

蓝帆医疗股份有限公司

BLUE SAIL MEDICAL CO., LTD.

(山东省淄博市齐鲁化学工业区清田路 21 号)



二〇一九年半年度报告

(未经审计)

股票代码：002382

二〇一九年八月

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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人刘文静、主管会计工作负责人孙传志及会计机构负责人(会计主管人员)白雪莲声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
李振平先生	董事	公务原因	刘文静女士
刘东先生	董事	个人原因	唐柯先生

公司已在本半年度报告中详细描述了公司面临的风险，敬请投资者予以关注，详见本年度报告“经营情况讨论与分析”等章节中关于公司面临风险的描述。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 公司业务概要	8
第四节 经营情况讨论与分析	12
第五节 重要事项.....	25
第六节 股份变动及股东情况	52
第七节 优先股相关情况	58
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	59
第九节 公司债相关情况	61
第十节 财务报告.....	62
第十一节 备查文件目录	177

释义

释义项	指	释义内容
蓝帆医疗、公司、本公司	指	蓝帆医疗股份有限公司
蓝帆集团	指	蓝帆集团股份有限公司，公司原股东，公司发起人之一
蓝帆投资	指	淄博蓝帆投资有限公司，公司的控股股东，蓝帆集团的控股子公司
北京中信	指	北京中信投资中心（有限合伙），公司股东
香港中轩	指	中轩投资有限公司，公司股东，公司发起人之一
蓝帆新材料	指	山东蓝帆新材料有限公司，公司的全资子公司
BLUE SAIL (USA)/蓝帆（美国）	指	BLUE SAIL (USA) CORPORATION，公司的全资子公司
蓝帆（上海）	指	蓝帆（上海）贸易有限公司，公司的全资子公司
蓝帆（香港）	指	蓝帆（香港）贸易有限公司，公司的全资子公司
蓝帆（杭州）	指	杭州蓝帆健康科技有限公司，公司的全资子公司
Omni	指	Omni International Corp.，BLUE SAIL (USA) 的全资子公司
蓝帆化工	指	山东蓝帆化工有限公司，蓝帆投资的控股子公司
上海蓝帆	指	上海蓝帆化工有限公司，蓝帆化工的全资子公司
齐鲁增塑剂	指	山东齐鲁增塑剂股份有限公司，蓝帆化工的控股子公司
CBCH II	指	CB Cardio Holdings II Limited，公司的控股子公司
CBCH V	指	CB Cardio Holdings V Limited，公司的控股子公司
标的公司	指	CBCH II 和 CBCH V
柏盛国际	指	Biosensors International Group, Ltd.，标的公司的业务主要经营实体
吉威医疗	指	山东吉威医疗制品有限公司，柏盛国际的控股子公司
中国证监会/证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
元/万元	指	人民币元/万元
报告期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	蓝帆医疗	股票代码	002382
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	蓝帆医疗股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	蓝帆医疗		
公司的外文名称（如有）	BLUE SAIL MEDICAL CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	BLUE SAIL MEDICAL		
公司的法定代表人	刘文静		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	钟舒乔	赵敏
联系地址	北京朝阳区安定路 5 号院 5 号楼中海国际 B1106	山东省淄博市临淄区稷下街道一诺路 48 号
电话	010-50981748	0533-7871008
传真	010-50981789	0533-7871055
电子信箱	zhongshuqiao@bluesail.cn	zhaomin@bluesail.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

☐ 适用 ☒ 不适用

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

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐ 适用 ☒ 不适用

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

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐ 是 ☒ 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,686,516,202.10	967,959,940.92	74.23%
归属于上市公司股东的净利润（元）	234,612,227.06	147,712,614.85	58.83%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	219,202,161.43	148,377,585.52	47.73%
经营活动产生的现金流量净额（元）	337,883,502.78	261,692,849.92	29.11%
基本每股收益（元/股）	0.24	0.27	-11.11%
稀释每股收益（元/股）	0.24	0.27	-11.11%
加权平均净资产收益率	2.97%	6.94%	-3.97%
	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）	12,814,219,978.46	12,698,487,690.66	0.91%
归属于上市公司股东的净资产（元）	8,018,321,966.18	7,798,373,748.98	2.82%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：人民币元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-2,010,461.42	
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）	22,665,552.17	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-59,721.38	
减：所得税影响额	5,236,164.56	
少数股东权益影响额（税后）	-50,860.82	
合计	15,410,065.63	--

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

2019年，公司通过“两个事业部+总部职能中心”的架构模式，形成“资源互补、强强联合、共同创业”的发展机制。根据细分领域业务性质的不同，公司将旗下业务板块分别确立为防护事业部与心脑血管事业部。

1、主要业务概况

(1) 防护事业部：目前主要业务是健康防护手套的生产和销售。主要产品包括一次性医用手套、家用手套等，主要用于医疗检查和防护、食品加工、电子行业等；

(2) 心脑血管事业部：目前主要从事心脏支架及介入性心脏手术相关器械产品的研发、生产和销售。

2、公司发展及行业地位

(1) 防护事业部：健康防护手套主要分为乳胶手套、丁腈手套、PVC手套和TPE手套，目前公司的主要产品是PVC手套和丁腈手套。健康防护手套行业当前处于成熟期，目前没有替代产品，未来的竞争将主要集中在各个细分品种之间份额的此消彼长。根据市场分析，健康防护手套每年的全球市场需求量稳中有升，多年来一直保持个位数的总体增长率。

公司丁腈手套和TPE手套的上线，使公司产品多元化迈上新的台阶，丁腈手套目前处于成长期，需求量呈现逐年增长的态势。

蓝帆医疗是全球PVC健康防护手套行业的龙头企业，PVC健康防护手套年产量及市场占有率均为全球第一，母公司蓝帆集团及其下属企业可部分供应公司生产所需的主要原材料，使公司拥有产业链配套优势，因此公司拥有一定的对下游的定价权和对上游的议价能力；公司通过对生产设备和生产线的自主研发，实现了整个生产过程的自动化和关键工序的智能化，未来公司将逐步致力于打造无人化工厂。

(2) 心脑血管事业部：柏盛国际的产品以心脏介入器械产品为主，同时涵盖裸金属支架、药物洗脱支架、药物涂层支架、球囊导管及其他介入性心脏手术配套产品。从规模上看，最近十年，全球医疗器械行业和心血管医疗器械子行业一直保持了持续增长的趋势。

柏盛国际是全球第四大心脏支架研发、生产和销售企业，排名仅次于雅培、波士顿科学和美敦力。其下属全资子公司吉威医疗专注于心脏支架及微创介入性心脏手术相关器械产品的研发、生产与销售，作为中国高新技术企业，吉威医疗依托柏盛国际强大研发实力，研发并推出全球第一个生物可降解涂层药物洗脱支架爱克塞尔®(EXCEL)，目前已有逾百万患者受益，占据中国心脏药物洗脱支架(DES)市场重要份额，多年市场占有率高达20%，稳居中国心脏支架品牌前三名。2017年吉威医疗完成核心产品更新换代，推出新一代生物可降解涂层药物洗脱支架心跃™(EXCROSSAL)，以精准满足患者全方位需求。

2019年6月19日，公司发布公告，公司及部分董事、高管联合出资10,160万元入股人工心脏(左心室辅助装置，VAD)医疗器械研发企业苏州同心医疗器械有限公司(以下简称“同心医疗”)。通过本次对外投资，公司将初步涉足世界领先技术的全磁悬浮式VAD领域，跟进心衰治疗这一广阔市场的业务机会，进一步丰富和扩充公司的心脑血管器械产品组合，为心脑血管器械业务进行持续布局，提高公司的行业影响力和综合竞争力。

2019年8月，公司发布公告，拟通过公开发行可转换公司债券募集资金不超过31.4亿元，其中约13.9亿元用于收购及增资瑞士经导管主动脉瓣置换术(TAVR)植入器械企业NVT AG(欧洲市场仅有的五大TAVR生产厂商之一，NVT为其中唯一可供出售的标的，以下简称“NVT”)。此次公司通过并购NVT加码医疗器械黄金赛道TAVR，一方面可以获取行业领先的前沿技术和产品，实现快速切入并全力进军TAVR市场，另一方面能够充分协同柏盛国际在冠脉介入领域的全球销售网络和客户资源，增强心脑血管事业部的竞争力，实现产品布局的多元化延伸。

公司现已成功进入冠脉介入、心衰、结构性心脏病三大黄金赛道，实现了从低值医疗耗材向高值医疗耗材业务延伸和产业升级的战略目标，打造了更加全面的医疗器械产业布局，为将来向更多的科室扩张医疗器械相关业务奠定了坚实的基础。

3、主要业绩驱动因素及经营环境

报告期内，相较去年同期，公司业绩的主要驱动因素是：公司以发行股份及支付现金的方式收购的CB Cardio Holdings II Limited和CB Cardio Holdings V Limited自2018年6月1日起纳入公司合并报表范围，对公司业绩产生积极影响。报告期内，公司的经营环境等未发生重大变化。

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
在建工程	本报告期期末余额较期初余额下降 109,379,576.51 元，较期初下降 57.20%，主要系报告期内在建项目达到可使用状态转入固定资产所致
长期股权投资	本报告期期末余额较期初余额的增加 74,627,057.16 元，较期初增长 225.39%，主要系报告期内新增对苏州同心医疗器械有限公司股权投资所致

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
CBCH II 及子公司	股权收购	3,193,854,158.39	开曼群岛	国际化	稳健持续经营和良好的公司治理结构及内控措施	盈利	39.76%	否

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

2019年，作为新起点、新动能、新平台，公司加速向高质量、创新型发展转变，为成长为“以中国为核心、面向全球的跨国医疗器械平台型公司”的战略目标而努力。经过以往多年的积累和锻炼，公司具备以下优势，可支撑公司达到本年度的目标：

1、拥有卓越的行业领先地位，广阔的发展前景

作为健康服务业的基础支撑产业，全球医疗器械产业持续平稳增长。其中，心血管领域作为全球医疗器械行业市场份额排名第二的细分领域，未来5年市场增速将始终保持相对较高的增速。

心脑血管领域，公司下属子公司柏盛国际是全球第四大心脏支架研发、生产和销售企业，排名仅次于雅培、波士顿科学和美敦力，子公司吉威医疗依托柏盛国际强大研发实力，研发并推出全球第一个生物可降解涂层药物洗脱支架爱克塞尔®(EXCEL)，目前已有逾百万患者受益，占据中国心脏药物洗脱支架(DES)市场重要份额，多年市场占有率高达20%，稳居中国心脏支架品牌前三名。

防护领域，公司健康防护品牌享誉全球，蓝帆医疗PVC健康防护手套年产量及市场占有率均为全球第一，合作伙伴超过300余个，其中包括Cardinal Health、Mckesson、HCA（美国医院集团）等国际知名医药经销商及终端用户，以及包括沃尔玛在内的多家世界500强企业。

2、低值耗材+高值耗材的产业布局，有效抵抗周期性和商业模式风险

公司基于自身资源禀赋和新的发展起点，顺应长远发展需要，选定了医疗耗材作为主要产品载体，确立了建设跨科室、跨品类、兼有高中低值耗材的综合性医疗器械业务平台的发展战略。当前，公司的防护业务以中低值耗材为主要产品载体，心脑血管业务以高值耗材为主要产品载体；公司在深刻认知低值耗材和高值耗材在研发取证周期、竞争力要素和商业模式差异的基础上，依靠内生和外延并重的发展路径，形成商业模式互补、经营风险对冲、有效抵抗周期性的医疗器械业务布局，以便实现持续稳健成长。未来，公司还将拓展布局到外科、骨科、药物输注等其他科室的耗材类产品，进一步完善业务布局和产品组合。

3、拥有卓越的心血管产品组合和领先的技术优势

公司下属柏盛国际在心脏支架产品技术方面保持了持续领先的优势，先后研制了世界上第一个采用可降解聚合物技术的雷帕霉素（西罗莫司）药物洗脱支架爱克塞尔®（EXCEL）、全球最早的聚合物可降解的药物洗脱支架之一的BioMatrix™系列支架，以及全球最早的无聚合物药物涂层支架之一BioFreedom™，其中BioFreedom™是全球目前唯一一个能够将PCI手术后服用抗血小板药物的时间从12个月降至1个月左右的支架产品，治疗理念和性能处于行业领先地位。

4、汇聚全球顶尖资源的研发能力

公司在美国、新加坡、瑞士、山东等地均设有研发团队，拥有五百余名研发技术人员的顶尖团队，近年来科研成果卓著，拥有涂层技术、健康防护手套技术等超过210项专利，产品技术始终领跑于所属行业。公司有计划未来在结构性瓣膜疾病、外周介入和神经介入等治疗器械领域启动研发计划，拓展全球工程师和研发人员储备，进一步增强研发实力。

5、具备遍及全球的销售渠道及客户基础

在国际市场，蓝帆医疗及其下属公司柏盛国际均在全球市场深耕多年，在全球范围内均建立了广泛的销售渠道和稳定优质的客户基础。在国内市场，蓝帆医疗及下属公司吉威医疗分别三甲医院、二级医院和基层医院建立了广泛的、不同科室领域的渗透和覆盖。

6、全球化运营体系发挥境内外联动优势

公司在全球多地拥有多家子公司，可有效降低和分散各地域的个别经营风险，并同时享受各地区对于行业的利好政策。如利用美国、新加坡的研发基地汇集全球顶尖研发人才，通过集团内部协同实现尖端技术国产化；此外，还可利用国内基础设施完善、生产规模集中、劳动力成本低等众多优势，通过国内外产

能联动实现降本增效。

7、兼具东方智慧和国际化运营经验的管理团队

公司管理层在防护和医疗器械领域拥有丰富的产品研发、运营和管理经验，兼具全球化视野和本土化战略，对国内外行业技术和发展有着准确的判断和深刻的洞察，并以“开放、包容、规范”的企业文化，建立了一支拥有高效率的决策和执行能力、卓越的团队精神和踏实的管理风格的运营管理团队。

8、去中心化的事业合伙人机制，构建可持续发展的动力

未来的三到五年，是公司全面跨越升级、深度夯实发展地基的关键历史时期，也是公司商业模式与核心竞争能力调整与锻造的关键历史时期，产业经营、投资并购、创新研发、发展与战略、资本与财务、人才梯队与企业文化多维度交叉行推进，需要集合各个专业领域人才的专业能力与创造力，协同作战，全面发挥集体智慧的力量。为此，公司将把持续完善去中心化、多层次的事业合伙人机制作为人才战略的核心要素，汇集五湖四海的精英人才，共同打造可持续发展的不竭动力。

9、“开放、包容、规范”的核心企业文化和凝聚力

公司以“开放、包容、规范”为核心理念，不断强化企业文化的形成和固化。公司通过过去的长期发展和积累，已经形成了鲜明而富有个性的企业文化，拥有开放心灵、拥抱变化的组织基因，“一生二、二生三、三生万物”的机制，未来公司将进一步做好企业大学的建设和发展，推动企业文化在更多的领域、更广的人群、更泛的业务中生根落地、开花结果，真正形成一个有机的，有生命力的组织，打造出一个彼此充分互信、彼此激发创造力的团队，不断自我进化，能复制、传承，具备生生不息的生长力，助力企业实现长期、可持续发展。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2019年上半年，国际形势错综复杂，全球经济增长动力减弱，贸易投资放缓，保护主义抬头。在国内，我国宏观政策有力有效，国内经济运行保持在合理区间，供给侧结构性改革持续推进，经济韧性显现，新动能起到重要支撑，减税降费带给企业实惠，“互联网+”促进就业和消费扩大，但影响国内经济的因素和困难挑战很多，下行压力有所加大。

报告期内，公司董事会和管理层严格执行股东大会的各项决策，努力构建企业可持续发展的竞争优势：2019年上半年，公司实现营业收入168,651.62万元，同比增长74.23%；实现营业利润26,749.96万元，同比增长76.30%；实现利润总额28,256.07万元，同比增长82.68%；实现归属于上市公司股东的净利润23,461.22万元，同比增长58.83%；实现经营活动产生的现金流量净额33,788.35万元，同比增长29.11%。

公司依托“防护事业部”和“心脑血管事业部”两个平台，围绕既定的发展规划有序进行，逐步完善医疗器械“中低值耗材+高值耗材”的业务结构，积极推进“三个布局”，加速向高端化、创新型发展平台转变，全力实现医疗器械领域的重大突破，推动公司成长为一个以中国为核心、面向全球的跨国医疗器械平台型企业。

（一）市场布局

依托蓝帆医疗、柏盛国际的核心竞争优势，进一步在“一带一路”国家实现本地化发展的同时，积极在欧洲、日本等国家占领行业制高点，打造以中国为核心、面向世界的全球化市场布局。

1、国际市场：（1）防护事业部，公司产品销售网络已覆盖5大洲110余个国家，PVC手套市场占有率位居全球第一。面对中美贸易纠纷等错综复杂的全球经济环境，公司制定了“优化结构（产品结构、客户结构）”的销售策略，充分利用战略营销和对冲机制，在巩固成熟市场的同时，努力开拓欧洲、中东、亚洲以及南美等新兴市场，新增客户60余个，进一步夯实国际市场份额，取得良好的经济效益。（2）心脑血管事业部，在新加坡、瑞士、法国、德国、西班牙、日本、美国、荷兰等国家和地区均设有运营主体，由新加坡柏盛国际生产的各类支架产品共销往全球90多个国家和地区。2018年柏盛国际和NVT签署了关于英国和爱尔兰片区TAVR产品的独家分销协议，由柏盛国际充分利用TAVR产品客户与心脏冠脉支架客户高度重叠、可利用现有资源进行市场推广和渗透的协同优势，开始逐步启动对AVR产品的市场销售。2017年度TAVR产品在全球市场容量达28亿美元，预估2025年将上涨至81亿美元，市场前景广阔。目前柏盛国际已建立起稳定的销售渠道，积累了丰富的客户资源和经销商网络，为后续产品迅速开拓市场提供有力保障，并为公司未来新增的事业部扩展国际市场打开良好的基础。

2、国内市场：（1）防护事业部，公司采用“线下+线上双轮驱动”的发展策略，积极推动“蓝帆医疗”和“手护佳”双品牌建设，客户群体进一步拓展，粘性进一步增强。线下渠道方面，公司在国内最大的市场电子工业市场占有率超过60%，稳居行业第一；医疗渠道和OTC渠道并行发力，其中：在医疗渠道方面，新开发医院50余家；在OTC渠道方面，公司开发了医用棉片等销售业务，增加OTC渠道产品种类。线上渠道方面，公司对线上店铺进行系统升级，开发线下分销体系。报告期内，新开发客户230余家，进一步优化了客户结构。（2）心脑血管事业部，吉威医疗支架产品销量持续稳定提升。爱克赛尔®（EXCEL）支架自上市以来截至2019年6月累计销量达215万条，累计超过130万患者受益于其产品及疗法。2017年10月中国市场完成核心产品的更新换代，新一代生物可降解涂层药物洗脱支架心跃™（EXCROSSAL）支架成功上市后销量持续稳定增长。心跃™（EXCROSSAL）药物释放更快，推送性更安全，临床效果更好，可有效缩短

PCI术后患者服用双联抗血小板药物治疗（DAPT）的时间，产品性能得到了手术医生的广泛好评。

（二）产业布局

报告期内，公司整合现有的科研、技术、管理、销售等资源优势，进一步深化全球市场的产业布局，完善并拓展公司在防护领域和心脑血管领域的纵深布局，不断增加产品种类，形成丰富的产品矩阵，在激烈的竞争态势中稳定成长。

公司通过投资布局进一步储备产品品类，防护类产品覆盖医疗护理、食品加工、电子生产和民用消防市场等多个领域，涵盖车载急救包、家庭护理箱、便携护理包、公共护理箱等多个品类急救包及医用、日常护理产品和水基式灭火器等，进一步丰富防护类产品矩阵。报告期内，公司推出“家用两支包”和“高档保暖劳保手套”两个新品类的加长PVC手套，可以满足不同细分市场的需求；丁腈手套在传统天蓝色和蓝紫色手套的基础上，推出高端的黑色和白色手套，可广泛应用于无尘电子、高档餐饮、高端美容等领域，产品种类不断扩充，提高了产品多样性和市场占有率；TPE手套在食品和餐饮领域应用广泛。公司通过自主研发创新，不断实现现有产品的升级换代及新产品的推出，持续扩大国内外市场份额，健康防护手套的总产能已超过180亿支/年。

柏盛国际是全球知名的心脏介入器械跨国公司，冠脉支架的市场份额位居全球第四，中国前三。生产产品涵盖BioFreedom™、BioMatrix™、爱克塞尔®（EXCEL）、心跃™（EXCROSSAL）等旗舰产品在内的药物涂层支架（DCS）、药物洗脱支架（DES）、裸金属支架和球囊及球囊导管等心脏介入手术相关器械产品，并分销TAVR医疗器械产品。未来公司将持续扩充PCI配件、药物球囊、结构性心脏病、外周血管介入、神经介入等相关产品线，致力于成为全球心血管领域的全方位解决方案提供商。

