过深圳证券交易所审核。

除上述事项外，本公司无需要披露的其他重要事项。

十六、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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	586,292,269.93	100.00%	42,140,287.42	7.19%	544,151,982.51	510,463,143.11	100.00%	38,731,593.89	7.59%	471,731,549.22
其中：										
内部关联方组合	210,039,590.98	35.83%			239,598,088.12	218,650,711.73	42.83%			218,650,711.73
账龄组合	376,252,678.95	64.17%	42,140,287.42	11.20%	304,553,894.40	291,812,431.38	57.17%	38,731,593.89	13.27%	253,080,837.49
合计	586,292,269.93	100.00%	42,140,287.42	7.19%	544,151,982.51	510,463,143.11	100.00%	38,731,593.89	7.59%	471,731,549.22

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备： 3,408,693.53 元

单位：元

名称	期末余额

	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合			
1 年以内	242,097,935.33	1,210,489.68	0.50%
1 至 2 年	54,248,097.63	5,424,809.76	10.00%
2 至 3 年	29,823,709.19	5,964,741.84	20.00%
3 至 4 年	21,069,388.88	6,320,816.66	30.00%
4 至 5 年	11,588,236.89	5,794,118.45	50.00%
5 年以上	17,425,311.03	17,425,311.03	100.00%
合计	346,694,181.80	42,140,287.42	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：0 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
内部关联方	210,039,590.98		
合计	210,039,590.98		--

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	452,137,526.31
1 至 2 年	54,248,097.63
2 至 3 年	29,823,709.19
3 年以上	50,082,936.80
3 至 4 年	21,069,388.88
4 至 5 年	11,588,236.89
5 年以上	17,425,311.03
合计	586,292,269.93

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	38,731,593.89	3,408,693.53				42,140,287.42

合计	38,731,593.89	3,408,693.53				42,140,287.42
----	---------------	--------------	--	--	--	---------------

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
应收账款前五名合计	249,389,765.02	42.54%	2,343,159.09
合计	249,389,765.02	42.54%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	69,148,837.26	56,098,054.91
应收股利	10,800,000.00	25,800,000.00
其他应收款	1,844,366,646.02	1,737,740,290.54
合计	1,924,315,483.28	1,819,638,345.45

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	2,515,684.04	566,116.94
拆出资金	66,633,153.22	55,531,937.97
合计	69,148,837.26	56,098,054.91

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
账龄一年以内的应收股利	8,000,000.00	15,000,000.00
账龄一年以上的应收股利	2,800,000.00	10,800,000.00
合计	10,800,000.00	25,800,000.00

(3) 其他应收款**1)其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	1,964,221,421.80	1,864,797,171.84
备用金	12,087,160.52	4,332,358.02
其他	110,300.00	212,451.96
合计	1,976,418,882.32	1,869,341,981.82

2)坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	1,795,800.57		129,805,890.71	131,601,691.28
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	450,545.02			450,545.02
2020 年 6 月 30 日余额	2,246,345.59		129,805,890.71	

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	1,088,438,537.84
1 至 2 年	436,178,028.66
2 至 3 年	26,461,735.78
3 年以上	425,340,580.04
3 至 4 年	299,263,255.32
4 至 5 年	119,134,973.78
5 年以上	6,942,350.94
合计	1,976,418,882.32

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	1,795,800.57	450,545.02				2,246,345.59
单项计提	129,805,890.71					129,805,890.71
合计	131,601,691.28	450,545.02				132,052,236.30

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
其他应收款前五名合计	往来款	1,475,677,927.22		74.66%	127,799,293.21
合计	--	1,475,677,927.22	--	74.66%	127,799,293.21

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	7,235,055,385.91		7,235,055,385.91	6,987,601,702.26	9,954,800.00	6,977,646,902.26
对联营、合营企业投资	593,723,999.22	138,024,410.41	455,699,588.81	460,208,463.68	138,024,410.41	322,184,053.27
合计	7,828,779,385.13	138,024,410.41	7,690,754,974.72	7,447,810,165.94	147,979,210.41	7,299,830,955.53