公司依托柏盛国际在心脏支架领域的强大实力，积极开展一系列国内外重大合作。其中，公司与部分董事、高管以合计10,160万元受让苏州同心医疗器械有限公司10.16%股权，双方将携手推进全磁悬浮式人工心脏“CH-VAD”在全球市场的临床、注册及市场开发等业务，不断丰富、扩充心脑血管医疗器械领域的产品组合。

2019年8月，公司发布公告，拟通过公开发行可转换公司债券募集资金不超过31.4亿元，其中约13.9亿元用于收购及增资瑞士经导管主动脉瓣置换术（TAVR）植入器械领先企业NVT（欧洲市场仅有的五大TAVR生产厂商之一，为其中唯一可供出售的标的）。此次公司通过并购NVT加码医疗器械黄金赛道TAVR，一方面可以获取行业领先的前沿技术和产品，实现快速切入并全力进军TAVR市场，另一方面能够充分协同柏盛国际在全球冠脉介入销售网络和客户资源，增强心脑血管事业部的竞争力，实现产品布局的多元化延伸。

（三）创新发展布局

截至2019年6月30日，公司研发技术人员总共509人，占公司总人数的11.58%。公司通过不断自主研发，研发投入12,510.70万元，累计已申请的专利达212项，公司将统筹整合研发资源，不断根据技术趋势和客户需求研制开发新技术、新产品，同时将研发成果产业化，持续将科技创新能力作为企业发展的核心竞争力。

公司通过不断创新研发，持续推动制造技术升级。自动化水平方面：PVC车间安装手套在线监测设备；公司自主进行脱模机、塑化等主要生产设备的升级改造，不断强化公司自动化水平；“60亿支/年健康防护（新型手套）项目”二期（40亿支/年）以电能信息采集与管理系统为切入点，先行展开电力系统管理的科学性、自动化建设，在人机交互、数据得实时性、数据管理、储存安全方面实现了跨越式提升，向智能工厂的全面建设迈出坚实的一步。公司自主研发丁腈手套全自动手膜在线点数器，研发完成并已推广使用，实现自动在线检测手模空缺数据，减少人员占用。新产品技术研发方面：公司自主研发丁腈胶乳配方复配技术、黑色/白色手套和黄色喷码手套等多品种手套的生产技术；产品配方优化方面：通过自主研发调配，引进多种性能优异的原材料，丰富了产品配方体系，保证公司多元化产品的需求。

为扩充心血管科室医疗器械产品线，公司拟通过收购NVT获取前沿产品技术，并有望借助柏盛国际的全球渠道实现快速上量，并尽快推动TAVR产品在中国的落地发展；目前国内TAVR市场仍处于发展初期，预计到2025年国内市场规模有望达到58亿元，年均复合增长率将高达52.7%，市场前景广阔。蓝帆医疗自2018年收购全球第四大心脏支架企业柏盛国际以来，在心血管领域的布局日趋明晰，现已成功进入冠脉介入、心衰、结构性心脏病三大黄金赛道，产业布局更加完整。

公司将坚持投资并购与创新研发相结合的方式，持续开发和并购具有核心技术及适应市场需求的新产品。逐步落实从投资并购到创新研发的稳健增长、持续创新之路。投资并购上，将充分利用专业团队通过产业基金、投资、并购等多种形式展开；创新研发上，将搭建国际国内两个平台，构建三级机制：一是在美国设立新的研发中心，聚集吸引国际最顶尖人才和技术；二是在上海设立新的研发平台，聚集吸引国内外一流人才加盟；三是充分利用新加坡、山东两个制造基地的优势，做好技术创新和研发落地，给公司未来发展装上高速引擎，公司未来将通过多赛道布局的“中低值耗材+高值耗材”的业务结构，全面赋能，实现医疗器械领域的跨越式发展。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：人民币元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,686,516,202.10	967,959,940.92	74.23%	主要系将 CBCH II、CBCH V 纳入合并期间较上年同期增加所致
营业成本	920,923,258.62	661,539,258.21	39.21%	主要系将 CBCH II、CBCH V 纳入合并期间较上年同期增加所致
销售费用	255,929,889.11	77,730,873.20	229.25%	主要系将 CBCH II、CBCH V 纳入合并期间较上年同期增加所致
管理费用	97,071,896.83	39,338,332.24	146.76%	主要系将 CBCH II、CBCH V 纳入合并期间较上年同期增加所致
财务费用	35,769,095.06	3,644,152.44	881.55%	主要系将 CBCH II、CBCH V 纳入合并期间较上年同期增加所致
所得税费用	34,728,656.44	4,950,598.00	601.50%	主要系将 CBCH II、CBCH V 纳入合并期间较上年同期增加所致
研发投入	125,107,011.19	36,380,673.79	243.88%	主要系将 CBCH II、CBCH V 纳入合并期间较上年同期增加所致

经营活动产生的现金流量净额	337,883,502.78	261,692,849.92	29.11%	主要系将 CBCH II、CBCH V 纳入合并期间较上年同期增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-163,929,156.17	188,135,085.69	-187.13%	主要系去年同期并购标的自有资金较大所致
筹资活动产生的现金流量净额	111,005,757.94	-20,510,620.46	641.21%	主要系质押资金到期收回所致
现金及现金等价物净增加额	290,127,390.41	438,085,381.25	-33.77%	主要系去年同期并购标的自有资金较大所致

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

2019 年上半年，公司实现营业收入 168,651.62 万元，同比增长 74.23%；实现营业利润 26,749.96 万元，同比增长 76.30%；实现利润总额 28,256.07 万元，同比增长 82.68%；实现归属于上市公司股东的净利润 23,461.22 万元，同比增长 58.83%，主要原因是公司 2018 年完成并购 CBCH II 93.37% 股份，公司合并口径 CBCH II 对利润的贡献及利润占比显著提升。

营业收入构成

单位：人民币元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,686,516,202.10	100%	967,959,940.92	100%	74.23%
分行业					
健康防护手套	799,739,500.64	47.42%	779,310,592.28	80.51%	2.62%
心脏介入器械（包括自产和代理）	838,023,543.27	49.69%	159,768,561.45	16.51%	424.52%
其他	48,753,158.19	2.89%	28,880,787.19	2.98%	68.81%
分产品					
健康防护手套	799,739,500.64	47.42%	779,310,592.28	80.51%	2.62%
心脏介入器械（包括自产和代理）	838,023,543.27	49.69%	159,768,561.45	16.51%	424.52%
其他	48,753,158.19	2.89%	28,880,787.19	2.98%	68.81%
分地区					
境内	517,892,065.65	30.71%	140,726,590.02	14.54%	268.01%
境外	1,168,624,136.45	69.29%	827,233,350.90	85.46%	41.27%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：人民币元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年	营业成本比上年	毛利率比上年同
--	------	------	-----	---------	---------	---------

				同期增减	同期增减	期增减
分行业						
健康防护手套	799,739,500.64	689,823,134.30	13.74%	2.62%	20.91%	-13.05%
心脏介入器械 (包括自产和代理)	838,023,543.27	191,980,161.48	77.09%	424.52%	182.70%	19.60%
分产品						
健康防护手套	799,739,500.64	689,823,134.30	13.74%	2.62%	20.91%	-13.05%
心脏介入器械 (包括自产和代理)	838,023,543.27	191,980,161.48	77.09%	424.52%	182.70%	19.60%
分地区						
境内	473,679,842.18	106,223,695.31	77.57%	319.47%	122.86%	19.78%
境外	1,164,083,201.73	775,579,600.47	33.37%	40.90%	31.28%	4.88%

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

☐ 适用 ☒ 不适用

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☒ 适用 ☐ 不适用

主要系将CBCH II、CBCH V纳入合并期间较上年同期增加所致。

三、非主营业务分析

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：人民币元

	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	27,057.16	0.01%	权益法核算的长期股权投资确认的投资收益	是
资产减值	-4,110,911.45	-1.45%	主要系存货减值等所形成	是
营业外收入	17,601,415.53	6.23%	主要系政府补助形成	否
营业外支出	2,540,318.84	0.90%	主要系非流动资产处置损失	否
信用减值损失	-4,232,481.06	-1.50%	主要系应收账款、其他应收款减值等所形成	是

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：人民币元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	2,071,804,201.45	16.17%	1,924,644,766.37	15.66%	0.51%	
应收账款	571,568,248.06	4.46%	593,861,109.31	4.83%	-0.37%	
存货	472,902,406.46	3.69%	508,411,751.40	4.14%	-0.45%	
长期股权投资	107,737,632.04	0.84%	32,851,887.14	0.27%	0.57%	
固定资产	1,628,687,604.27	12.71%	1,185,440,042.18	9.64%	3.07%	
在建工程	81,842,704.40	0.64%	236,019,424.48	1.92%	-1.28%	
短期借款	403,711,380.84	3.15%	1,316,204,499.62	10.71%	-7.56%	
长期借款	2,381,096,473.71	18.58%	2,373,352,731.48	19.31%	-0.73%	

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：人民币元

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	期末数
金融资产							
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	1,178,770.18				1,229,378.38		2,408,148.56
金融资产小计	1,178,770.18				1,229,378.38		2,408,148.56
上述合计	1,178,770.18				1,229,378.38		2,408,148.56
金融负债	0.00				0.00		0.00

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	1,096,932,733.26	银行借款质押
货币资金	20,790,000.00	保证金
固定资产	47,996,451.31	银行借款抵押
无形资产	118,520,956.49	银行借款抵押

合计	1,284,240,141.06
----	------------------

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
108,830,559.85	6,007,693,722.08	-98.19%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
苏州同心医疗器械有限公司	人工心脏医疗器械研发和销售	收购	74,600,000.00	7.46%	自有资金	陈玉峰先生	长期	股权	正在办理工商登记手续		-145,993.57	否	2019年06月19日	《关于对外投资暨关联交易的公告》（公告编号：2019-047）于2019年6月19日披露于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券

														时报》、 《证券 日报》 和巨潮 资讯网 (http:// www.cn info.co m.cn)
BIOSEN SORS INTER NATIO NAL INNOV ATION CENTE R LIMIT ED	研发	新设		100.00 %	自有资 金	-	长期	股权	已完 成工 商登 记		- 238,006. 86	否		
合计	--	--	74,600, 000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	- 384,000. 43	--	--	--

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

单位：元

项目名 称	投资方 式	是否 为固 定资 产投 资	投资项 目涉 及行 业	本报 告期 投入 金额	截至报 告期末 累计实 际投入 金额	资金来 源	项目进 度	预计收 益	截止报 告期末 累计实 现的收 益	未达到 计划进 度和预 计收益 的原因	披露日 期（如 有）	披露索 引（如 有）
60 亿支/ 年健康 防护 （新型 手套） 项目 （二期 40 亿支/ 年）	自建	是	健康防 护手套	34,230,5 59.85	409,075, 682.07	自筹	77.83%	110,146, 666.67	13,958,2 68.28	尚未全 部完工 且处于 运营初 期	2016 年 08 月 08 日	《关于 公司拟 投资建 设新项 目的公 告》（公 告编 号： 2016-

												044) 于 2016 年 8 月 8 日披露于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
合计	--	--	--	34,230,559.85	409,075,682.07	--	--	110,146,666.67	13,958,268.28	--	--	--

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
债券	1,178,770.18			1,229,378.38			2,408,148.56	自筹
合计	1,178,770.18	0.00	0.00	1,229,378.38	0.00	0.00	2,408,148.56	--

5、证券投资情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在证券投资。

6、衍生品投资情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

7、募集资金使用情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

8、非募集资金投资的重大项目情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：万元

项目名称	计划投资总额	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	项目进度	项目收益情况	披露日期（如有）	披露索引（如有）
60 亿支/年健康防护（新型手套）项目（二期 40 亿支/年）	52,560	3,423.06	40,907.57	77.83%	尚未全部完工且处于运营初期	2016 年 08 月 08 日	《关于公司拟投资建设新项目的公告》（公告编号：2016-044）于 2016 年 8 月 8 日披露于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
合计	52,560	3,423.06	40,907.57	--	--	--	--

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐ 适用 ☒ 不适用

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：人民币元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
山东蓝帆新材料有限公司	子公司	PVC 手套等生产、销售	80,000,000.00	832,102,234.04	603,487,335.10	393,278,271.26	34,618,846.20	30,871,450.38
Biosensors International Group, Ltd.	子公司	控股投资	US\$12,000	6,750,025,124.17	3,528,391,117.48	0.00	209,565,576.32	202,578,268.71
Biosensors Interventional Technologies Pte. Ltd.	子公司	开发、生产组装及销售医疗器械	SG\$40,000,000	1,146,457,099.06	651,378,590.29	97,537,982.31	105,702,575.59	99,256,915.06
山东吉威医疗制品有限公司	子公司	开发、生产分销及销售医疗器械	340,000,000.00	2,191,015,235.70	1,989,399,071.29	376,258,420.06	229,924,080.27	195,622,069.37

报告期内取得和处置子公司的情况

□ 适用 √ 不适用

主要控股参股公司情况说明

1、山东蓝帆新材料有限公司

为公司的全资子公司，报告期内实现营业收入393,278,271.26元；实现营业利润 34,618,846.20元；实现净利润30,871,450.38元。

2、Biosensors International Group, Ltd.

为公司的控股子公司，于2018年6月纳入合并范围，主要业务是控股投资，未实际开展经营。报告期内实现营业收入0元，实现营业利润209,565,576.32元，实现净利润202,578,268.71元。

3、Biosensors Interventional Technologies Pte. Ltd.

为公司的控股子公司，于2018年6月纳入合并范围，主要业务是开发、生产组装及销售医疗器械。报告期内实现营业收入97,537,982.31元，实现营业利润105,702,575.59元，实现净利润99,256,915.06元。

4、山东吉威医疗制品有限公司

为公司的控股子公司，于2018年6月纳入合并范围，主要业务是开发、生产分销及销售医疗器械。报告期内实现营业收入376,258,420.06元，实现营业利润229,924,080.27元，实现净利润195,622,069.37元。

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、公司面临的主要风险

(1) 2019年上半年,随着原油价格的走强,下游石化产品价格大多出现前低后高走势,2019年上半年,公司健康防护手套原材料价格波动幅度较大,整体呈现上涨走势。若下半年大宗交易原材料价格继续上涨,会在一段时间内对公司业绩产生不利影响。

(2) 国务院办公厅于2019年7月发布了关于印发《治理高值医用耗材改革方案》的通知(以下简称“《方案》”)。《方案》明确要求于今年底前要取消高值医用耗材加成,并从2019年下半年起鼓励医疗机构联合开展带量采购。若未来国家医保局推动更大范围内的高值医用耗材的带量采购,医院终端产品价格的下行压力可能会传递至公司出厂价一端,进而使公司盈利能力承压。

(3) 蓝帆投资、北京中信及管理层股东承诺CBCH II 2019年度、2020年度分别实现的净利润不低于45,000万元、54,000万元。如果宏观经济、国内外市场环境、行业政策等方面出现重大不利变化,将可能导致未来CBCH II实际经营成果与业绩承诺存在差异,从而可能对业绩承诺的实现造成重大影响。

(4) 随着业务的不断拓展,公司在原有的防护领域基础上,先后进入冠脉介入、心衰、结构性心脏病领域,进一步丰富了公司的产品组合及业务层次,同时因为公司目前在心衰、结构性心脏病领域的运营经验较少,可能存在相关的运营风险,包括但不限于各国对医疗器械行业监管相关的风险、新产品研发的风险、市场竞争风险、重要原材料的供应风险、重要专利和技术被侵犯的风险、科技人才流失的风险、税收优惠政策变化等风险,预计公司将在市场运营、业务整合、产品研发生产等方面存在持续的投入。

(5) 随着国家对环境污染治理要求的进一步提高,公司在生产运营上所面临的环保压力进一步加大,公司将对能源结构进行优化,对能源提供方式进行调整,相应地对公司产能利用率会有一定影响,同时,在环境治理、环保设备及技术投入上预计会有所增加,这也会给经营带来一定的成本压力。

(6) 中美贸易战的影响。继已公布的系列中国输美商品加征关税决定后,2019年8月15日,美国政府宣布对华进口的约3,000亿美元商品加征10%关税,分两批自2019年9月1日、12月15日起实施。8月24日,美国贸易代表办公室宣布将提高对已作出加征关税决定的约5,500亿美元中国输美商品再增加5%的关税。由于丁腈手套、PVC手套均在5,500亿美元加征关税清单之列。中美贸易战的长期持续演进,将会给公司带来一定的不利影响。

2、公司风险防控应对措施

(1) 2019年下半年,在对市场趋势准确研判的基础上,公司将继续坚持重趋势、轻价格、波段化运作的采购战略,在健康防护手套大宗交易原材料价格低位时果断超量采购,以应对后期的原材料上涨;在预判大宗交易原材料价格连续下跌时则随用随买,始终保证公司以较低成本使用主要原材料,在市场竞争中尽可能占据低成本的竞争优势。

(2) 高值耗材大范围推动带量采购,医疗器械行业龙头企业的价值将会越发的凸显,形成强者恒强的局面,有利于整个行业的崛起和良性发展。公司将发挥在心内PCI支架市场广泛的市场覆盖优势,以及爱克塞尔®(EXCEL)支架和心跃™(EXCROSSAL)支架的产品组合优势,采取爱克塞尔®(EXCEL)支架提供较低的价格、心跃™(EXCROSSAL)支架提供较高的价格策略,用最好的产品性价比满足不同的客户和患者需求。同时,公司还会陆续推出新的支架产品提供给市场,更好地满足不同的客户和患者需求。

(3) 积极发挥标的公司的竞争优势,提升重组整合效益。交易方案中已设置了相应的机制来保障上市公司利益,交易完成后还将围绕心内科积极布局新的产品线组合,进一步提升柏盛国际的综合竞争力。在冠脉介入产品的基础上,通过布局心衰、结构性心脏病领域,心脑血管事业部的综合竞争力进一步提升、资产和业务规模的持续发展,CBCH II实际经营成果无法达成业绩承诺的可能将进一步降低。

（4）初入心衰和结构性心脏病领域，对公司经营管理水平提出新的挑战，公司将加强风险管理、持续完善内部控制流程和监督机制；将积极组织管理模式优化，做到去中心化、激活组织和个人，不断提升经营管理水平，有效预防和降低可能面临的经营管理风险。

（5）在环保治理上，公司将通过增加环保资金投入，提高环保生产技术水平，建立完善的环保责任机制和保障机制，继续完善环保监测体系和应急处理体系等方面确保公司的环保工作达到要求。

（6）在市场开拓上，公司一方面将持续优化国际市场布局、扩展国际营销渠道，积极拓展非美国市场的销售比例，大力开拓欧洲、日本以及巴西等新兴市场，规避因单一市场占比过高造成的风险；另一方面将强化国内市场开拓力度，加快国内自主品牌的建设、市场推广力度和销售渠道建设，进一步提高国内品牌影响力，提高国内销售比重。

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
2019 年第一次临时股东大会	临时股东大会	71.44%	2019 年 03 月 26 日	2019 年 03 月 27 日	《蓝帆医疗股份有限公司 2019 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2019-015），该次会议决议公告刊登在 2019 年 03 月 27 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
2018 年年度股东大会	年度股东大会	51.38%	2019 年 05 月 07 日	2019 年 05 月 08 日	《蓝帆医疗股份有限公司 2018 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2019-039），该次会议决议公告刊登在 2019 年 05 月 08 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐ 适用 ☒ 不适用

二、本报告期利润分配或资本公积金转增股本情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

☒ 适用 ☐ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	蓝帆集团、蓝帆投资	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	避免同业竞争	2016 年 04 月 21 日	长期有效	严格履行
	蓝帆集团、蓝帆投资	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	减少及规范关联交易	2016 年 04 月 21 日	长期有效	严格履行
	蓝帆集团、蓝帆投资	其他承诺	保证上市公司在人员、资产、财务、机构和业务等方面的独立	2016 年 04 月 21 日	长期有效	严格履行
资产重组时所作承诺	蓝帆集团、李振平、蓝帆投资	其他承诺	1、保证上市公司人员独立 承诺人承诺与本次交易完成后的上市公司保持人员独立，上市公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不会在承诺人及其控制的其他企业担任除董事、监事以外的职务，不会在承诺人及其控制的其他企业领薪。上市公司的财务人员不会在承诺人控制的其他企业兼职。 2、保证上市公司资产独立完整 承诺人保证上市公司具有独立完整的资产；保证上市公司资金、资产不被承诺人及其控制的其他企业占用的情形；保证上市公司的住所独立于股东。 3、保证上市公司的财务独立 承诺人保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系；保证上市公司具有规范、独立的财务会计制度；保证上市公司独立在银行开户，不与股东共用一个银行账户；保证上市公司	2017 年 12 月 22 日	长期有效	严格履行

		的财务人员不在承诺人及其控制的其他企业兼职；保证上市公司能够独立作出财务决策，承诺人及其控制的其他企业不干预上市公司的资金使用。 4、保证上市公司的机构独立 承诺人保证上市公司拥有独立、完整的组织机构，与股东特别是承诺人及其控制的其他企业的机构完全分开。 5、保证上市公司的业务独立 承诺人承诺与本次交易完成后的上市公司保持业务独立，不存在且不发生实质性同业竞争或显失公平的关联交易；保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场自主经营的能力。 上述各项承诺在承诺人作为上市公司直接或间接控股股东/实际控制人期间或直接、间接对上市公司决策具有重大影响期间/上市公司关联方期间持续有效且不可变更或撤销。			
北京中信	其他承诺	1、保持上市公司独立性 本次交易完成后，北京中信及其控制的其他公司将与上市公司在资产、人员、财务、机构、业务等方面保持相互独立，并严格遵守中国证监会关于上市公司独立性的相关规定，保持并维护上市公司的独立性。 2、不谋求上市公司控制权 截至本承诺函出具日，北京中信与上市公司其他股东及本次交易的交易对方之间未就本次交易完成后共同扩大所能支配的上市公司股份表决权数量、经营决策等签署或达成任何协议或其他安排；自本承诺函出具日至本次交易完成后 60 个月内，北京中信与上市公司其他股东及本次交易的交易对方亦不会签署或达成任何与此相关的协议或其他安排；本次交易完成后 60 个月内，在上市公司的日常运作中，北京中信与上市公司其他股东及本次交易的其他交易对方将各自及单独委派股东代表出席会议并独立行使股东表决权，承诺并确保不会相互商议后一致或联合提案或提名，不会相互协商表决意向后再进行表决，亦不会相互间委托股东表决权，即北京中信与上市公司其他股东及本次交易的交易对方不会形成一致行动的意向；北京中信尊重上市公司实际控制人李振平先生对于上市公司的实际控制人地位，在李振平先生控制上市公司期间，不以任何方式单独或	2017 年 12 月 22 日	长期有效	严格履行

			联合谋求上市公司控制权。 上述各项承诺在北京中信作为上市公司关联方期间持续有效且不可变更或撤销。			
	蓝帆集团、李振平、蓝帆投资	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、截至本承诺函出具之日，承诺人及其控制的其他企业未直接或间接投资于任何与上市公司及其控股子公司存在相同或类似主营业务的公司、企业或其他经营实体，未自己经营或为他人经营与上市公司相同或类似的主营业务。 2、在本次交易完成后，承诺人及其控制的其他企业不会以任何形式直接或间接从事与上市公司及其控股子公司主营业务相同或相似的业务，亦不会通过投资、收购、联营、兼并、受托经营等方式从事与上市公司及上市公司下属控股子公司主营业务相同或者相似的业务。 3、承诺人及其控制的其他企业未来从任何第三者获得的任何商业机会与上市公司及上市公司下属控股子公司主营业务有竞争或可能有竞争，则本承诺人将立即通知上市公司及上市公司下属控股子公司，并尽力将该商业机会让渡于上市公司及上市公司下属控股子公司。 4、如违反上述任何一项承诺，承诺人将采取有利于上市公司的积极措施消除同业竞争，包括但不限于将同业竞争业务相关资产注入上市公司、终止同业竞争业务或将同业竞争业务相关资产出售予无关联的第三方等。 5、承诺人确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺，任何一项承诺若被认定无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。 6、上述各项承诺在承诺人作为上市公司直接或间接控股股东/实际控制人期间或直接、间接对上市公司决策具有重大影响期间/上市公司关联方期间持续有效且不可变更或撤销。	2017 年 12 月 22 日	长期有效	严格履行
	蓝帆集团、李振平、蓝帆投资	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、承诺人及其控制的其他企业将尽量避免或减少与上市公司及其控股子公司之间的关联交易。 2、对于由于各种合理原因而可能发生的关联交易将遵循公开、公平、公正的原则，依法签订协议，按照公允、合理的市场价格与上市公司及其控股子公司进行交易，并依据有关法律、法规及规范性文件的规定履行决策程序，依法履行信息披露义务。 3、保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。 4、承诺人确认每一项承诺均为可独立执行之承	2017 年 12 月 22 日	长期有效	严格履行

			诺，任何一项承诺若被认定无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。 5、上述各项承诺在承诺人作为上市公司直接或间接控股股东/实际控制人期间或直接、间接对上市公司决策具有重大影响期间/上市公司关联方期间持续有效且不可变更或撤销。			
	北京中信投资中心（有限合伙）	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、北京中信及其控制的其他企业将尽量避免或减少与上市公司及其控股子公司之间的关联交易。 2、对于由于各种合理原因而可能发生的关联交易将遵循公开、公平、公正的原则，依法签订协议，按照公允、合理的市场价格与上市公司及其控股子公司进行交易，并依据有关法律、法规及规范性文件的规定履行决策程序，依法履行信息披露义务。 3、保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。 4、北京中信确认每一项承诺均为可独立执行之承诺，任何一项承诺若被认定无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。 5、上述各项承诺在北京中信作为上市公司关联方期间持续有效且不可变更或撤销。	2017 年 12 月 22 日	长期有效	严格履行
	北京中信	股份限售承诺	1、本合伙企业因本次交易取得的上市公司股份总数中的 5.58%，自该等股份上市之日起 36 个月内不得转让。 2、上述股份锁定事项不妨碍本合伙企业履行本合伙企业于 2017 年 12 月 22 日与上市公司签署的《盈利预测补偿协议》项下的潜在股份补偿义务。 3、上述锁定期届满后，本合伙企业持有的该部分上市公司股票的减持将按照中国证监会及深圳证券交易所的有关规定执行。	2017 年 12 月 22 日	2018 年 6 月 19 日-2021 年 06 月 18 日	严格履行
	北京中信	股份限售承诺	1、因本次交易取得的股份自该等股份发行结束之日起 12 个月内将不以任何方式直接转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过大宗交易、协议等方式转让，但法律法规允许北京中信转让的情况除外。 在此基础上，为增强盈利预测补偿的可操作性和可实现性，北京中信所持股份按以下方式分三期解除锁定： （1）第一期股份应于本次发行的股份上市满 12 个月且 CBCH II 2018 年度盈利专项审核报告披露后解除锁定，第一期解除锁定的股份数量=CBCH	2017 年 12 月 22 日	2018 年 6 月 19 日-CBCH II 2020 年度盈利专项审核报告披露后	严格履行

		II 2018 年度实现净利润数÷业绩承诺期内承诺净利润数总和×北京中信通过本次发行获得的股份总数，但不超过北京中信通过本次发行获得的股份总数的 28.00%； （2）第二期股份应于 CBCH II 2019 年度盈利专项审核报告披露后解除锁定，第二期解除锁定的股份数量=CBCH II 2019 年度实现净利润数÷业绩承诺期内承诺净利润数总和×北京中信通过本次发行获得的股份总数，但不超过北京中信通过本次发行获得的股份总数的 33.00%； （3）第三期股份应于 CBCH II 2020 年度盈利专项审核报告披露后解除锁定，第三期解除锁定的股份数量=北京中信截至第三期末尚未解除锁定的股份数量-北京中信应向上市公司进行业绩补偿的金额÷发行价格。 上述承诺事项中关于业绩承诺期、实现净利润数及承诺净利润数等定义，以北京中信与上市公司就本次交易签订的《发行股份购买资产协议》及《盈利预测补偿协议》的约定为准。 2、北京中信将严格履行本次交易相关协议中关于股份锁定和解锁的约定。 3、上述股份锁定事项不包括北京中信因未实现盈利预测承诺而向上市公司进行的股份补偿。 4、本次重组完成后，北京中信因上市公司送红股、转增股本等原因取得的上市公司股份，也应遵守前述规定。 5、如前述关于本次发行取得的上市公司股份的锁定期的规定与中国证监会的监管意见不相符的，北京中信将根据中国证监会的监管意见进行相应调整。 6、上述锁定期届满后，北京中信持有的上市公司股票将按照中国证监会及深圳证券交易所的有关规定执行。			
蓝帆投资	股份限售承诺	1、蓝帆投资在本次交易中认购的上市公司股份自该等股份发行结束之日起 36 个月内将不以任何方式直接或间接转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过大宗交易、协议等方式转让，但法律法规允许蓝帆投资转让的情况除外。 2、如果本次交易完成后 6 个月内公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于发行价，或者本次交易完成后 6 个月期末公司收盘价低于发行价的，则蓝帆投资在本次交易中认购的上市公司股份的锁定期自动延长 6 个月。如本次交易因涉嫌所提供	2017 年 12 月 22 日	2018 年 6 月 19 日-2021 年 06 月 18 日	严格履行

			或披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确以前，蓝帆投资不得转让在上市公司拥有权益的股份。 3、蓝帆投资将严格履行本次交易相关协议中关于股份锁定和解锁的约定。 4、上述股份锁定事项不包括蓝帆投资因未实现盈利预测承诺而向上市公司进行的股份补偿。 5、蓝帆投资在本次交易完成前持有的上市公司股份，在本次交易完成后 12 个月内不以任何方式转让。但前述股份在同一实际控制人控制的不同主体之间进行转让或无偿划转不受前述 12 个月锁定期的限制。 6、如上述需锁定的股份由于上市公司送红股、转增股本等原因而增加的，增加的股份亦遵照前述 12 个月的锁定期进行锁定。 7、如前述关于本次发行取得的上市公司股份的锁定期的规定与中国证监会的监管意见不相符的，蓝帆投资将根据中国证监会的监管意见进行相应调整。 8、上述锁定期届满后，蓝帆投资持有的上市公司股票将按照中国证监会及深圳证券交易所的有关规定执行。			
	蓝帆集团、李振平、蓝帆投资	股份限售承诺	1、蓝帆集团、李振平先生及其一致行动人在本次交易完成前持有的上市公司股份，在本次交易完成后 12 个月内不以任何方式转让。 2、如该等股份由于上市公司送红股、转增股本等原因而增加的，增加的股份亦遵照前述 12 个月的锁定期进行锁定。 3、上述股份在同一实际控制人控制的不同主体之间进行转让或无偿划转不受前述 12 个月锁定期的限制。上述锁定期届满后，其转让和交易依照届时有效的法律法规和深圳证券交易所的规则办理。	2017 年 12 月 22 日	2017 年 12 月 22 日-2019 年 06 月 19 日	履行完毕
	上海北信瑞丰资产管理有限公司、富安达基金管理有限公司、共青城胜恒投资管理有限公司、	股份限售承诺	承诺人自公司本次非公开发行的股票上市之日起 12 个月内，不转让承诺人所认购的股份，在此之后按照中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所的有关规定执行。	2018 年 09 月 10 日	2018 年 09 月 10 日-2019 年 09 月 09 日	严格履行

	泰达宏利基金管理有限公司、江苏走泉毅达融京股权并购投资基金（有限合伙）、国信国投基金管理（北京）有限公司、上海中兵国泰君安投资中心（有限合伙）、胡金龙					
首次公开发行或再融资时所作承诺	蓝帆集团、香港中轩	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	避免同业竞争	2010 年 03 月 01 日	长期有效	严格履行
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	股份增持承诺	杨帆	在增持完成之日起 6 个月内不减持其所持有的本公司股份，严格遵守相关规定，不进行内幕交易、敏感期买卖股票、短线交易等违规行为。	2018 年 09 月 17 日	2018 年 9 月 17 日-2019 年 3 月 16 日	履行完毕
	股份增持承诺	李炳容	在增持完成之日起 6 个月内不减持其所持有的本公司股份，严格遵守相关规定，不进行内幕交易、敏感期买卖股票、短线交易等违规行为。	2018 年 09 月 28 日	2018 年 9 月 28 日-2019 年 3 月 27 日	履行完毕
	股份增持承诺	刘文静	在增持完成之日起 6 个月内不减持其所持有的本公司股份，严格遵守相关规定，不进行内幕交易、敏感期买卖股票、短线交易等违规行为。	2018 年 11 月 12 日	2018 年 11 月 12 日-2019 年 5 月 11 日	履行完毕
	股份增持承诺	钟舒乔	在增持完成之日起 6 个月内不减持其所持有的本公司股份，严格遵守相关规定，不进行内幕交易、敏感期买卖股票、短线交易等违规行为。	2018 年 11 月 26 日	2018 年 11 月 26 日-2019 年 5 月 25 日	履行完毕

	股份增持承诺	刘文静	在增持完成之日起 6 个月内不减持其所持有的本公司股份，严格遵守相关规定，不进行内幕交易、敏感期买卖股票、短线交易等违规行为。	2019 年 01 月 16 日	2019 年 1 月 16 日-2019 年 7 月 15 日	严格履行
	股份增持承诺	钟舒乔	在增持完成之日起 6 个月内不减持其所持有的本公司股份，严格遵守相关规定，不进行内幕交易、敏感期买卖股票、短线交易等违规行为。	2019 年 01 月 16 日	2019 年 1 月 16 日-2019 年 7 月 15 日	严格履行
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理 结果及影响	诉讼(仲裁)判 决执行情况	披露日期	披露索引
山东金汇膜科技股份有限公司 诉蓝帆医疗股份有限公司买卖 合同纠纷	44	否	对方撤诉, 已 裁定	不会产生不利 影响	执行完毕		
孙龙娟与山东蓝帆新材料有限 公司劳动仲裁案件	0.6	否	调解结案	不会产生不利 影响	执行完毕		
陈鑫与山东蓝帆新材料有限公 司劳动仲裁案件	4.5	否	调解结案	不会产生不利 影响	执行完毕		
Cardinal Health Japan GK 诉 Biosensors Japan Co Ltd.案件	-	否	准备材料阶段	不适用	不适用		
Spectrum Dynamics Medical Limited 诉 Molecular Dynamics Limited, SDBM Limited 和 Chauncey Capital Corp.仲裁案件, Biosensors International Group Ltd.被追加 为反诉仲裁案件共同被告	-	否	准备材料阶段	不适用	不适用		
新加坡人力资源部(MOM)与 Biosensors Interventional Technologies Pte. Ltd. (以下简 称“BIT”) 案件	0.5	否	已结案	不会产生不利 影响	执行完毕		

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

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论 (如有)	披露日期	披露索引
BIT	其他	BIT 按照一位外 国员工呈报的虚 假住址向新加坡 人力资源部 (MOM)报上该名 员工的新加坡住 址。MOM 介入	被有权机关调查	处罚 BIT 5,004.5 元人民 币, 该员工则 被停职和遣送 回国。		

		调查并发现该名员工实际住址及呈报住址不相符。BIT 及该员工全面配合 MOM 调查。调查结果分为两部分：1、MOM 认为 BIT 没按照 MOM 签发工作准证条件确保外国员工的住宿条件和定期检查外国员工的住宿情况 and 环境，触犯了雇用外国劳工法第 22（1）（a）条。MOM 要求 BIT 在 2019 年 7 月 8 日前缴交新币 1,000 罚款，取消该名员工的工作准证并于 2019 年 7 月 1 日前将该名员工遣送回国。				
--	--	---	--	--	--	--

整改情况说明

√ 适用 □ 不适用

处罚BIT 5,004.50元人民币，该员工则被停职和遣送回国。

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，公司及控股股东蓝帆投资、实际控制人李振平先生诚信状况良好，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

2014年12月18日，公司召开第三届董事会第八次会议，审议通过了《关于<蓝帆医疗股份有限公司2014年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》等议案，公司独立董事宿玉海先生、申子瑜先生和赵耀先生已就该限制性股票激励计划（草案）发表独立董事意见；上述限制性股票激励计划（草案）

报中国证券监督管理委员会备案。《蓝帆医疗股份有限公司2014年限制性股票激励计划（草案）》及其摘要全文于2014年12月20日刊登于公司指定的信息披露媒体巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

公司于2015年1月13日获悉，中国证监会已对公司报送的草案及修订部分确认无异议并进行了备案。《关于2014年限制性股票激励计划（草案）获中国证监会备案无异议的公告》（公告编号：2015-001）于2015年1月14日刊登于公司指定的信息披露媒体《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》以及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

2015年1月19日，公司召开第三届董事会第九次会议，审议并通过了《关于<蓝帆医疗股份有限公司2014年限制性股票激励计划（草案修订案）>及其摘要的议案》等议案，并做出了召开2015年第一次临时股东大会的通知。《蓝帆医疗股份有限公司2014年限制性股票激励计划（草案修订案）》及其摘要全文于2015年1月20日刊登于公司指定的信息披露媒体巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

2015年2月5日，公司召开2015年第一次临时股东大会，审议并通过了《关于<蓝帆医疗股份有限公司2014年限制性股票激励计划（草案修订案）>及其摘要的议案》，董事会被授权确定限制性股授予日及办理限制性股票授予的全部事宜。《2015年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2015-011）于2015年2月6日刊登于公司指定的信息披露媒体《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》以及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

2015年2月16日，公司召开第三届董事会第十次会议，审议并通过了《关于对2014年限制性股票激励计划进行调整的议案》和《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，确定限制性股票的授予日为2015年2月17日。《关于对2014年限制性股票激励计划进行调整的公告》（公告编号：2015-015），于2015年2月17日刊登在公司指定的信息披露媒体《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》以及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

2015年3月4日，公司完成了限制性股票的首次授予登记工作。首次授予的限制性股票：720万股，授予对象59人，授予价格11.65元/股，限制性股票上市时间：2015年3月6日。《关于限制性股票首次授予登记完成的公告》（公告编号：2015-018）于2015年3月5日刊登于公司指定的信息披露媒体《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》以及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

2016年2月16日，公司召开第三届董事会第十八次会议，审议通过了《关于取消授予预留限制性股票的议案》，由于公司在预留限制性股票授予期限内没有满足可授予限制性股票条件的潜在激励对象，因此公司决定取消授予预留的限制性股票800,000股。《关于取消授予预留限制性股票的公告》（公告编号：2016-008），于2016年2月17日刊登在公司指定的信息披露媒体《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》以及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

2016年4月18日，公司召开了第三届董事会第二十次会议，审议通过了《关于公司限制性股票激励计划首次授予限制性股票第一个解锁期可解锁的议案》，本次符合解锁条件的激励对象共59人，可申请解锁的限制性股票数量为180万股，占首次授予限制性股票总数的25%，占公司2015年度权益分派前总股本的0.73%，该部分股票于2016年4月28日解除限售上市流通。《关于公司限制性股票激励计划首次授予限制性股票第一个解锁期可解锁的公告》（公告编号：2016-020）于2016年4月19日刊登在公司指定的信息披露媒体《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、《证券时报》以及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

2016年5月30日，公司召开了第三届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于回购注销部分已获授但尚未解锁限制性股票的议案》，公司原激励对象刘卉因已离职不符合激励条件，公司对刘卉已获授但尚未解锁的全部4.5万股限制性股票回购注销，本次回购注销完成后，公司股份总数将由49,440万股变更为49,435.5万股，该部分限制性股票已于2016年8月23日完成回购注销手续。《关于回购注销部分已获授但尚未解锁限制性股票的公告》（公告编号：2016-035）于2016年5月31日刊登在公司指定的信息披露媒

体《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》以及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

2017年2月27日，公司召开了第三届董事会第二十九次会议，审议通过了《关于公司限制性股票激励计划首次授予限制性股票第二个解锁期可解锁的议案》，本次符合解锁条件的激励对象共58人，可申请解锁的限制性股票数量为358.5万股，占首次授予限制性股票总数的24.90%，占目前公司总股本的0.73%，该部分股票于2017年3月10日解除限售上市流通。《关于公司限制性股票激励计划首次授予限制性股票第二个解锁期可解锁的公告》（公告编号：2017-006）于2017年2月28日刊登在公司指定的信息披露媒体《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》以及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

2018年2月27日，公司召开了第四届董事会第十次会议，审议通过了《关于公司限制性股票激励计划首次授予限制性股票第三个解锁期可解锁的议案》，本次符合解锁条件的激励对象共58人，可申请解锁的限制性股票数量为358.5万股，占首次授予限制性股票总数的24.90%，占公司目前总股本的0.73%，该部分股票于2018年3月7日解除限售上市流通。《关于公司限制性股票激励计划首次授予限制性股票第三个解锁期可解锁的公告》（公告编号：2018-024）于2018年2月28日刊登在公司指定的信息披露媒体《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》以及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

2018年10月12日，公司召开了第四届董事会第十七次会议，审议通过了《关于回购注销部分已获授但尚未解锁限制性股票的议案》，公司原激励对象魏玲因已离职不符合激励条件，公司对魏玲已获授但尚未解锁的全部1.5万股限制性股票回购注销，本次回购注销完成后，公司股份总数将由96,404.61万股变更为96,403.1086万股，该部分限制性股票已于2018年12月27日完成回购注销手续。《关于回购注销部分已获授但尚未解锁限制性股票的议案》（公告编号：2018-084）于2018年10月13日刊登在公司指定的信息披露媒体《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》以及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