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		

乐普（深圳）医疗技术有限公司	30,000,000.00					30,000,000.00	
博鳌生物	337,563,293.88					337,563,293.88	
乐普诊断科技	30,000,000.00					30,000,000.00	
北京天地和协科技有限公司	45,421,065.51					45,421,065.51	
上海形状	162,071,500.00					162,071,500.00	
北京瑞祥泰康科技有限公司	21,527,347.79					21,527,347.79	
思达医用	173,000,000.00					173,000,000.00	
乐普（欧洲）公司	721,509,647.49					721,509,647.49	
乐普药业	1,090,666,543.10					1,090,666,543.10	
金卫捷	36,428,571.43					36,428,571.43	
乐健医疗	97,425,000.00					97,425,000.00	
海合天	120,651,729.40					120,651,729.40	
浙江乐普药业	1,665,572,597.31					1,665,572,597.31	
海南明盛达药业有限公司	7,895,200.00		7,895,200.00				
艾德康	226,283,826.72	97,927,083.65				324,210,910.37	
乐普金融	286,000,000.00					286,000,000.00	
北京乐普成长投资管理有限公司	550,000.00					550,000.00	
深圳中科乐普医疗技术有限公司	22,750,000.00					22,750,000.00	
北京乐普护生堂网络科技有限公司	65,000,000.00					65,000,000.00	

乐普国际	800,000,000.00					800,000,000.00	
安徽省高新心脑血管医院管理有限公司	107,450,000.00					107,450,000.00	
深圳乐普智能医疗器械有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
北京国医汇健康科技有限公司	2,000,000.00					2,000,000.00	
北京乐普同心科技有限公司	33,000,000.00					33,000,000.00	
深圳普汇医疗科技有限公司	12,000,000.00	5,700,000.00				17,700,000.00	
乐普装备	63,567,691.02					63,567,691.02	
乐普医电	230,042,742.25					230,042,742.25	
优加利	475,940,146.36					475,940,146.36	
天津裕恒佳医疗技术有限公司	7,000,000.00					7,000,000.00	
项城市乐普医院管理有限公司	56,330,000.00					56,330,000.00	
北京卫康通达医疗器械有限责任公司		50,000.00				50,000.00	
爱普益生物科技		161,526,600.00				161,526,600.00	
乐普睿康（上海）智能科技有限公司		100,000.00				100,000.00	
合计	6,977,646,902.26	265,303,683.65	7,895,200.00			7,235,055,385.91	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价 值)	本期增减变动							期末余额 (账面价 值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备		
一、合营企业										
二、联营企业										
雅联百得										138,024,4 10.41
北京华科 创智健康 科技股份 有限公司	2,772,770 .17			-726,782. 20						2,045,987 .97
兴泰生物	22,905,22 5.02			-53,267.5 7						22,851,95 7.45
睿健医疗	80,282,49 1.84			4,773,317 .91						85,055,80 9.75
乐普生物	74,226,86 1.10	90,000,00 0.00		-19,154,2 04.65		677,338.4 8				145,749,9 94.93
北京煜鼎 增材制造 研究院有 限公司	70,000,00 0.00			277,057.2 4						70,277,05 7.24
北京普润 医疗器械 有限公司		10,235,29 4.12		-194,180. 67						10,041,11 3.45
西安朝前 智能科技 有限公司		50,000,00 0.00		-536,298. 21						49,463,70 1.79
快舒尔	71,996,70 5.14			-1,782,73 8.91						70,213,96 6.23
小计	322,184,0 53.27	150,235,2 94.12		-17,397,0 97.06		677,338.4 8				455,699,5 88.81
合计	322,184,0 53.27	150,235,2 94.12		-17,397,0 97.06		677,338.4 8				455,699,5 88.81

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	711,082,649.38	190,164,041.40	809,688,490.65	130,622,600.20
其他业务	54,279,271.90	37,079,166.28	16,271,897.80	12,584,678.02
合计	765,361,921.28	227,243,207.68	825,960,388.45	143,207,278.22

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	其他	合计
商品类型			765,361,921.28	765,361,921.28
其中：				
医疗器械			765,361,921.28	765,361,921.28

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	780,563,280.68	241,946,672.68
权益法核算的长期股权投资收益	-17,397,097.06	-20,421,219.62
处置长期股权投资产生的投资收益		-1,026,099.62
处置其他非流动金融资产的投资收益		59,938,875.00
合计	763,166,183.62	280,438,228.44

十七、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	1,343,187.75	
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）	36,340,177.98	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,306,746.16	
减：所得税影响额	5,673,682.05	
少数股东权益影响额	2,852,724.45	
合计	25,850,213.07	--

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	14.13%	0.6445	0.6430
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.81%	0.6299	0.6286

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十二节 备查文件目录

- 1、载有公司法定代表人蒲忠杰先生签名的2020年半年度报告文本原件；
- 2、载有公司负责人蒲忠杰先生、主管会计工作负责人王泳女士及会计机构负责人李韞女士签名并盖章的财务报告文本原件；
- 3、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 4、其他相关资料；
- 5、以上备查文件的备置地点：公司证券部办公室。

乐普（北京）医疗器械股份有限公司

法定代表人：蒲忠杰

二零二零年八月二十七日