2018年4月12日，公司召开了第四届董事会第二十一次会议，审议通过了《关于公司限制性股票激励计划首次授予限制性股票第四个解锁期可解锁的议案》，本次符合解锁条件的激励对象共57人，可申请解锁的限制性股票数量为357万股，占首次授予限制性股票总数的24.79%，占公司目前总股本的0.37%，该部分股票于2019年4月22日解除限售上市流通。《关于公司限制性股票激励计划首次授予限制性股票第四个解锁期可解锁的公告》（公告编号：2019-025）于2019年4月13日刊登在公司指定的信息披露媒体《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》以及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
山东朗晖石油化学股份有限公司	实际控制人近亲属控制的企	采购商品	糊树脂	市场价	6,408.42	2,615.53	5.04%	12,400	否	银行转账	6,295.96	2018年12月11日	《关于公司及子公司与关联方开展2019年

	业												度日常
山东朗晖石油化学股份有限公司	实际控制人近亲属控制的企业	采购商品	增塑剂	市场价	品种多, 无法提供单一价格	11,665.60	22.49%	19,650	否	银行转账	品种多, 无法提供单一价格	2018年12月11日	关联交易的公告》(公告编号: 2018-100),
上海蓝帆化工有限公司	受同一实际控制人控制	采购商品	增塑剂	市场价	品种多, 无法提供单一价格	398.39	0.77%	1,650	否	银行转账	品种多, 无法提供单一价格	2018年12月11日	于 2018 年 12 月 11 日刊登在公司指定的
山东齐鲁增塑剂股份有限公司	受同一实际控制人控制	采购商品	增塑剂	市场价	价格跨度大, 无法提供单一价格	10.88	0.02%	2,450	否	银行转账	价格跨度大, 无法提供单一价格	2018年12月11日	信息披露媒体《中国证券报》、
湖北高德急救防护用品有限公司	武汉必凯尔救助用品有限公司的子公司	采购商品	急救包等	市场价	品种多, 无法提供单一价格	1.94	3.52%	120	否	银行转账	品种多, 无法提供单一价格	2018年12月11日	《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网
武汉必凯尔救助用品有限公司	共同董事施加重大影响	采购商品	急救包等	市场价	品种多, 无法提供单一价格	51.57	93.67%	600	否	银行转账	品种多, 无法提供单一价格	2018年12月11日	(http://www.cninfo.com.cn)
湖北高德急救防护用品有限公司	武汉必凯尔救助用品有限公司的子公司	销售商品	PVC 手套	市场价	价格跨度大, 无法提供单一价格	137.63	0.17%	480	否	银行转账	价格跨度大, 无法提供单一价格	2018年12月11日	
湖北高德急救防护用品有限公司	武汉	销售	丁腈手	市场价	价格跨	14.29	0.02%	50	否	银行转	价格跨	2018	

救防护用品有限公司	必凯尔救助用品有限公司 的子公司	商品	套		度大， 无法提 供单一 价格					账	度大， 无法提 供单一 价格	年 12 月 11 日	
淄博汇恒化工有限公司	监事 实际 控制 的企 业	采购 商品	电	市场价	0.56	1,617.36	52.91%	6,000	否	银行转 账	0.57	2018 年 12 月 11 日	《关于 公司及 子公司 与关联 方开展
淄博汇恒化工有限公司	监事 实际 控制 的企 业	采购 商品	蒸汽	市场价	163.10	1,979.76	63.59%	9,240	否	银行转 账	167.07	2018 年 12 月 11 日	2019 年 度日常 关联交 易的公 告》 （公告 编号： 2018- 100）， 于 2018 年 12 月 11 日刊登 在公司 指定的 信息披 露媒体 《中国 证券 报》、 《上海 证券 报》、 《证券 时 报》、 《证券 日报》 和巨潮 资讯网 （http:/

													/www.cninfo.com.cn)
淄博诚迅自动化设备有限公司	受同一实际控制人控制	采购商品	备品备件等	市场价	品种多，无法提供单一价格	100.82	0.19%	1,600	否	银行转账	品种多，无法提供单一价格	2019年04月13日	《关于2019年度采购自动化设备及配套服务暨关联交易的公告》（公告编号：2019-022），于2019年4月13日刊登在公司指定的信息披露媒体《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）

Biosensors International Pte. Ltd	共同董事施加重大影响	采购商品	原材料	市场价	价格跨度大，无法提供单一价格	973.1	1.16%	2,268.65	否	银行转账	价格跨度大，无法提供单一价格	2019年04月13日	《关于确认控股子公司2018年度关联交易及预计2019年度日常关联交易的公告》（公告编号：2019-023），于2019年4月13日刊登在公司指定的信息披露媒体《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）
Spectrum Dynamics Medical HK Limited	Spectrum Dynamics Medical Group Limited 的子公司	采购商品	原材料	市场价	价格跨度大，无法提供单一价格	798.82	1.00%	3,437.35	否	银行转账	价格跨度大，无法提供单一价格	2019年04月13日	
Biosensors International Pte. Ltd	共同董事施加重大影响	接受劳务	办公室费用	市场价	品种多，无法提供单一价格	234.75	0.66%	721.84	否	银行转账	品种多，无法提供单一价格	2019年04月13日	
Spectrum Dynamics Medical Japan K.K.	Spectrum Dynamics Medical Group Limited 的子公司	接受劳务	特许权使用费	市场价	价格跨度大，无法提供单一价格	379.49	0.45%		是	银行转账	价格跨度大，无法提供单一价格	2019年04月13日	
Biosensors International Pte. Ltd	共同董事施加重大影响	销售商品	商品	市场价	价格跨度大，无法提供单一价格	191.87	0.23%	343.74	否	银行转账	价格跨度大，无法提供单一价格	2019年04月13日	
Biosensors International Pte. Ltd	共同董事施加重大影响	提供劳务	销售产品佣金	市场价	品种多，无法提供单一价格	76.26	0.09%	151.24	否	银行转账	品种多，无法提供单一价格	2019年04月13日	
Biosensors International	共同董事	提供劳务	办公室费用等	市场价	品种多，无	122.57	0.15%	274.99	否	银行转账	品种多，无	2019年04月	

Pte. Ltd	施加重大影响				法提供单一价格						法提供单一价格	月 13 日
JWICU Medical Limited	共同董事施加重大影响	销售商品	商品	市场价	价格跨度大，无法提供单一价格	3.07	0.00%	6.87	否	银行转账	价格跨度大，无法提供单一价格	2019 年 04 月 13 日
JWICU Medical Limited	共同董事施加重大影响	提供劳务	IT 服务费	市场价	品种多，无法提供单一价格	7.99	0.01%	20.61	否	银行转账	品种多，无法提供单一价格	2019 年 04 月 13 日
JWICU Medical Limited	共同董事施加重大影响	提供劳务	办公室租赁等	市场价	品种多，无法提供单一价格	77.81	0.09%	206.24	否	银行转账	品种多，无法提供单一价格	2019 年 04 月 13 日
Spectrum Dynamics Medical SA	共同董事施加重大影响	提供劳务	办公室租赁	市场价	品种多，无法提供单一价格	20.82	0.02%	75.62	否	银行转账	品种多，无法提供单一价格	2019 年 04 月 13 日
Spectrum Dynamics Medical HK Limited	Spectrum Dynamics Medical Group Limited 的子公司	提供劳务	办公室租赁	市场价	品种多，无法提供单一价格	10.38	0.01%	20.62	否	银行转账	品种多，无法提供单一价格	2019 年 04 月 13 日
Spectrum Dynamics Medical Japan K.K.	Spectrum Dynamics Medical Group Limited 的子公司	提供劳务	办公室费用	市场价	品种多，无法提供单一价格	93.6	0.11%	171.87	否	银行转账	品种多，无法提供单一价格	2019 年 04 月 13 日

	公司												
Spectrum Dynamics Medical Japan K.K.	Spectrum Dynamics Medical Group Limited 的子公司	销售商品	商品	市场价	价格跨度大，无法提供单一价格	186.48	0.22%	3,643.59	否	银行转账	价格跨度大，无法提供单一价格	2019 年 04 月 13 日	
合计				--	--	21,770.78	--	65,583.23	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				（一）公司于 2018 年 12 月 10 日召开第四届董事会第十九次会议，于 2018 年 12 月 27 日召开 2018 年第四次临时股东大会，会议审议并通过了《关于公司及子公司与各关联方开展 2019 年度日常关联交易的议案》，具体如下： 1、公司及子公司与山东蓝帆化工有限公司及其子公司、山东朗晖石油化学股份有限公司、上海纽赛国际贸易有限公司开展 2019 年度日常关联交易 公司及子公司拟在 2019 年度从关联方蓝帆化工及其子公司齐鲁增塑剂、上海蓝帆、山东朗晖石油化学股份有限公司（以下简称“朗晖石化”）、上海纽赛国际贸易有限公司合计采购增塑剂产品不超过 29,000 吨，采购金额不超过 23,750 万元；向关联方朗晖石化采购糊树脂不超过 18,000 吨，采购金额不超过 12,400 万元。上述关联交易金额不超过 36,150 万元。 2、公司及子公司与武汉必凯尔救助用品有限公司及其子公司开展 2019 年度日常关联交易 公司及子公司 2019 年度拟向武汉必凯尔救助用品有限公司（以下简称“武汉必凯尔”）及其子公司采购及销售部分产品，具体为：武汉必凯尔及其子公司从公司及子公司采购健康防护手套，采购金额不超过 530 万元；公司及子公司从武汉必凯尔及其子公司采购急救包和医用敷料等产品，采购金额不超过 720 万元；上述交易金额不超过 1,250 万元。 3、公司与淄博宏达热电有限公司及其销售代理机构开展 2019 年度日常关联交易 公司拟在 2019 年度向关联方淄博宏达热电有限公司（以下简称“宏达热电”）及其销售代理机构采购电力能源，预计采购电量总计不超过 9,000 万度，金额不超过 6,000 万元；向关联方宏达热电及其销售代理机构采购蒸汽，预计采购蒸汽量总计不超过 42 万吨，金额不超过 9,240 万元。上述关联交易金额不超过 15,240 万元。 上述关联交易金额总计不超过 52,640 万元。 （二）公司于 2019 年 4 月 12 日召开第四届董事会第二十一次会议，会议审议并通过了《关于 2019 年度采购自动化设备及配套服务暨关联交易的议案》和《关于确认控股子公司 2018 年度关联交易及预计 2019 年度日常关联交易的议案》，具体如下： 1、公司及子公司因生产需要，拟向淄博诚迅自动化设备有限公司（以下简称“淄									

	博诚迅”)采购自动化设备及配套服务,采购金额不超过 1,600 万元。 2、确认公司的控股子公司 CBCH II 及其子公司因日常经营的需要与 Spectrum Dynamics Medical HK Limited、Spectrum Dynamics Medical Japan K.K.、Spectrum Dynamics Medical SA、Biosensors International Pte. Ltd.、JWICU Medical Limited 2018 年度累计发生的关联交易金额 861.88 万美元,并预计 2019 年度发生关联交易金额不超过 1,900.00 万美元。 截至 2019 年 6 月 30 日,除 Spectrum Dynamics Medical Japan K.K. 产生特许权使用费(为偶发性关联交易,交易额未达到披露标准主要原因)外,公司与其他关联交易实际发生的金额及交易对方均在预计范围内。
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)	不适用

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

公司于2019年6月18日召开第四届董事会第二十三次会议,会议审议并通过了《关于对外投资暨关联交易的公告》,为进一步扩张心脑血管医疗器械的业务领域、丰富新的产品组合、紧跟世界领先的技术发展方向,公司拟与董事、总裁李炳容先生,董事、副总裁、首席资本官兼董事会秘书钟舒乔先生,副总裁、Biosensors International Group, Ltd. CFO兼山东吉威医疗制品有限公司总经理杨帆先生以合计10,160万元的股权转让价格受让陈玉峰先生持有的苏州同心医疗器械有限公司10.16%的股权(以目标公司注册资本为10,685,167元为准),其中,公司受让7.46%,股权转让价格7,460万元;李炳容先生受让1.00%,股权转让价格1,000万元;钟舒乔先生受让0.40%,股权转让价格400万元;杨帆先生受让1.30%,股权转让价格1,300万元。本次股权转让完成后,公司的合并报表范围不会发生变化。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于对外投资暨关联交易的公告》	2019 年 06 月 19 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☒ 适用 ☐ 不适用

租赁情况说明

出租方名称	承租方名称	租赁资产情况	本期确认的租赁收入\费用	上期确认的租赁收入、费用
山东齐鲁增塑剂股份有限公司	蓝帆医疗股份有限公司	房屋一处及附属的停车位 20 个	30 万元	30 万元

注：公司租赁山东齐鲁增塑剂股份有限公司拥有的房屋一处及附属的停车位20个作为办公场所，租赁期限为2013年11月1日至2033年10月31日，前5年租赁费用为60万元/年，第6年后双方以市场价为依据协商调整。上述关联租赁事项经公司第二届董事会第三十五次会议和第三届董事会第二十六次会议审议通过。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐ 适用 ☒ 不适用

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

2、重大担保

☒ 适用 ☐ 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			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 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
蓝帆新材料	2018 年 12 月 11 日	5,000	2019 年 02 月 27 日	3,000	连带责任保证	2019 年 2 月 27 日-2020 年 2 月 21 日	否	否
Biosensors International Group, Ltd.	2018 年 12 月 11 日	234,313.47	2018 年 01 月 18 日	234,313.47	连带责任保证	2018 年 1 月 18 日 -2021 年 1 月 17 日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		237,313.47		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		269,813.47		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		213,882.12		
子公司对母公司、子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
蓝帆医疗	2018 年 12 月 11 日	10,000	2019 年 02 月 01 日	10,000	连带责任保证;抵押	2019 年 2 月 1 日-2020 年 1 月 9 日	否	否
蓝帆医疗	2018 年 12 月 11 日	25,000	2019 年 01 月 17 日	12,000	抵押	2019 年 1 月 17 日-2020 年 1 月 17 日	否	否
Biosensors Interventional Technologies Pte. Ltd			2014 年 01 月 17 日	29,556.9	抵押	2014 年 1 月 17 日-2029 年 1 月 22 日	否	否
Biosensors International Group, Ltd.	2019 年 03 月 09 日	51,000	2019 年 04 月 01 日	39,052.24	质押	2019 年 4 月 1 日 至 2020 年 3 月 31 日	否	否
Biosensors International Group, Ltd.			2018 年 03 月 05 日	13,044.08	质押	2018 年 3 月 5 日 至 2020 年 4 月	否	否

						5 日		
Biosensors International Group, Ltd.	2019 年 03 月 09 日	51,000	2019 年 03 月 29 日	44,207.14	质押	2019 年 3 月 29 日 至 2020 年 10 月 1 日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		102,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）		147,860.36		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		137,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）		139,383.26		
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）		102,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		385,173.83		
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		406,813.47		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		353,265.38		
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				44.06%				
其中：								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0				
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）				0				
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）				0				
上述三项担保金额合计（D+E+F）				0				
未到期担保可能承担连带清偿责任说明（如有）				不适用				
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）				不适用				

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

（2）违规对外担保情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、其他重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位
是

公司或子公司名称	锅炉种类	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
蓝帆医疗	燃煤锅炉	二氧化硫	连续排放	1 个	厂区中间	6.15mg/m ³	≤50mg/m ³	1.02t	208.01T/a	无
		氮氧化物	连续排放			72.35mg/m ³	≤100mg/m ³	11.30t	239.01T/a	无
		颗粒物	连续排放			3.79mg/m ³	≤10mg/m ³	0.63t	31.20T/a	无
蓝帆新材料	燃煤锅炉	二氧化硫	连续排放	1 个	厂区北侧	19mg/m ³	≤50mg/m ³	4.92 t	234.52T/a	无
		氮氧化物	连续排放			81.90mg/m ³	≤100mg/m ³	21.00t	224.40T/a	无
		颗粒物	连续排放			5.64mg/m ³	≤10mg/m ³	1.44t	22.40T/a	无
	天然气锅炉	二氧化硫	连续排放	1 个	厂区北侧	4.34mg/m ³	≤50mg/m ³	0.30t	15.77T/a	无
		氮氧化物	连续排放			53.17mg/m ³	≤100mg/m ³	3.72t	31.54T/a	无
		颗粒物	连续排放			4.15mg/m ³	≤10mg/m ³	0.28t	3.15T/a	无

防治污染设施的建设和运行情况

（1）防治污染设施的建设和运行情况

公司及蓝帆新材料的主要污染物是废气，主要的污染防治措施是进行锅炉系统超低排放改造。2016年公司对燃煤锅炉采取超低排放改造，2017年蓝帆新材料对燃煤锅炉采取超低排放改造，上述改造均已完成并投用，并与山东省环境监控中心平台联网，数据实现实时上传。报告期内，蓝帆医疗有燃煤锅炉，蓝帆新材料有燃煤锅炉和天然气锅炉，具体指标详见上述表格。

同时，公司也非常重视PVC手套有机挥发物的治理（以下简称“VOC治理”），公司完成了VOC治理项目，在达标排放的同时，循环利用有效成分。

（2）防治污染设施的运行情况

目前，公司及蓝帆新材料燃煤锅炉超低排放系统、VOC治理等污染防治设施运行正常，废气全部经过按照环评要求建设的治污设施处理装置处理后达标排放。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司名称	项目名称	环评批复文号	审批部门	批复时间	验收批复	验收时间	验收部门
公司	丁腈项目一期	临环审字【2016】130号	淄博市环境保护局临淄分局	2016年11月	企业自主验收	2018年11月	环保专家
蓝帆新材料	锅炉超低排放治理技改项目	临环审表字【2017】105号	临朐县环境保护局	2017年9月	企业自主验收	2018年10月	环保专家

突发环境事件应急预案

公司按照标准规范编制了《蓝帆医疗股份有限公司突发环境事件应急预案备案表》，通过了淄博市临淄区环保局组织的专家评审；蓝帆新材料按照标准规范编制了《山东蓝帆新材料有限公司突发环境事件应急预案》，已由临朐县环境保护局组织了专家评审，临朐县环境保护局已出具批复。

2019年半年度，公司及蓝帆新材料共组织了6次环境突发事件应急救援预案演练，切实提高了企业应对突发环境污染事件的应急响应能力和处置能力。

环境自行监测方案

蓝帆医疗编制了《蓝帆医疗股份有限公司自行监测方案》并按照方案执行，公司及蓝帆新材料废气排放口安装了在线监测系统，并分别委托淄博嘉誉环保检测有限公司和潍坊优特检测服务有限公司对废气等进行第三方监测，公司安全环保部每天要对监测数据进行检查和分析。

其他应当公开的环境信息

蓝帆医疗和蓝帆新材料完成2019年半年度VOCS环境信息网上公示。

其他环保相关信息

截至2019年6月30日，公司累计投入6,759.37万元，进行VOC无组织处理项目；累计投入2,521.85万元进行消防系统提升工程，积极响应政府对消防的要求，对厂区消防系统进行提升。

2019年1月5日，公司下发了《关于加强2019年安全生产工作的指导意见》，对安全生产隐患、职业健康和环保管理工作等进行持续排查、监管。同时，公司不定期开展“安全环保监督检查”活动，对公司管理层进行安全环保培训考试，全面提升安全环保治理水平。

2019年半年度完成5次消防演练。

在安全环保方面,公司开发尾气物理分离设备、喷淋阻火罐消防技术，提升安全运行水平。

2、履行精准扶贫社会责任情况

（1）精准扶贫规划

公司暂无精准扶贫规划。

（2）半年度精准扶贫概要

①蓝帆新材料积极参与“精准扶贫，就业帮扶”招聘会3次，为偏远乡镇设立招聘岗位30个，带动当地剩余农业人口就业；

②蓝帆医疗和蓝帆新材料为让困难员工过上幸福的春节，公司走访当地困难员工，为他们送上现金、油、米、面等物资，并对困难员工家属进行走访慰问，走访金额25,400元；

③蓝帆医疗、吉威医疗积极支持由“爱佑慈善基金会”主办的爱佑童心--孤贫先天性心脏病患儿手术治疗费项目，共资助基金200,000元。

（3）精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
其中：1.资金	万元	20
2.物资折款	万元	2.54

3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	30
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
2.3 帮助建档立卡贫困户实现就业人数	人	30
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
5.健康扶贫	——	——
其中：5.1 贫困地区医疗卫生资源投入金额	万元	20
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
9.其他项目	——	——
其中：9.1.项目个数	个	1
9.2.投入金额	万元	2.54
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

（4）后续精准扶贫计划

公司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

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
重大资产重组事项	2019 年 3 月 19 日	《关于注销募集资金专项账户的公告》（公告编号：2019-014）于 2019 年 3 月 19 日披露于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
	2019 年 6 月 14 日	《关于发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易之部分限售股解禁上市流通的提示性公告》（公告编号：2019-044）于 2019 年 6 月 14 日披露于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
公开拟发行可转换公司债券事项	2019 年 8 月 3 日	《第四届董事会第二十四次会议决议公告》（公告编号：2019-063）于 2019 年 8 月 3 日披露于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
	2019 年 8 月 3 日	《第四届监事会第十五次会议决议公告》（公告编号：2019-064）于 2019 年 8 月 3 日披露于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时

		报》、《证券日报》和巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
	2019 年 8 月 3 日	《关于前次募集资金使用情况的专项报告》（公告编号：2019-065）于 2019 年 8 月 3 日披露于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
	2019 年 8 月 3 日	《关于公开发行可转换公司债券摊薄即期回报及公司填补措施和相关主体承诺的公告》（公告编号：2019-066）于 2019 年 8 月 3 日披露于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
	2019 年 8 月 3 日	《关于本次公开发行可转换公司债券涉及关联交易的公告》（公告编号：2019-067）于 2019 年 8 月 3 日披露于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
对全资子公司蓝帆（美国）增资的事项	2019 年 4 月 27 日	《关于公司对全资子公司增资的公告》（公告编号：2019-037）于 2019 年 4 月 27 日披露于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
关于拟投资设立控股子公司上海蓝帆心诺医疗科技有限公司（公司暂定名，具体以工商登记核准为准）事项	2019 年 8 月 3 日	《关于拟投资设立控股子公司的公告》（公告编号：2019-068）于 2019 年 8 月 3 日披露于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
关于公司会计政策变更的事项	2019 年 4 月 13 日	《关于公司会计政策变更的公告》（公告编号：2019-026）于 2019 年 4 月 13 日披露于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
	2019 年 8 月 31 日	《关于公司会计政策变更的公告》（公告编号：2019-077）于 2019 年 8 月 31 日披露于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）

十七、公司子公司重大事项

☐ 适用 ☒ 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	478,269,197	49.61%				-55,739,199	-55,739,199	422,529,998	43.83%
3、其他内资持股	478,269,197	49.61%				-55,739,199	-55,739,199	422,529,998	43.83%
其中：境内法人持股	462,639,243	47.99%				-53,452,236	-53,452,236	409,187,007	42.45%
境内自然人持股	15,629,954	1.62%				-2,286,963	-2,286,963	13,342,991	1.38%
二、无限售条件股份	485,761,889	50.39%				55,739,199	55,739,199	541,501,088	56.17%
1、人民币普通股	485,761,889	50.39%				55,739,199	55,739,199	541,501,088	56.17%
三、股份总数	964,031,086	100.00%				0	0	964,031,086	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、2019年4月22日，公司首次授予的限制性股票中的3,570,000股解除限售上市流通，有限售条件的股份减少3,570,000股，无限售条件的股份增加3,570,000股。

2、2019年6月19日，公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易之北京中信投资中心（有限合伙）53,452,236股解除限售上市流通，有限售条件的股份减少53,452,236股，无限售条件的股份增加53,452,236股。

3、由于刘文静女士、李振平先生、李炳容先生、孙传志先生、钟舒乔先生、杨帆先生六人为公司董事、监事或高级管理人员，根据相关规定及承诺，在其任职期间每年转让的股份不超过其所持有公司股份总数的25%。

韩邦友先生、张永臣先生及曹元和先生三人为公司原董事和高级管理人员，2018年8月24日三人分别辞去公司董事和高级管理人员职务，辞职后继续在公司担任其他职务。根据相关规定，韩邦友先生、张永臣先生和曹元和先生自离职后六个月内，其所持有的本公司股份100%锁定；六个月后到原定任职期限届满后六个月内，其所持有的本公司股份75%锁定。

4、2019年1月16日，董事长刘文静女士通过深圳证券交易所交易系统以集中竞价方式增持72,300股，公司董事、副总裁、首席资本官、董事会秘书钟舒乔先生通过深圳证券交易所交易系统以集中竞价方式增持了56,000股。根据相关规定及承诺，在其任职期间每年转让的股份不超过其所持有公司股份总数的25%。

综上，报告期内，公司有限售条件的股份减少55,739,199股，无限售条件股份增加55,739,199股，公司股份总数没有变化。

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	解除限售日期
北京中信	190,900,843	53,452,236	0	137,448,607	首发后限售股	第一次解除：2019年06月19日已解除限售股份53,452,236股；后续解除日期：CBCH II 2019年度和2020年度盈利专项审核报告披露后。
蓝帆投资	179,919,243			179,919,243	首发后限售股	2021年06月19日，拟解除限售股份179,919,243股。
富安达基金管理有限公司	10,226,049			10,226,049	首发后限售股	2019年09月10日，拟解除限售股份10,226,049股。
上海北信瑞丰资产管理有限公司	10,226,049			10,226,049	首发后限售股	2019年09月10日，拟解除限售股份10,226,049股。
泰达宏利基金管理有限公司	17,061,356			17,061,356	首发后限售股	2019年09月10日，拟解除限售股份17,061,356股。
江苏沓泉毅达融京股权并购投资基金（有限合伙）	10,764,262			10,764,262	首发后限售股	2019年09月10日，拟解除限售股份10,764,262股。
国信国投基金管理（北京）有限	15,608,180			15,608,180	首发后限售股	2019年09月10日，拟解除限售股份15,608,180股。

公司						
上海中兵国泰君安投资中心（有限合伙）	10,226,049			10,226,049	首发后限售股	2019 年 09 月 10 日，拟解除限售股份 10,226,049 股。
共青城胜恒投资管理有限公司	17,707,212			17,707,212	首发后限售股	2019 年 09 月 10 日，拟解除限售股份 17,707,212 股。
胡金龙	7,051,843			7,051,843	首发后限售股	2019 年 09 月 10 日，拟解除限售股份 7,051,843 股。
刘文静	2,001,000	440,000	494,225	2,055,225	高管锁定股	-
李振平	2,500,536	325,000	325,000	2,500,536	高管锁定股	-
李炳容	112,500			112,500	高管锁定股	-
孙传志	765,000	325,000	325,000	765,000	高管锁定股	-
钟舒乔	45,750		42,000	87,750	高管锁定股	-
杨帆	39,375			39,375	高管锁定股	-
韩邦友	306,250	120,000	43,437	229,687	高管锁定股	-
张永臣	317,700	120,000	40,875	238,575	高管锁定股	-
曹元和	350,000	100,000	12,500	262,500	高管锁定股	-
其他激励对象	2,140,000	2,140,000		0	股权激励限售股	-
合计	478,269,197	57,022,236	1,283,037	422,529,998	--	--

3、证券发行与上市情况

不适用

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		18,177	报告期末表决权恢复的优先股 股东总数（如有）（参见注 8）	0				
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末 持有的普 通股数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限 售条件的 普通股数 量	持有无限 售条件的 普通股数 量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
淄博蓝帆投资 有限公司	境内非国有法人	33.90%	326,819,2 43		179,919,2 43	146,900,00 0	质押	292,400,000
北京中信投资	境内非国有法人	19.80%	190,900,8		137,448,6	53,452,236		

中心（有限合伙）			43		07			
蓝帆集团股份有限公司	境内非国有法人	7.27%	70,100,000				质押	27,100,000
中轩投资有限公司	境外法人	6.24%	60,188,000				质押	51,160,000
珠海巨擎秦风鲁颂股权投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	3.01%	29,000,000	-1,333,229			质押	24,390,000
共青城胜恒投资管理有限公司—胜恒普惠一期私募投资基金	境内非国有法人	1.84%	17,707,212		17,707,212			
国信国投基金管理（北京）有限公司—北京华宇瑞泰股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.79%	17,244,813	1,636,633	15,608,180	1,636,633		
江苏沓泉毅达融京股权并购投资基金（有限合伙）	境内非国有法人	1.12%	10,764,262		10,764,262			
#上海庞增投资管理中心（有限合伙）—庞增添益3号私募投资基金	境内非国有法人	1.06%	10,250,000					
泰达宏利基金—工商银行—泰达宏利价值成长定向增发766号	境内非国有法人	1.06%	10,226,050		10,226,050			
战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名普通股股东的情况（如有）（参见注3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	（1）公司控股股东蓝帆投资与第三大股东蓝帆集团为一致行动人，公司第二大股东北京中信、第四大股东香港中轩均为公司持股5%以上的股东；除此之外，蓝帆集							

	团、蓝帆投资与前 10 名股东中的其他股东不存在关联关系。 （2）公司未知其他股东之间是否存在关联关系或《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人的情况。		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
淄博蓝帆投资有限公司	146,900,000	人民币普通股	146,900,000
蓝帆集团股份有限公司	70,100,000	人民币普通股	70,100,000
中轩投资有限公司	60,188,000	人民币普通股	60,188,000
北京中信投资中心（有限合伙）	53,452,236	人民币普通股	53,452,236
珠海巨擎秦风鲁颂股权投资中心（有限合伙）	29,000,000	人民币普通股	29,000,000
#上海庞增投资管理中心（有限合伙）—庞增添益 3 号私募投资基金	10,250,000	人民币普通股	10,250,000
全国社保基金一零二组合	6,500,000	人民币普通股	6,500,000
全国社保基金六零四组合	5,114,331	人民币普通股	5,114,331
中国银行股份有限公司—景顺长城优选混合型证券投资基金	4,532,113	人民币普通股	4,532,113
中国农业银行股份有限公司—大成景阳领先混合型证券投资基金	4,350,000	人民币普通股	4,350,000
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	（1）公司第一大无限售流通股股东蓝帆投资与第二大无限售流通股股东蓝帆集团为一致行动人，公司第三大无限售流通股股东香港中轩、第四大无限售流通股股东北京中信为公司持股 5%以上的股东；除此之外，蓝帆集团、蓝帆投资与前 10 名无限售流通股股东中的其他股东不存在关联关系。 （2）公司未知其他股东之间是否存在关联关系或《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人的情况。		
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。

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

☒ 适用 ☐ 不适用

新控股股东名称	淄博蓝帆投资有限公司
---------	------------

变更日期	2019 年 04 月 12 日
指定网站查询索引	http://www.cninfo.com.cn
指定网站披露日期	2019 年 04 月 13 日

实际控制人报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

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）
刘文静	董事长	现任	2,668,000	72,300		2,740,300	1,320,000		1,320,000
李振平	董事	现任	3,334,048			3,334,048	1,300,000		1,300,000
刘东	董事	现任	0			0			
唐柯	董事	现任	0			0			
李炳容	董事、总裁	现任	150,000			150,000			
孙传志	董事、首席财务官	现任	1,020,000			1,020,000	975,000		975,000
钟舒乔	董事、副总裁、首席资本官、董事会秘书	现任	61,000	56,000		117,000			
刘胜军	独立董事	现任	0			0			
董书魁	独立董事	现任	0			0			
宫本高	独立董事	现任	0			0			
路莹	独立董事	现任	0			0			
祝建弘	监事会主席	现任	0			0			
周治卫	监事	现任	0			0			
商卫华	职工代表监事	现任	0			0			
杨帆	副总裁	现任	52,500			52,500			
王丹	副总裁、首席研发官	现任	0			0			
顾磊敏	副总裁	离任	0			0			

Thomas Kenneth Graham	副总裁	现任	0			0			
合计	--	--	7,285,548	128,300	0	7,413,848	3,595,000	0	3,595,000

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
顾磊敏	副总裁	离任	2019 年 04 月 12 日	个人原因

第九节 公司债相关情况

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

否

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：蓝帆医疗股份有限公司

2019 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	2,071,804,201.45	1,891,830,600.59
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	2,408,148.56	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		1,178,770.18
衍生金融资产		
应收票据	479,067.00	7,355,571.88
应收账款	571,568,248.06	659,838,488.84
应收款项融资		
预付款项	94,239,240.30	58,431,556.34
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	13,996,757.18	111,741,302.23
其中：应收利息	3,707,795.89	98,467,478.17
应收股利		

买入返售金融资产		
存货	472,902,406.46	422,409,057.28
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	48,656,043.81	90,968,855.35
流动资产合计	3,276,054,112.82	3,243,754,202.69
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		155,046,095.92
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	107,737,632.04	33,110,574.88
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	93,625,000.00	
投资性房地产		
固定资产	1,628,687,604.27	1,483,467,908.54
在建工程	81,842,704.40	191,222,280.91
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	959,936,023.18	974,956,591.04
开发支出	186,357,390.95	156,142,762.33
商誉	6,389,644,163.25	6,378,955,564.78
长期待摊费用	27,605,132.74	31,479,069.45
递延所得税资产	43,143,548.25	32,330,545.85
其他非流动资产	19,586,666.56	18,022,094.27
非流动资产合计	9,538,165,865.64	9,454,733,487.97
资产总计	12,814,219,978.46	12,698,487,690.66
流动负债：		
短期借款	403,711,380.84	149,288,376.07
向中央银行借款		

拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	118,481,000.00	50,000,000.00
应付账款	421,360,318.32	483,200,520.35
预收款项	3,476,001.96	4,961,780.12
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	93,201,256.36	102,709,953.75
应交税费	54,447,284.28	55,599,544.08
其他应付款	279,338,742.97	337,242,000.86
其中：应付利息	10,865,826.38	15,509,249.19
应付股利		2,499,000.00
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
合同负债		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	870,886,638.75	1,122,327,424.33
其他流动负债	2,879,246.67	1,205,741.78
流动负债合计	2,247,781,870.15	2,306,535,341.34
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	2,381,096,473.71	2,435,817,142.47
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	3,237,868.39	2,574,215.09
长期应付职工薪酬	8,052,855.42	8,507,986.32
预计负债	11,164,015.17	12,938,580.90

递延收益	17,464,173.51	19,144,849.65
递延所得税负债	112,726,087.38	113,080,228.13
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,533,741,473.58	2,592,063,002.56
负债合计	4,781,523,343.73	4,898,598,343.90
所有者权益：		
股本	964,031,086.00	964,031,086.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	5,667,442,501.76	5,667,442,501.76
减：库存股		18,296,250.00
其他综合收益	361,315,930.88	329,147,710.46
专项储备		
盈余公积	84,046,097.04	84,046,097.04
一般风险准备		
未分配利润	941,486,350.50	772,002,603.72
归属于母公司所有者权益合计	8,018,321,966.18	7,798,373,748.98
少数股东权益	14,374,668.55	1,515,597.78
所有者权益合计	8,032,696,634.73	7,799,889,346.76
负债和所有者权益总计	12,814,219,978.46	12,698,487,690.66

法定代表人：刘文静

主管会计工作负责人：孙传志

会计机构负责人：白雪莲

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	67,194,834.35	80,456,683.40
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	218,604,408.23	33,690,165.01

应收款项融资		
预付款项	9,632,776.10	28,791,971.91
其他应收款	212,673,782.64	140,355,592.75
其中：应收利息		
应收股利		
存货	137,461,530.39	117,902,127.42
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	16,522,032.55	30,847,830.47
流动资产合计	662,089,364.26	432,044,370.96
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		93,625,000.00
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	6,408,630,997.98	6,329,003,940.82
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	93,625,000.00	
投资性房地产		
固定资产	725,913,738.51	630,556,845.63
在建工程	57,180,887.88	108,790,667.87
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	88,871,080.55	90,009,291.61
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	25,463,218.96	28,716,857.90
递延所得税资产	22,531,001.07	6,262,931.16
其他非流动资产	1,972,206.44	3,548,658.59
非流动资产合计	7,424,188,131.39	7,290,514,193.58
资产总计	8,086,277,495.65	7,722,558,564.54

流动负债：		
短期借款	320,000,000.00	100,000,000.00
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	118,481,000.00	
应付账款	251,793,806.37	280,657,311.17
预收款项	306,978.59	10,153,506.22
合同负债		
应付职工薪酬	11,745,967.61	16,725,810.51
应交税费	1,776,944.08	2,960,142.30
其他应付款	352,210,256.05	272,710,461.88
其中：应付利息		
应付股利		2,499,000.00
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	1,056,314,952.70	683,207,232.08
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	7,147,949.96	7,762,449.98
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	7,147,949.96	7,762,449.98
负债合计	1,063,462,902.66	690,969,682.06
所有者权益：		

股本	964,031,086.00	964,031,086.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	5,667,431,076.23	5,667,431,076.23
减：库存股		18,296,250.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	84,046,097.04	84,046,097.04
未分配利润	307,306,333.72	334,376,873.21
所有者权益合计	7,022,814,592.99	7,031,588,882.48
负债和所有者权益总计	8,086,277,495.65	7,722,558,564.54

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业总收入	1,686,516,202.10	967,959,940.92
其中：营业收入	1,686,516,202.10	967,959,940.92
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,417,162,219.39	828,123,055.35
其中：营业成本	920,923,258.62	661,539,258.21
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	13,359,341.08	9,489,765.47
销售费用	255,929,889.11	77,730,873.20
管理费用	97,071,896.83	39,338,332.24
研发费用	94,108,738.69	36,380,673.79

财务费用	35,769,095.06	3,644,152.44
其中：利息费用	58,190,778.30	11,040,560.76
利息收入	19,875,750.48	4,055,110.74
加：其他收益	6,584,114.08	2,541,553.35
投资收益（损失以“－”号填列）	27,057.16	388,440.90
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	27,057.16	-69,177.44
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		-120,485.92
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-4,232,481.06	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-4,110,911.45	9,080,660.50
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-122,131.49	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	267,499,629.95	151,727,054.40
加：营业外收入	17,601,415.53	3,456,431.90
减：营业外支出	2,540,318.84	506,796.59
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	282,560,726.64	154,676,689.71
减：所得税费用	34,728,656.44	4,950,598.00
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	247,832,070.20	149,726,091.71
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	247,832,070.20	149,726,091.71
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	234,612,227.06	147,712,614.85

2.少数股东损益	13,219,843.14	2,013,476.86
六、其他综合收益的税后净额	33,693,929.58	7,500,177.36
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	32,168,220.42	7,021,865.19
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		70,576,100.41
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		70,576,100.41
（二）将重分类进损益的其他综合收益	32,168,220.42	-63,554,235.22
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额	32,168,220.42	-63,554,235.22
9.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	1,525,709.16	478,312.17
七、综合收益总额	281,525,999.78	157,226,269.07
归属于母公司所有者的综合收益总额	266,780,447.48	154,734,480.04
归属于少数股东的综合收益总额	14,745,552.30	2,491,789.03

八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.24	0.27
（二）稀释每股收益	0.24	0.27

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：刘文静

主管会计工作负责人：孙传志

会计机构负责人：白雪莲

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业收入	386,855,167.19	270,674,621.95
减：营业成本	359,620,496.28	229,633,305.87
税金及附加	2,811,634.54	2,713,360.37
销售费用	8,093,427.03	7,428,499.23
管理费用	26,842,690.24	25,898,612.05
研发费用	10,398,754.51	8,812,539.00
财务费用	3,642,339.46	-337,337.58
其中：利息费用	11,196,458.35	1,860,207.48
利息收入	3,263,460.71	78,765.72
加：其他收益	4,320,728.05	1,092,650.00
投资收益（损失以“－”号填列）	27,057.16	200,266,271.40
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	27,057.16	-69,177.43
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-296,510.09	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		49,360.48
资产处置收益（损失以“-”号填列）		

二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-20,502,899.75	197,933,924.90
加：营业外收入	17,600,447.40	-26,604.09
减：营业外支出	1,874,913.61	148,197.88
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-4,777,365.96	197,759,122.93
减：所得税费用	-16,268,069.91	-482,602.17
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	11,490,703.95	198,241,725.10
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	11,490,703.95	198,241,725.10
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		

8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	11,490,703.95	198,241,725.10
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.01	0.29
（二）稀释每股收益	0.01	0.29

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,767,156,716.62	884,766,748.34
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	123,837,012.37	38,964,023.57
收到其他与经营活动有关的现金	25,701,026.92	11,460,740.91
经营活动现金流入小计	1,916,694,755.91	935,191,512.82
购买商品、接受劳务支付的现金	844,938,125.59	447,318,344.49
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
为交易目的而持有的金融资产净增加额		
拆出资金净增加额		

支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	342,455,412.37	105,396,945.63
支付的各项税费	107,109,375.73	41,965,997.32
支付其他与经营活动有关的现金	284,308,339.44	78,817,375.46
经营活动现金流出小计	1,578,811,253.13	673,498,662.90
经营活动产生的现金流量净额	337,883,502.78	261,692,849.92
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	60,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	1,421,095.92	457,618.34
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	393,631.81	55,568.26
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	2,220,000.00	494,604,514.53
投资活动现金流入小计	64,034,727.73	495,117,701.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	150,246,545.50	263,390,955.44
投资支付的现金	77,717,338.40	6,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		37,591,660.00
投资活动现金流出小计	227,963,883.90	306,982,615.44
投资活动产生的现金流量净额	-163,929,156.17	188,135,085.69
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,437,192,349.82	132,208,837.08
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	1,148,134,436.32	
筹资活动现金流入小计	2,585,326,786.14	132,208,837.08
偿还债务支付的现金	1,472,448,948.57	51,426,887.93
分配股利、利润或偿付利息支付	93,226,536.60	101,292,569.61

的现金		
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	908,645,543.03	
筹资活动现金流出小计	2,474,321,028.20	152,719,457.54
筹资活动产生的现金流量净额	111,005,757.94	-20,510,620.46
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	5,167,285.86	8,768,066.10
五、现金及现金等价物净增加额	290,127,390.41	438,085,381.25
加：期初现金及现金等价物余额	663,954,077.78	231,592,862.61
六、期末现金及现金等价物余额	954,081,468.19	669,678,243.86

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	195,377,305.70	255,295,133.37
收到的税费返还	55,646,231.67	25,868,138.40
收到其他与经营活动有关的现金	52,672,862.27	588,761.63
经营活动现金流入小计	303,696,399.64	281,752,033.40
购买商品、接受劳务支付的现金	259,202,452.89	166,477,657.28
支付给职工以及为职工支付的现金	58,163,153.09	38,093,440.54
支付的各项税费	4,541,927.34	5,317,020.18
支付其他与经营活动有关的现金	23,464,873.04	17,946,148.12
经营活动现金流出小计	345,372,406.36	227,834,266.12
经营活动产生的现金流量净额	-41,676,006.72	53,917,767.28
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		60,000,000.00
取得投资收益收到的现金		200,335,448.84
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	158,832.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		1,111,000.00

投资活动现金流入小计	158,832.00	261,446,448.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	81,655,292.09	210,131,366.79
投资支付的现金	81,487,960.02	60,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	68,177,000.00	31,830,000.00
投资活动现金流出小计	231,320,252.11	301,961,366.79
投资活动产生的现金流量净额	-231,161,420.11	-40,514,917.95
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	320,000,000.00	100,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	65,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	385,000,000.00	100,000,000.00
偿还债务支付的现金	100,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	47,079,809.24	99,946,500.00
支付其他与筹资活动有关的现金		80,149,520.59
筹资活动现金流出小计	147,079,809.24	180,096,020.59
筹资活动产生的现金流量净额	237,920,190.76	-80,096,020.59
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	865,387.02	-456,325.66
五、现金及现金等价物净增加额	-34,051,849.05	-67,149,496.92
加：期初现金及现金等价物余额	80,456,683.40	97,587,169.37
六、期末现金及现金等价物余额	46,404,834.35	30,437,672.45

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年度													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
		优先 股	永续 债	其他											

一、上年期末余额	964,031,086.00				5,667,442,501.76	18,296,250.00	329,147,710.46		84,046,097.04		772,002,603.72		7,798,373,748.98	1,515,597.78	7,799,889,346.76
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	964,031,086.00				5,667,442,501.76	18,296,250.00	329,147,710.46		84,046,097.04		772,002,603.72		7,798,373,748.98	1,515,597.78	7,799,889,346.76
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						-18,296,250.00	32,168,220.42				169,483,746.78		219,948,217.20	12,859,070.77	232,807,287.97
（一）综合收益总额							32,168,220.42				234,612,227.06		266,780,447.48	14,745,552.30	281,527,999.78
（二）所有者投入和减少资本						-18,296,250.00							18,296,250.00		18,296,250.00
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						-18,296,250.00							18,296,250.00		18,296,250.00
4．其他															
（三）利润分配											-65,128,480.28		-65,128,480.28	-1,886,481.53	-67,014,961.81
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										- 38,561,243.44		- 38,561,243.44		- 38,561,243.44	
4. 其他										- 26,567,236.84		- 26,567,236.84	- 1,886,481.53	- 28,453,718.37	
（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	964,031,086.00				5,667,442,501.76		361,315,930.88		84,046,097.04		941,486,350.50		8,018,321,966.18	14,374,668.55	8,032,696,634.73

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年度
----	-----------

	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	494,355,000.00				361,004,822.97	38,180,250.00	781,684.74		44,160,584.34		564,034,585.26		1,426,156,427.31	2,152,145.79	1,428,308,573.10
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	494,355,000.00				361,004,822.97	38,180,250.00	781,684.74		44,160,584.34		564,034,585.26		1,426,156,427.31	2,152,145.79	1,428,308,573.10
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	469,676,086.00				5,306,437,678.79	-19,884,000.00	328,366,025.72		39,885,512.70		207,968,018.46		6,372,217,321.67	-636,548.01	6,371,580,773.66
（一）综合收益总额							328,366,025.72				346,714,031.16		675,080,056.88	2,300,186.16	677,380,243.04
（二）所有者投入和减少资本	469,676,086.00				5,306,437,678.79	-19,884,000.00							5,795,997,764.79	-2,936,734.17	5,793,061,030.62
1．所有者投入的普通股	469,676,086.00				5,307,336,323.16								5,777,012,409.16		5,777,012,409.16
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					1,861,762.50	-19,884,000.00							21,745,762.50		21,745,762.50
4．其他					-								-	-	

					2,760,406.87								2,760,406.87	2,936,734.17	5,697,141.04
(三) 利润分配									39,885,512.70		-138,746,012.70		-98,860,500.00		-98,860,500.00
1. 提取盈余公积									39,885,512.70		-39,885,512.70				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配											-98,871,000.00		-98,871,000.00		-98,871,000.00
4. 其他											10,500.00		10,500.00		10,500.00
(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	964,031,086.00				5,667,442,501.76	18,296,329,147,710.46		84,046,097.04		772,002,603.72		7,798,373,748.98	1,515,597.78	7,799,889,346.76	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	964,031,086.00				5,667,431,076.23	18,296,250.00			84,046,097.04	334,376,873.21		7,031,588,882.48
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	964,031,086.00				5,667,431,076.23	18,296,250.00			84,046,097.04	334,376,873.21		7,031,588,882.48
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						-18,296,250.00				-27,070,539.49		-8,774,289.49
（一）综合收益总额										11,490,703.95		11,490,703.95
（二）所有者投入和减少资本						-18,296,250.00						18,296,250.00
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						-18,296,250.00						18,296,250.00

的金额						50.00						
4. 其他												
(三) 利润分配										- 38,561, 243.44		- 38,561,24 3.44
1. 提取盈余公 积												
2. 对所有者 (或股东) 的 分配										- 38,561, 243.44		- 38,561,24 3.44
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	964,03 1,086.0 0				5,667,43 1,076.23				84,046,0 97.04	307,30 6,333.7 2		7,022,814, 592.99

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库 存股	其他综 合收益	专项储备	盈余公 积	未分配利 润	其他	所有者权 益合计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末 余额	494,355,000.00				360,993,397.44	38,180,250.00			44,160,584.34	74,267,758.91		935,596,490.69
加：会计 政策变更												
前期 差错更正												
其他												
二、本年期初 余额	494,355,000.00				360,993,397.44	38,180,250.00			44,160,584.34	74,267,758.91		935,596,490.69
三、本期增减 变动金额（减 少以“－”号填 列）	469,676,086.00				5,306,437,678.79	-19,884,000.00			39,885,512.70	260,109,114.30		6,095,992,391.79
（一）综合收 益总额										398,855,127.00		398,855,127.00
（二）所有者 投入和减少资 本	469,676,086.00				5,306,437,678.79	-19,884,000.00						5,795,997,764.79
1. 所有者投入 的普通股	469,676,086.00				5,307,336,323.16							5,777,012,409.16
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					1,861,762.50	-19,884,000.00						21,745,762.50
4. 其他					-2,760,406.87							-2,760,406.87
（三）利润分 配									39,885,512.70	-138,746,012.70		-98,860,500.00

1. 提取盈余公积									39,885,512.70	-39,885,512.70		
2. 对所有者（或股东）的分配										-98,871,000.00		-98,871,000.00
3. 其他										10,500.00		10,500.00
（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	964,031,086.00				5,667,431,076.23	18,296,250.00			84,046,097.04	334,376,873.21		7,031,588,882.48

三、公司基本情况

蓝帆医疗股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)是由淄博蓝帆塑胶制品有限公司于2007年9月25日整体变更设立的股份有限公司。公司注册地为山东省淄博市齐鲁化学工业区清田路21号，总部地址为山东省淄博市临淄区稷下街道一诺路48号。

本公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所上市，股票简称“蓝帆医疗”，股票代码“002382”。

本公司为中低值耗材和高值耗材完整布局的医疗器械龙头企业，中低值耗材板块主要为以健康防护手

套等为主的医疗防护产品线，高值耗材板块主要为以心脏支架及介入性心脏手术相关器械等为主的产品线。

本财务报表业经本公司董事会于2019年8月30日决议批准报出。

本公司将山东蓝帆新材料有限公司等33家子公司纳入本年度合并财务报表范围，具体详见“本附注七、在其他主体中的权益披露”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，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》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及子公司根据经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在预期信用损失的确定方法及会计处理方法(附注三(十一))、存货的计价方法(附注三(十二))、固定资产折旧和无形资产摊销(附注三(十四)(十七))、收入的确认时点(附注三(二十三))等。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司2019年06月30日的财务状况、2019上半年度的经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司以一年 12个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司及子公司根据经营所处的主要经济环境中的货币确认每家公司的记账本位币，本公司的记账本位币为人民币，子公司主要的记账本位币有欧元、新加坡元和美元。

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）同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照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。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对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，经复核后合并成本仍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，计入当期营业外收入。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

（2）统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

（3）合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的资产负债表为基础，已抵销了本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有本公司的长期股权投资，视为本公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

（4）合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实时控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

（1）合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

（2）共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，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：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

（3）合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方应当按照《企业会计准则第2号—长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理，本公司为非合营方根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率或近似汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（2）外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。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。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量按照系统合理方法确定的，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

（1）金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

A、金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动

计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

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

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

B、金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

（2）金融工具的计量

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

A、金融资产

①以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

④指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

B、金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。

指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

（3）本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如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；如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。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

（4）金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

A、金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，且未保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

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

B、金融负债

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

11、应收票据

本公司取得的银行承兑汇票，预期不存在信用损失。若应收票据为商业承兑汇票而非银行承兑汇票，则将此票据视同为应收账款予以预期信用损失。

12、应收账款

本公司按照欠款人类型和初始确认日期为共同风险特征，对应收账款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加，确定预期信用损失。（1）本公司合并报表范围内各企业之间的应收款项，本公司判断不存在预期信用损失，不计提信用损失准备。（2）本公司合并报表范围内各企业之外的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。本公司依据近期四个完整年度期末应收账款，采用减值矩阵法并考虑本年的前瞻性信息，计算出期末应收账款在整个存续期内各账龄年度预期信用损

失率，具体信息如下：

①防护事业部预期信用损失情况

账 龄	应收账款预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	5
1 至 2 年	10
2 至 3 年	20
3 至 4 年	30
4 至 5 年	50
5 年以上	100

②心脑血管事业部预期信用损失情况

超过信用期天数	应收账款预期信用损失率（%）	
	APAC、中国、日本	EMEA
0-30 天	0	0
31-60 天	30.00	0
61-90 天	50.00	0
91-120 天	70.00	0
120 天以上	100.00	70.00

13、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

（1）本公司合并报表范围内各企业之间的其他应收款，本公司判断不存在预期信用损失，不计提损失准备。（2）本公司合并报表范围内各企业之外的其他应收款，本公司逐笔分析判断，若未发现信用风险自初始确认后未显著增加的为共同风险特征，对此类其他应收账款为组合，本公司根据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息，具体如下：

①防护事业部预期信用损失情况

账 龄	其他应收账款预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	5
1 至 2 年	10
2 至 3 年	20
3 至 4 年	30
4 至 5 年	50
5 年以上	100

②心脑血管事业部预期信用损失情况

心脑血管事业部其他应收款性质为押金，无预期信用损失。

14、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。在途物资、原材料、包装物、低值易耗品、在产品、库存商品、发出商品等。

（2）发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

（3）存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按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。

存货可变现净值的确定依据：①产成品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后金额；②为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。③持有待售的材料等，可变现净值为市场售价。

（4）存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

15、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：一是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；二是出售极可能发生，即企业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。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

资产负债表中持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列示为持有待售资产，持有待售的处置组中的负债列示为持有待售负债。

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

16、长期股权投资

（1）初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，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；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计

准则第7号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

（2）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位20%以上至50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

17、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的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；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
房屋建筑物	年限平均法	20~40	0~10	5.00~2.25
机器设备	年限平均法	5~20	0~10	20.00~4.50
其他	年限平均法	3~15	0~10	33.33~6.00

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

18、在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

19、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

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

（2）资本化金额计算方法

资本化期间，是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。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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确定；占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

20、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

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

②使用寿命不确定的判断依据

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为：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；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

内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：研究阶段支出是指医疗器械研发取得临床试验批件前的所有开支；开发阶段支出是指医疗器械研发取得临床试验批件后的可直接归属的开支，临床试验批件即为医疗器械监督管理部门发放的准予进行临床试验的批准文件。

根据行业研发的流程及公司自身的特点，取得医疗器械监督管理部门发放的临床试验批件后，可以基本保证医疗器械的安全性、有效性，以及生产质量的可控性。加上投以足够的资源支持，便可把控住临床研究过程的风险及后期研究成果的推广。本公司对将对运用无形资产生产的产品市场情况进行估计，能够证明所生产的产品存在市场，并能够带来未来经济利益的流入。本公司将医疗器械研发取得临床试验批件后的可直接归属的开支予以资本化。

在每一个资产负债表日，公司组织权威性的专业评估小组对正在研发的项目进行评估，对于决定不再继续研发的项目，将其账面价值予以转销，计入当期损益。

21、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、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产、商誉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。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

22、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。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。

23、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保

险费、工伤保险费、生育保险费等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，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

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

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

24、预计负债

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

25、股份支付

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

本公司的股份支付是为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司授予激励对象的权益工具为限制性股票，属于以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具的公允价值计量。

（1）权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型至少应当考虑

以下因素：①期权的行权价格；②期权的有效期；③标的股份的现行价格；④股价预计波动率；⑤股份的预计股利；⑥期权有效期内的无风险利率。

本公司授予激励对象的限制性股票属于没有活跃市场的权益工具，因此借助布莱克-斯科尔斯期权定价模型（B-S模型）计算确定授予日限制性股票的公允价值。

（2）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

（3）实施股份支付计划的会计处理

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

（4）修改、终止股份支付计划的会计处理

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

（5）回购本公司股份

本公司回购股份是按照股权激励方案的规定，将未达到解锁条件的限制性股票回购并注销。按照应支付的金额，借记“其他应付款—限制性股票回购义务”等科目，贷记“银行存款”等科目；同时，按照注销的限制性股票数量相对应的股本金额，借记“股本”科目，按照注销的限制性股票数量相对应的库存股的账面价值，贷记“库存股”科目，按其差额，借记“资本公积—股本溢价”科目。

26、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

（1）销售商品

本公司销售的商品在同时满足下列条件时，按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额确认销售商品收入：①已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②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企业；⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，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金额。

报告期内，公司收入主要是销售商品，根据不同的产品类别，确定不同的收入确认原则，收入确认的原则分别如下：

A、健康防护产品：根据销售地域不同分为对国内销售和出口销售

a. 出口销售收入确认原则及时点

同时满足下列条件的情况下确认销售商品收入：根据与购货方的销售合同或订单要求组织生产，经检验合格后安排货物发运，通过海关报关出口，取得出口报关单；销售收入金额已经确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠地计量。

b. 国内销售收入确认原则及时点

同时满足下列条件的情况下确认销售商品收入：根据销售订单由仓库配货后，运输部门将货物发运，同时购货方对货物的数量和质量无异议进行确认；销售金额已经确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠地计量。

其中对于委托代销部分，于受托方与公司结算时确认收入的实现。

B. 心脑血管产品：根据销售方式不同，分为经销商销售和直销销售。

a、经销商销售收入确认原则及时点：

同时满足下列条件的情况下确认销售商品收入：在收到经销商订单并发出商品后；销售金额已经确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠地计量。

b、直销销售收入确认原则及时点：

同时满足下列条件的情况下确认销售商品收入：在医院确认商品已使用，本公司收到确认单，并将发票账单交付给医院后；销售金额已经确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠地计量。

（2）提供劳务

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。本公司根据已完工作的测量确定提供劳务交易的完工进度（完工百分比），在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

（3）让渡资产使用权

本公司在让渡资产使用权相关的经济利益很可能流入并且收入的金额能够可靠地计量时确认让渡资产使用权收入。

27、政府补助

（1）政府补助类型

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本），主要划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两类型。

（2）政府补助会计处理

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，根据公司相关资产折旧政策在使用期限内采用直线法摊销分期计入损益。其中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。

按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益。用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。计入当期损益时，与本公司日常活动相关的政府补助，计入其他收益；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收入

（3）区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准

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，确认为与资产相关的政府补助，除

与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。

若政府文件未明确规定补助对象，将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的处理方法：

①政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；

②政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

（4）政府补助的确认时点

按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

（5）政策性优惠贷款贴息的会计处理

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。

28、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

（2）递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的，则减记递延所得税资产的账面价值。

（3）对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

29、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

（2）融资租赁的会计处理方法

以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额作为长期应付款列示。

30、其他重要的会计政策和会计估计

包括但不限于：终止经营的确认标准、会计处理方法，采用套期会计的依据与会计处理方法，套期有效性评估方法，公司的风险管理策略以及如何应用该策略来管理风险，与回购公司股份相关的会计处理方法

法，资产证券化业务的会计处理方法等。

31、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2017 年发布了修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（上述四项准则以下统称“新金融工具准则”）。本公司于 2019 年 1 月 1 日起执行上述新金融工具准则。	公司于 2019 年 4 月 12 日召开第四届董事会第二十一次会议和第四届监事会第十三次会议，分别审议通过了《关于公司会计政策变更的议案》。	
财政部于 2019 年 4 月发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6 号）（以下简称“财务报表格式”），执行企业会计准则的企业应按照企业会计准则和该通知的要求编制 2019 年度中期财务报表和年度财务报表及以后期间的财务报表。本公司于 2019 年 1 月 1 日起执行上述修订后的准则和财务报表格式。	公司于 2019 年 8 月 30 日召开第四届董事会第二十五次会议和第四届监事会第十六次会议，分别审议通过了《关于公司会计政策变更的议案》。	

(1) 新金融工具准则

新金融工具准则将金融资产划分为三个类别：①以摊余成本计量的金融资产；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；③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在新金融工具准则下，金融资产的分类是基于本公司管理金融资产的业务模式及该资产的合同现金流量特征而确定。新金融工具准则取消了原金融工具准则中规定的持有至到期投资、贷款和应收款项及可供出售金融资产三个分类类别。新金融工具准则以“预期信用损失”模型替代了原金融工具准则中的“已发生损失”模型。在新金融工具准则下，本公司具体会计政策见附注三、（十）（十一）。

采用新金融工具准则对本公司金融负债的会计政策并无重大影响。

本公司根据新金融工具准则的规定，不需对金融工具的分类和计量（含减值）进行追溯调整。

(2) 执行财务报表格式的影响

根据财务报表格式的要求，除执行上述新金融工具准则产生的列报变化以外，本公司将“应收票据及应收账款”拆分列示为“应收票据”和“应收账款”两个项目，将“应付票据及应付账款”拆分列示为“应付票据”和“应付账款”两个项目。本公司相应追溯调整了比较期间报表，该会计政策变更对合并及公司净利润和股东权益无影响。

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

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

√ 适用 □ 不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,891,830,600.59	1,891,830,600.59	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		1,178,770.18	1,178,770.18
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,178,770.18		-1,178,770.18
衍生金融资产			
应收票据	7,355,571.88	7,355,571.88	
应收账款	659,838,488.84	659,838,488.84	
应收款项融资			
预付款项	58,431,556.34	58,431,556.34	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	111,741,302.23	111,741,302.23	
其中：应收利息	98,467,478.17	98,467,478.17	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	422,409,057.28	422,409,057.28	
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	90,968,855.35	90,968,855.35	
流动资产合计	3,243,754,202.69	3,243,754,202.69	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			

可供出售金融资产	155,046,095.92		-155,046,095.92
其他债权投资		61,421,095.92	61,421,095.92
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	33,110,574.88	33,110,574.88	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		93,625,000.00	93,625,000.00
投资性房地产			
固定资产	1,483,467,908.54	1,483,467,908.54	
在建工程	191,222,280.91	191,222,280.91	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	974,956,591.04	974,956,591.04	
开发支出	156,142,762.33	156,142,762.33	
商誉	6,378,955,564.78	6,378,955,564.78	
长期待摊费用	31,479,069.45	31,479,069.45	
递延所得税资产	32,330,545.85	32,330,545.85	
其他非流动资产	18,022,094.27	18,022,094.27	
非流动资产合计	9,454,733,487.97	9,454,733,487.97	
资产总计	12,698,487,690.66	12,698,487,690.66	
流动负债：			
短期借款	149,288,376.07	149,288,376.07	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	50,000,000.00	50,000,000.00	
应付账款	483,200,520.35	483,200,520.35	
预收款项	4,961,780.12	4,961,780.12	
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	102,709,953.75	102,709,953.75	
应交税费	55,599,544.08	55,599,544.08	
其他应付款	337,242,000.86	337,242,000.86	
其中：应付利息	15,509,249.19	15,509,249.19	
应付股利	2,499,000.00	2,499,000.00	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债	1,122,327,424.33	1,122,327,424.33	
其他流动负债	1,205,741.78	1,205,741.78	
流动负债合计	2,306,535,341.34	2,306,535,341.34	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	2,435,817,142.47	2,435,817,142.47	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	2,574,215.09	2,574,215.09	
长期应付职工薪酬	8,507,986.32	8,507,986.32	
预计负债	12,938,580.90	12,938,580.90	
递延收益	19,144,849.65	19,144,849.65	
递延所得税负债	113,080,228.13	113,080,228.13	
其他非流动负债			
非流动负债合计	2,592,063,002.56	2,592,063,002.56	
负债合计	4,898,598,343.90	4,898,598,343.90	
所有者权益：			
股本	964,031,086.00	964,031,086.00	
其他权益工具			
其中：优先股			

永续债			
资本公积	5,667,442,501.76	5,667,442,501.76	
减：库存股	18,296,250.00	18,296,250.00	
其他综合收益	329,147,710.46	329,147,710.46	
专项储备			
盈余公积	84,046,097.04	84,046,097.04	
一般风险准备			
未分配利润	772,002,603.72	772,002,603.72	
归属于母公司所有者权益合计	7,798,373,748.98	7,798,373,748.98	
少数股东权益	1,515,597.78	1,515,597.78	
所有者权益合计	7,799,889,346.76	7,799,889,346.76	
负债和所有者权益总计	12,698,487,690.66	12,698,487,690.66	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	80,456,683.40	80,456,683.40	
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	33,690,165.01	33,690,165.01	
应收款项融资			
预付款项	28,791,971.91	28,791,971.91	
其他应收款	140,355,592.75	140,355,592.75	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	117,902,127.42	117,902,127.42	
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	30,847,830.47	30,847,830.47	
流动资产合计	432,044,370.96	432,044,370.96	
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产	93,625,000.00		-93,625,000.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	6,329,003,940.82	6,329,003,940.82	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		93,625,000.00	93,625,000.00
投资性房地产			
固定资产	630,556,845.63	630,556,845.63	
在建工程	108,790,667.87	108,790,667.87	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	90,009,291.61	90,009,291.61	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	28,716,857.90	28,716,857.90	
递延所得税资产	6,262,931.16	6,262,931.16	
其他非流动资产	3,548,658.59	3,548,658.59	
非流动资产合计	7,290,514,193.58	7,290,514,193.58	
资产总计	7,722,558,564.54	7,722,558,564.54	
流动负债：			
短期借款	100,000,000.00	100,000,000.00	
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	280,657,311.17	280,657,311.17	

预收款项	10,153,506.22	10,153,506.22	
合同负债			
应付职工薪酬	16,725,810.51	16,725,810.51	
应交税费	2,960,142.30	2,960,142.30	
其他应付款	272,710,461.88	272,710,461.88	
其中：应付利息			
应付股利	2,499,000.00	2,499,000.00	
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债			
流动负债合计	683,207,232.08	683,207,232.08	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	7,762,449.98	7,762,449.98	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	7,762,449.98	7,762,449.98	
负债合计	690,969,682.06	690,969,682.06	
所有者权益：			
股本	964,031,086.00	964,031,086.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	5,667,431,076.23	5,667,431,076.23	
减：库存股	18,296,250.00	18,296,250.00	
其他综合收益			

专项储备			
盈余公积	84,046,097.04	84,046,097.04	
未分配利润	334,376,873.21	334,376,873.21	
所有者权益合计	7,031,588,882.48	7,031,588,882.48	
负债和所有者权益总计	7,722,558,564.54	7,722,558,564.54	

调整情况说明

(4) 首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

☐ 适用 ☒ 不适用

32、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率(%)
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	5-17
城市维护建设税	缴纳的流转税税额	7、5、1
企业所得税	应纳税所得额	0、8.5、15、20.85、25
教育费附加	缴纳的流转税税额	3
地方教育附加	缴纳的流转税税额	2

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率(%)
蓝帆医疗股份有限公司	25
山东蓝帆新材料有限公司	15
蓝帆（香港）贸易有限公司（注1）	0
CB Cardio Holdings II Limited（注2）	无
Biosensors International Group,Ltd（注3）	0
Biosensors Interventional Technologies Pte. Ltd.	5
Biosensors Europe SA	20.85
山东吉威医疗制品有限公司	15

2、税收优惠

(1) 根据财政部、国家税务总局《关于进一步提高部分商品出口退税率的通知》财税【2009】第88号文规定，本公司适用增值税出口退税率为13%。

财政部、国家税务总局联合发布了《关于调整部分产品出口退税率的通知》财税【2018】123号文规定，本公司PVC手套自2018年11月1日起适用增值税出口退税率为16%。

根据财政部《关于深化增值税改革有关政策的公告》财税【2019】39号文规定，本公司PVC手套自2019年4月1日起适用增值税出口退税率为13%。

(2) 子公司山东蓝帆新材料有限公司已取得高新技术企业证书，证书编码为GR201737000354，有效期为2017年12月28日至2020年12月27日，本期享受15%的企业所得税优惠税率。

(3) 2014年子公司Biosensors Interventional Technologies Pte. Ltd.取得了新加坡一项政府推出的企业发展与扩展奖励计划(DEI资格)，根据该奖励计划，BIT的部分业务活动自2015年1月1日起，享受所得税5%的优惠税率，有效期为2015年至2024年。

(4) 子公司山东吉威医疗制品有限公司已取得高新技术企业证书，证书编号为GR201737000541，有效期为2017年12月28至2020年12月27日，本期享受15%的企业所得税优惠税率。

3、其他

(1) 蓝帆（香港）贸易有限公司适用香港特别行政区离岸免税规定；

(2) CB Cardio Holdings II Limited系设立在开曼群岛的离岸公司，不需向政府缴纳任何税项；

(3) 根据百慕大1966年受豁免税负保护法，Biosensors International Group,Ltd属于受豁免企业，无需缴纳所得税，该法案有效期至2035年3月31日。

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	25,471.52	38,587.89
银行存款	936,126,645.07	646,132,611.13
其他货币资金	1,135,652,084.86	1,245,659,401.57
合计	2,071,804,201.45	1,891,830,600.59
其中：存放在境外的款项总额	294,108,408.65	456,709,396.71

其他说明

期末其他货币资金明细如下表：

类 别	期末余额
银行承兑汇票存款	35,811,881.60
保函保证金	2,220,000.00
远期结售汇保证金	687,470.00
质押银行存款	1,079,863,316.26

类 别	期末余额
股权回购款	17,069,417.00
合计	1,135,652,084.86

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,408,148.56	1,178,770.18
其中：		
债务工具投资	2,408,148.56	1,178,770.18
合计	2,408,148.56	1,178,770.18

其他说明：

无

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	479,067.00	7,355,571.88
合计	479,067.00	7,355,571.88

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

□ 适用 √ 不适用

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□ 适用 √ 不适用

（3）期末公司已质押的应收票据

不适用

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	89,882,981.18	
合计	89,882,981.18	

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

不适用

(6) 本期实际核销的应收票据情况

不适用

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	571,459.49	0.09%	571,459.49	100.00%	0.00	570,503.56	0.08%	570,503.56	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	615,212,533.95	99.91%	43,644,285.89	7.09%	571,568,248.06	699,473,252.97	99.92%	39,634,764.13	5.67%	659,838,488.84
其中：										
1.信用风险特征组合 1	254,184,454.65	41.28%	12,724,152.63	5.01%	241,460,302.02	247,422,606.26	35.34%	12,383,215.89	5.00%	235,039,390.37
2.信用风险特征组合 2	361,028,079.30	58.63%	30,920,133.26	8.56%	330,107,946.04	452,050,646.71	64.58%	27,251,548.24	6.03%	424,799,098.47
合计	615,783,993.44	100.00%	44,215,745.38	7.18%	571,568,248.06	700,043,756.53	100.00%	40,205,267.69	5.74%	659,838,488.84

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
HONGXIN PLASTIC PRODUCTS CO.LTD	571,459.49	571,459.49	100.00%	预计不能收回
合计	571,459.49	571,459.49	--	--

按组合计提坏账准备：信用风险特征组合 1

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	254,033,813.68	12,701,690.68	5.00%
1 至 2 年	76,662.50	7,666.25	10.00%
2 至 3 年	73,978.47	14,795.70	20.00%
合计	254,184,454.65	12,724,152.63	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：信用风险特征组合 2

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
信用期内	267,453,224.65		
0-30 天	23,291,717.39		
31-60 天	17,919,858.37		
61-90 天	7,137,252.61	583,287.24	8.17%
91-120 天	9,547,349.90	251,744.80	2.64%
120 天以上	35,678,676.38	30,085,101.22	84.32%
合计	361,028,079.30	30,920,133.26	--

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）	254,033,813.68
1 至 2 年	76,662.50
2 至 3 年	73,978.47
合计	254,184,454.65

(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	
1.按单项计提坏账准备的应收账款	570,503.56	955.93			571,459.49
2.按组合计提坏账准备的应收账款	39,634,764.13	4,088,066.39	78,544.63		43,644,285.89
合计	40,205,267.69	4,089,022.32	78,544.63		44,215,745.38

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

不适用

(3) 本期实际核销的应收账款情况

不适用

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备余额
按欠款方归集的期末余额前五名合计	90,891,958.78	14.76%	9,586,976.41

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

不适用

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

5、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	92,255,749.67	97.90%	58,426,556.34	99.99%

1 至 2 年	1,983,490.63	2.10%	5,000.00	0.01%
合计	94,239,240.30	--	58,431,556.34	--

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：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

供应商名称	期末余额	占预付款项总额的比例 (%)
按欠款方归集的期末余额前五名合计	46,162,874.47	48.98

其他说明：

无

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	3,707,795.89	98,467,478.17
其他应收款	10,288,961.29	13,273,824.06
合计	13,996,757.18	111,741,302.23

(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	3,707,795.89	98,467,478.17
合计	3,707,795.89	98,467,478.17

2) 重要逾期利息

不适用

3) 坏账准备计提情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

不适用

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

不适用

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

无

(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
员工备用金借款	1,142,005.29	739,633.84
投资款	2,000,000.00	2,000,000.00
预付货款	1,797,268.18	1,797,268.18
押金	7,641,882.89	11,508,415.96
其他	1,863,175.14	1,334,556.20
坏账准备	-4,155,370.21	-4,106,050.12
合计	10,288,961.29	13,273,824.06

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	308,781.94		3,797,268.18	4,106,050.12
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	49,320.09			49,320.09
2019 年 6 月 30 日余额	358,102.03		3,797,268.18	4,155,370.21

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）	2,944,279.58
1 至 2 年	1,807,583.87
2 至 3 年	9,189.08
合计	4,761,052.53

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	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款项	3,797,268.18			3,797,268.18
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	308,781.94	49,320.09		358,102.03
合计	4,106,050.12	49,320.09	0.00	4,155,370.21

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

无

4) 本期实际核销的其他应收款情况

不适用

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

不适用

6) 涉及政府补助的应收款项

不适用

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

不适用

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

7、存货

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	165,148,662.80	19,173,847.25	145,974,815.55	118,838,744.89	19,754,795.46	99,083,949.43
在产品	69,517,505.21		69,517,505.21	78,620,214.62	187,952.85	78,432,261.77
库存商品	249,839,929.90	24,035,859.73	225,804,070.17	232,444,473.33	36,090,713.79	196,353,759.54
在途物资	7,480,964.73		7,480,964.73	15,965,363.28		15,965,363.28

包装物	10,001,115.28	724,581.39	9,276,533.89	7,222,312.07	724,581.39	6,497,730.68
低值易耗品	9,684,725.47		9,684,725.47	10,059,453.49		10,059,453.49
发出商品	5,163,791.44		5,163,791.44	16,016,539.09		16,016,539.09
合计	516,836,694.83	43,934,288.37	472,902,406.46	479,167,100.77	56,758,043.49	422,409,057.28

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

否

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	19,754,795.46			573,581.55	7,366.66	19,173,847.25
在产品	187,952.85			186,046.28	1,906.57	
库存商品	36,090,713.79	4,870,539.28		16,779,105.45	146,287.89	24,035,859.73
包装物	724,581.39					724,581.39
合计	56,758,043.49	4,870,539.28		17,538,733.28	155,561.12	43,934,288.37

注：存货可变现净值的确定依据详见“本附注三、（十二）、3”；跌价准备转销系公司部分存货本期领用或出售，对应上期计提的跌价准备予以转销。

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

不适用

8、其他流动资产

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收所得税返还	7,967,153.03	42,555,454.24
留抵及待抵扣进项税	31,969,569.37	37,218,779.76
预交所得税	8,719,321.41	11,194,621.35
合计	48,656,043.81	90,968,855.35

其他说明：

无

9、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
信托投资	61,421,095.92							
合计	61,421,095.92							

重要的其他债权投资

不适用

减值准备计提情况

不适用

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

无

10、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											
深圳市阳和生物医药产业投资有限公司	33,110,574.88			173,050.73						33,283,625.61	
苏州同心医疗器械有限公司		74,600,000.00		-145,993.57						74,454,006.43	

小计	33,110,574.88	74,600,000.00		27,057.16						107,737,632.04	
合计	33,110,574.88	74,600,000.00		27,057.16						107,737,632.04	

其他说明

无

11、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
珠海蓝帆巨擎股权投资中心（有限合伙）	93,625,000.00	93,625,000.00
合计	93,625,000.00	93,625,000.00

其他说明：

无

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,628,687,604.27	1,483,467,908.54
合计	1,628,687,604.27	1,483,467,908.54

（1）固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	其他	合计
一、账面原值：				
1.期初余额	912,323,193.45	921,739,861.96	66,101,082.01	1,900,164,137.42
2.本期增加金额	85,684,705.98	116,124,474.03	7,250,957.82	209,060,137.83
（1）购置	609,333.98	6,796,922.60	3,681,957.70	11,088,214.28
（2）在建工程转入	83,607,230.93	105,732,530.44	3,569,000.12	192,908,761.49
（3）企业合并增加				
（4）变更原值	1,468,141.07	3,595,020.99		5,063,162.06
3.本期减少金额	913,810.02	4,318,411.20	951,458.21	6,183,679.43

(1) 处置或报废	332,541.20	4,318,411.20	937,440.95	5,588,393.35
(2) 变更原值	581,268.82		14,017.26	595,286.08
外币报表折算差额	2,870,583.40	969,758.59	150,272.13	3,990,614.12
4.期末余额	999,964,672.81	1,034,515,683.38	72,550,853.75	2,107,031,209.94
二、累计折旧				
1.期初余额	98,498,353.27	285,505,971.15	31,889,303.86	415,893,628.28
2.本期增加金额	16,335,258.40	43,412,535.56	3,697,095.75	63,444,889.72
(1) 计提	16,335,258.40	43,412,535.56	3,697,095.75	63,444,889.72
3.本期减少金额	221,360.69	2,294,931.87	679,675.92	3,195,968.48
(1) 处置或报废	221,360.69	2,294,931.87	679,675.92	3,195,968.48
外币报表折算差额	458,898.86	858,607.38	80,949.31	1,398,455.55
4.期末余额		327,482,182.22	34,987,673.00	477,541,005.07
三、减值准备				
1.期初余额		802,600.60		802,600.60
2.本期增加金额				
(1) 计提				
4.期末余额	802,600.60			802,600.60
3.本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	884,893,522.96	706,230,900.56	37,563,180.75	1,628,687,604.27
2.期初账面价值	813,824,840.18	635,431,290.21	34,211,778.15	1,483,467,908.54

(2) 暂时闲置的固定资产情况

不适用

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
办公设备	2,126,182.64	88,590.99		2,037,591.65

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

不适用

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	152,914,227.13	正在办理

其他说明

无

(6) 固定资产清理

不适用

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	74,353,358.08	184,859,651.22
工程物资	7,489,346.32	6,362,629.69
合计	81,842,704.40	191,222,280.91

(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
60 亿支/年健康防护（新型手套）项目（二期 40 亿支/年）	34,572,505.21		34,572,505.21	52,687,823.37		52,687,823.37
生产线升级改造项目	12,560,397.40		12,560,397.40	15,184,785.00		15,184,785.00
烟气无组织处理项目	15,039,950.33		15,039,950.33	47,213,128.70		47,213,128.70
能源升级项目	10,503,521.88		10,503,521.88			
消防系统提升工程	990,000.00		990,000.00	16,312,729.16		16,312,729.16

零星项目	686,983.26		686,983.26	1,727,427.99		1,727,427.99
办公楼				51,733,757.00		51,733,757.00
合计	74,353,358.08		74,353,358.08	184,859,651.22		184,859,651.22

(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
60 亿支/年健康防护（新型手套）项目（二期 40 亿支/年）	525,600,000.00	52,687,823.37	34,230,559.85	52,345,878.01		33,427,529.81	77.83%	77.61%				其他
生产线升级改造项目	57,400,782.63	15,184,785.00	12,496,679.19	15,121,066.79		12,560,397.40	48.22%	48.22%				其他
烟气无组织处理项目	86,221,200.00	47,213,128.70	20,380,571.03	52,553,749.40		15,039,950.33	78.44%	78.44%				其他
能源升级项目	131,637,687.31		10,975,463.13	471,941.25		10,503,521.88	8.34%	8.34%				其他
消防系统提升工程	26,864,000.00	16,312,729.16	8,905,746.59	24,228,475.75		990,000.00	93.87%	93.87%				其他
合计	827,723,669.94	131,398,466.23	86,989,019.79	144,721,111.20		72,521,399.42	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
不适用		

其他说明

无

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用材料	4,959,360.75		4,959,360.75	4,533,883.14		4,533,883.14
专用设备	2,529,985.57		2,529,985.57	1,828,746.55		1,828,746.55
合计	7,489,346.32		7,489,346.32	6,362,629.69		6,362,629.69

其他说明：

无

14、无形资产**(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	186,489,263.05	411,807,787.69		54,893,148.28	473,268,362.11	1,126,458,561.13
2.本期增加金额	12,451,190.26			361,783.05		12,812,973.31
(1) 购置	12,451,190.26			361,783.05		12,812,973.31
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
外币报表折算差额	263,245.46	-581,643.19		60,346.49	-695,122.13	-953,173.37
4.期末余额	199,203,698.77	411,226,144.50		55,315,277.82	472,573,239.98	1,138,318,361.07
二、累计摊销						

1.期初余额	22,366,967.20	105,783,269.45		23,351,733.44		151,501,970.09
2.本期增加 金额	1,990,393.28	21,449,127.45		3,203,986.14		26,643,506.87
(1) 计 提	1,990,393.28	21,449,127.45		3,203,986.14		26,643,506.87
3.本期减少 金额						
(1) 处 置						
外币报表折算差 额	67,620.27	24,553.05		144,687.60		236,860.92
4.期末余额	24,424,980.75	127,256,949.95		26,700,407.18		178,382,337.89
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						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面 价值	174,778,718.01	283,969,194.55		28,614,870.63	472,573,239.99	959,936,023.18
2.期初账面 价值	164,122,295.85	306,024,518.24		31,541,414.84	473,268,362.11	974,956,591.04

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 2.37。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

不适用

15、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	外币报表折算差额	确认为无形资产	转入当期损益	外币报表折算差额	
项目 C	144,026,434.54	20,809,844.37					847,912.74	163,988,366.17
项目 D	4,974,731.77	6,034,821.69					62,178.99	10,947,374.47
项目 E	3,380,997.09	2,220,094.21					105.42	5,600,985.88
项目 F	3,760,598.93	1,831,964.46		124,599.77				5,717,163.16
项目 G		101,547.77		1,953.50				103,501.27
合计	156,142,762.33	30,998,272.50		126,553.27			910,197.15	186,357,390.95

其他说明

项目	资本化开始时点	资本化的具体依据	截至期末的研发进度
项目 C	2017 年 3 月 31 日	(1) 研发项目在技术实现上已不存在实质性障碍；(2) 研发项目具备量产条件；(3) 预期该产品市场需求良好，可为公司带来经济效益；(4) 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。	上市前注册过程中
项目 D	2018 年 11 月 30 日	完成该临床试验以使其对应的产品能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。	上市后监测 (PMS)
项目 E	2018 年 11 月 30 日	(1) 研发项目在技术实现上已不存在实质性障碍； (2) 研发项目具备量产条件； (3) 预期该产品市场需求良好，可为公司带来经济效益； (4) 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。	上市前临床过程中
项目 F	2018 年 11 月 28 日	(1) 完成该临床试验以使其对应的产品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	上市后监测 (PMS)

项目	资本化开始时点	资本化的具体依据	截至期末的研发进度
		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。	
项目 G	2019 年 02 月 28 日	(1) 研发项目在技术实现上已不存在实质性障碍； (2) 研发项目具备量产条件； (3) 预期该产品市场需求良好，可为公司带来经济效益； (4) 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。	上市前注册过程中

16、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	外币报表折算差 额	处置	外币报表折算差 额	
Omni International Corp.	15,131,534.23		25,354.45			15,156,888.68
CB Cardio Holdings II Limited、CB Cardio Holdings V Limited	6,363,824,030.55		10,663,244.02			6,374,487,274.57
合计	6,378,955,564.78		10,688,598.47			6,389,644,163.25

(2) 商誉减值准备

不适用

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

注：公司已对非同一控制下企业合并 Omni International Corp.及 CB Cardio Holdings II Limited、CB Cardio Holdings V Limited 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，并对包含商誉的相关资产组进行减值测试，未发现 Omni International Corp.及 CB Cardio Holdings II Limited、CB Cardio Holdings V Limited 与商誉相关的资产组存在明显减值迹象。

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：

不适用

其他说明

无

17、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
手模座及导热油	23,953,701.39	2,128,876.68	5,348,433.53		20,734,144.54
总部装修款	7,525,368.06		654,379.86		6,870,988.20
合计	31,479,069.45	2,128,876.68	6,002,813.39		27,605,132.74

其他说明

无

18、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	85,498,748.66	16,120,895.25	102,618,338.99	20,314,460.19
内部交易未实现利润	5,797,584.08	936,972.04	6,820,303.33	1,205,740.86
可抵扣亏损	71,608,408.82	17,902,102.21	4,776,711.88	1,194,177.97
递延收益	17,464,173.51	3,334,421.02	19,144,849.65	3,647,972.45
其他	33,071,216.01	4,849,157.73	39,787,961.19	5,968,194.38
合计	213,440,131.08	43,143,548.25	173,148,165.04	32,330,545.85

(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
折旧计提差异	97,539.88	8,290.89	97,376.71	8,277.02
预提代扣代缴所得税	1,503,842,744.50	109,216,368.67	1,506,221,097.18	109,389,096.20
评估增值	122,103,262.26	3,501,427.82	39,720,554.98	3,682,854.91
合计	1,626,043,546.64	112,726,087.38	1,546,039,028.87	113,080,228.13

(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		43,143,548.25		32,330,545.85
递延所得税负债		112,726,087.38		113,080,228.13

(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
可抵扣暂时性差异	135,068.76	132,170.44
可抵扣亏损	84,272,308.66	135,168,043.61
合计	84,407,377.42	135,300,214.05

(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	604,381.21	610,504.97	
2021 年	8,925,287.16	8,804,317.90	
2022 年	31,936,245.68	31,392,119.94	
2023 年	3,231,450.66	55,765,470.47	
2024 年	20,382,149.39	19,742,900.26	
2025 年	1,589,340.45	1,601,830.49	
2027 年	17,603,454.11	17,250,899.58	
合计	84,272,308.66	135,168,043.61	--

其他说明：

无

19、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

预付土地款	8,492,615.00	8,492,615.00
预付工程款	2,086,270.58	3,348,831.44
预付设备款	1,224,231.00	1,036,653.19
超过 1 年的应收利息	7,783,549.98	5,143,994.64
合计	19,586,666.56	18,022,094.27

其他说明：

无

20、短期借款

（1）短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		6,677,604.74
保证借款	403,711,380.84	142,610,771.33
合计	403,711,380.84	149,288,376.07

短期借款分类的说明：

无

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

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

不适用

21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	118,481,000.00	50,000,000.00
合计	118,481,000.00	50,000,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

22、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）	392,654,913.30	453,032,370.03
1 年以上	28,705,405.02	30,168,150.32
合计	421,360,318.32	483,200,520.35

（2）账龄超过 1 年的重要应付账款

不适用

23、预收款项

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

（1）预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	3,307,151.97	4,862,557.94
1 年以上	168,849.99	99,222.18
合计	3,476,001.96	4,961,780.12

（2）账龄超过 1 年的重要预收款项

不适用

（3）期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

不适用

24、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	96,811,168.54	265,992,419.22	275,646,334.13	87,157,253.63
二、离职后福利-设定提存计划	4,059,521.88	17,414,878.89	16,304,372.75	5,170,028.02
三、辞退福利	1,839,263.33	48,381.36	1,013,669.98	873,974.71
合计	102,709,953.75	283,455,679.47	292,964,376.86	93,201,256.36

(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	73,444,638.48	239,909,619.09	251,537,298.55	61,816,959.02
2、职工福利费	7,467,372.84	2,414,339.50	1,485,848.60	8,395,863.74
3、社会保险费	1,545,398.27	20,019,026.36	18,610,205.17	2,954,219.46
其中：医疗保险费	270,371.24	3,912,549.48	3,796,003.56	386,917.16
工伤保险费	353.86	223,095.19	223,190.75	258.30
生育保险费	1,606.37	365,639.30	366,212.65	1,033.02
其他	1,273,066.80	15,517,742.39	14,224,798.21	2,566,010.98
4、住房公积金	231,146.70	3,649,434.27	3,733,012.27	147,568.70
5、工会经费和职工教育经费	14,122,612.25		279,969.54	13,842,642.71
合计	96,811,168.54	265,992,419.22	275,646,334.13	87,157,253.63

(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	856,520.81	17,138,956.84	16,047,858.77	1,947,618.88
2、失业保险费	669.27	256,275.09	256,513.98	430.38
其他	3,202,331.80	19,646.96		3,221,978.76
合计	4,059,521.88	17,414,878.89	16,304,372.75	5,170,028.02

其他说明：

无

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	11,163,353.18	10,443,094.32
企业所得税	34,659,618.75	34,549,169.44
个人所得税	1,327,084.99	1,306,073.64
城市维护建设税	416,781.60	564,694.80
房产税	982,719.08	779,413.42

土地使用税	1,153,043.19	1,811,535.93
教育费附加	788,420.70	1,019,149.37
地方教育附加	6.80	5,577.60
印花税	46,876.21	1,525,255.48
关税	40,616.87	40,524.16
代扣代缴所得税	3,218,827.18	3,085,189.39
其他	649,935.73	469,866.53
合计	54,447,284.28	55,599,544.08

其他说明：

无

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	10,865,826.38	15,509,249.19
应付股利		2,499,000.00
其他应付款	268,472,916.59	319,233,751.67
合计	279,338,742.97	337,242,000.86

(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	10,865,826.38	15,509,249.19
合计	10,865,826.38	15,509,249.19

重要的已逾期未支付的利息情况：

不适用

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
限制性股票股利		2,499,000.00
合计		2,499,000.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

注：根据公司2014 年限制性股票激励计划规定，激励对象就其获授的限制性股票应取得的现金分红由公司代为收取，待该部分限制性股票解锁时返还激励对象，本报告期内限制性股票全部解锁完毕，应付

股利已支付完毕。

(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
往来款	303,644.57	404,276.21
股权收购款	45,122,475.22	47,010,435.24
限制性股票回购义务		18,296,250.00
保证金	4,582,612.76	18,799,128.86
应付营销等费用款	178,320,096.69	193,324,495.94
股票回购款	17,069,417.00	16,513,460.86
其他	23,074,670.35	24,885,704.56
合计	268,472,916.59	319,233,751.67

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
股权收购款	37,482,475.22	未到期
股权回购款	17,069,417.00	未认领
合计	54,551,892.22	--

其他说明

无

27、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	870,886,638.75	1,122,327,424.33
合计	870,886,638.75	1,122,327,424.33

其他说明：

无

28、其他流动负债

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
医疗机器设备收益		79,426.81
光伏发电节能减排项目收益	300,000.00	300,000.00
商务局开办费用	729,825.45	826,314.97
递延赠送产品收益	1,849,421.22	
合计	2,879,246.67	1,205,741.78

短期应付债券的增减变动：

不适用

29、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	442,071,412.87	130,647,790.85
抵押借款	1,939,025,060.84	2,305,169,351.62
合计	2,381,096,473.71	2,435,817,142.47

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

无

30、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	3,237,868.39	2,574,215.09
合计	3,237,868.39	2,574,215.09

（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
退休福利	2,444,909.62	2,424,705.70
融资租赁	792,958.77	149,509.39

其他说明：

无

(2) 专项应付款

不适用

31、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	8,052,855.42	8,507,986.32
合计	8,052,855.42	8,507,986.32

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

不适用

计划资产：

不适用

设定受益计划净负债（净资产）

不适用

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

无

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

无

其他说明：

无

32、预计负债

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
销售退回	3,469,074.72	4,928,936.05	根据历史产品退回记录预计的产品退货准备金
资产弃置义务	7,616,366.86	7,553,427.77	预计还原资产原始状态而产生的费用
产品质量保证	78,573.59	456,217.08	根据历史产品质量保证记录预计的产品质量保证准备金

合计	11,164,015.17	12,938,580.90	--
----	---------------	---------------	----

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

33、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	19,144,849.65		1,680,676.14	17,464,173.51	主要系收到与资产相关的政府补助所致
合计	19,144,849.65		1,680,676.14	17,464,173.51	--

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
1.研发中心建设扶持政府补助	1,650,000.00			247,500.00			1,402,500.00	与资产相关
2.临朐县项目建设政府补助（一）	1,551,588.60			258,598.08			1,292,990.52	与资产相关
3.临朐县项目建设政府补助（二）	2,971,784.34			371,473.08			2,600,311.26	与资产相关
4.临朐县项目建设政府补助（三）	4,425,276.67			288,604.98			4,136,671.69	与资产相关
5.污染治理工程政府补助	4,416,000.00			276,000.00			4,140,000.00	与资产相关
6.大气污染防治专项资金	2,433,750.00			147,499.98			2,286,250.02	与资产相关
7. 天然气锅炉扶持资金	135,000.00			7,500.00			127,500.00	与资产相关
8.省级高效煤粉锅炉示范工程试点	450,900.00			25,050.00			425,850.00	与资产相关

奖励资金								
9.煤粉锅炉"淄博市绿动力提升工程"政府补偿资金	1,110,550.04			58,450.02			1,052,100.02	与资产相关

其他说明：

无

34、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	964,031,086.00						964,031,086.00

其他说明：

无

35、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）	5,625,034,095.78			5,625,034,095.78
其他资本公积	42,408,405.98			42,408,405.98
合计	5,667,442,501.76			5,667,442,501.76

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

36、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股权激励回购义务	18,296,250.00		18,296,250.00	
合计	18,296,250.00		18,296,250.00	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

37、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	3,314,469.29							3,314,469.29
其中：重新计量设定受益计划变动额	3,314,469.29							3,314,469.29
二、将重分类进损益的其他综合收益	325,833,241.17	33,693,929.58				32,168,220.42	1,525,709.16	358,001,461.59
外币财务报表折算差额	325,833,241.17	33,693,929.58				32,168,220.42	1,525,709.16	358,001,461.59
其他综合收益合计	329,147,710.46	33,693,929.58				32,168,220.42	1,525,709.16	361,315,930.88

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：

无

38、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	84,046,097.04			84,046,097.04
合计	84,046,097.04			84,046,097.04

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

39、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	772,002,603.72	564,034,585.26
调整后期初未分配利润	772,002,603.72	564,034,585.26
加：本期归属于母公司所有者的净利润	234,612,227.06	147,712,614.85
应付普通股股利	38,561,243.44	98,871,000.00
提取职工奖励及福利基金	26,567,236.84	
期末未分配利润	941,486,350.50	612,876,200.11

注：根据《中华人民共和国外资企业法实施细则》文件规定：“外资企业依照中国税法规定缴纳所得税

后的利润，应当提取储备基金和职工奖励及福利基金。储备基金的提取比例不得低于税后利润的 10%，当累计提取金额达到注册资本的 50%时，可以不再提取。职工奖励及福利基金的提取比例由外资企业自行确定。”子公司山东吉威医疗股东会决议按 2018 年税后利润的 10%提取职工奖励及福利基金 28,453,718.37 元，按持股比例 93.37%计算归属于本公司金额 26,567,236.84 元。

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。

40、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	1,639,526,850.95	883,319,212.13	965,494,175.35	659,694,201.70
其他业务	46,989,351.15	37,604,046.49	2,465,765.57	1,845,056.51
合计	1,686,516,202.10	920,923,258.62	967,959,940.92	661,539,258.21

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

其他说明

无

41、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	4,275,826.17	2,221,568.22
教育费附加	2,004,153.93	1,212,000.03
房产税	1,936,735.35	1,602,683.49
土地使用税	2,305,927.14	2,760,827.34
车船使用税	10,133.04	10,486.08
印花税	259,675.83	373,881.04
地方教育费附加	1,322,448.65	808,000.03
环境保护税	260,569.51	158,789.09
水资源税	123,985.50	156,213.50
水利建设基金	79,697.84	163,559.22

其他	780,188.12	21,757.43
合计	13,359,341.08	9,489,765.47

其他说明：

无

42、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
业务宣传费	91,609,478.39	23,100,081.78
职工薪酬	85,391,483.28	19,709,894.56
运输费	29,216,789.47	14,164,580.53
差旅费	29,274,754.56	9,295,043.90
咨询专业服务费	5,113,678.08	1,863,580.60
销售代理费	565,225.89	1,763,515.84
办公费	6,312,000.42	1,440,968.56
财产保险费	906,955.01	1,418,877.55
仓储费	996,824.36	849,266.87
折旧费	757,164.74	297,240.66
检测检验费	1,105,096.89	300,329.84
税金	300,227.90	251,612.60
招待费	209,886.57	204,840.22
租赁费	298,634.21	158,796.79
其他	3,871,689.34	2,912,242.90
合计	255,929,889.11	77,730,873.20

其他说明：

无

43、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	47,658,379.08	18,488,044.74
咨询服务费	11,537,331.14	4,188,081.16
租赁费	3,095,406.00	3,631,179.39
折旧费	9,789,219.96	3,520,602.77

无形资产摊销	9,678,222.32	3,412,594.40
差旅费	4,468,734.36	964,469.25
股权激励费用		930,881.28
办公费	3,221,439.64	859,276.30
保险费	49,887.60	738,565.48
装修费	654,379.86	654,379.86
招待费	313,826.68	156,746.81
排污费	63,169.81	47,409.00
其他	6,541,900.38	1,746,101.80
合计	97,071,896.83	39,338,332.24

其他说明：

无

44、研发费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	33,940,394.64	13,904,337.83
直接投入	11,091,259.34	14,731,507.25
折旧与摊销	19,375,481.20	3,967,322.64
供应和检测检验	11,232,225.30	490,291.64
临床和注册费	9,183,832.75	1,408,574.58
其他	9,285,545.46	1,878,639.85
合计	94,108,738.69	36,380,673.79

其他说明：

无

45、财务费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	58,190,778.30	10,897,009.22
减：利息收入	19,875,750.48	4,055,110.73
减：汇兑收益	3,640,283.34	5,688,137.73
手续费支出	1,094,350.58	2,490,391.68
合计	35,769,095.06	3,644,152.44

其他说明：

无

46、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
污染治理工程政府补助（摊销）	276,000.00	276,000.00
研发中心建设扶持政府补助（摊销）	247,500.00	247,500.00
临朐县项目建设政府补助（一）（摊销）	258,598.08	258,598.08
临朐县项目建设政府补助（二）（摊销）	371,473.08	371,473.08
临朐县项目建设政府补助（三）（摊销）	288,604.98	288,604.98
大气污染防治专项资金（摊销）	147,499.98	147,499.98
省级高效煤粉锅炉示范工程试点奖励资金（摊销）	25,050.00	25,050.00
天然气锅炉扶持资金（摊销）	7,500.00	7,500.00
煤粉锅炉"淄博市绿动力提升工程"政府补偿资金（摊销）	58,450.02	
"工业 30 强"管理咨询专项资金		500,000.00
2018 年外经贸发展专项资金	2,186,000.00	
2018 年度省级外经贸和商贸流通专项资金	900,000.00	
增值税返还	556,720.41	
企业科技发展资金	502,000.00	
劳动就业、社保及稳岗补贴	292,570.00	
出口信用保险补贴	142,500.00	279,900.00
零星项目政府补助	323,647.53	139,427.23

47、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	27,057.16	-69,177.44
购买银行理财产品投资收益		73,643.84
远期结售汇交易投资收益		383,974.50

合计	27,057.16	388,440.90
----	-----------	------------

其他说明：

无

48、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-4,232,481.06	
合计	-4,232,481.06	

其他说明：

无

49、资产减值损失

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-1,265,797.79
二、存货跌价损失	-4,110,911.45	10,346,458.29
合计	-4,110,911.45	9,080,660.50

其他说明：

无

50、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置	-122,131.49	

51、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
与日常活动无关的政府补助	17,011,148.00	3,243,880.00	17,011,148.00
非流动资产处置利得合计		982.90	
其中：固定资产处置利得		982.90	

其他	592,267.53	211,569.00	592,267.53
合计	17,601,415.53	3,456,431.90	17,601,415.53

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
招商入园项目补助	淄博市经信局	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	15,920,000.00		与收益相关
企业科技发展资金	临朐县财政局	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		3,210,420.00	与收益相关
其他		补助		否		1,089,148.00	33,460.00	与收益相关

其他说明：

无

52、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
非流动资产处置损失合计	1,888,329.93	384,000.74	1,888,329.93
其中：固定资产处置损失	1,888,329.93	384,000.74	1,888,329.93
其他	651,988.91	122,795.85	651,988.91
合计	2,540,318.84	506,796.59	2,540,318.84

其他说明：

无

53、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
递延所得税费用	-11,140,703.61	1,069,743.51
按税法及相关规定计算的当期所得税费用	45,869,360.05	3,880,854.49
合计	34,728,656.44	4,950,598.00

(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	282,560,726.64
按法定/适用税率计算的所得税费用	70,640,062.74
子公司适用不同税率的影响	-1,014,623.43
调整以前期间所得税的影响	2,571,056.50
非应税收入的影响	-11,630,559.06
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	624,790.58
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-13,423,557.01
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	58,941.49
研发费及残疾人工资加计扣除的影响	-10,175,194.37
预扣税的影响	483,518.25
所得税费用	34,728,656.44

其他说明

无

54、其他综合收益

详见附注二十八。

55、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	549,185.07	3,294,797.69
收到的政府补助	21,577,143.56	4,193,453.74
收到的其他往来款等	3,574,698.29	3,972,489.48

合计	25,701,026.92	11,460,740.91
----	---------------	---------------

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(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
与管理费用、研发费用有关的付现	76,442,554.68	21,374,332.92
与销售费用有关的付现	170,514,797.79	53,818,027.64
与财务费用有关的付现	978,782.18	3,502,219.05
往来款	35,720,215.88	
其他	651,988.91	122,795.85
合计	284,308,339.44	78,817,375.46

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(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
其中：与资产相关的政府补助		651,000.00
与固定资产有关的保函保证金收回	2,220,000.00	460,000.00
并购 CBCH II 取得的货币资金		493,493,514.53
合计	2,220,000.00	494,604,514.53

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(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
保证金		37,591,660.00
合计		37,591,660.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(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
解除质押保证金	1,036,101,003.07	
收到质押保证金利息	112,033,433.25	
合计	1,148,134,436.32	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(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
支付质押保证金	907,887,472.00	
支付融资手续费	758,071.03	
合计	908,645,543.03	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

56、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	247,832,070.20	149,726,091.71
加：资产减值准备	8,343,392.51	-9,090,660.50
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	63,352,890.93	36,060,424.21
无形资产摊销	26,005,518.80	6,022,338.58
长期待摊费用摊销	3,873,936.71	418,079.43
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）	122,131.49	383,017.84
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	1,888,329.93	
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		120,485.92
财务费用（收益以“—”号填列）	46,832,807.30	641,094.32

投资损失（收益以“－”号填列）	-27,057.16	-388,440.90
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-10,883,121.26	-739,806.15
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-181,413.22	-574,010.63
存货的减少（增加以“－”号填列）	-54,894,607.90	28,057,089.14
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	100,120,329.41	-92,820,634.29
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-92,821,028.82	142,839,417.52
其他	-1,680,676.14	1,038,363.72
经营活动产生的现金流量净额	337,883,502.78	261,692,849.92
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	954,081,468.19	669,678,243.86
减：现金的期初余额	663,954,077.78	231,592,862.61
现金及现金等价物净增加额	290,127,390.41	438,085,381.25

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

不适用

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

不适用

（4）现金和现金等价物的构成

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	954,081,468.19	663,954,077.78
其中：库存现金	25,471.52	38,587.89
可随时用于支付的银行存款	936,126,645.07	646,132,611.13
可随时用于支付的其他货币资金	17,929,351.60	17,782,878.76
三、期末现金及现金等价物余额	954,081,468.19	663,954,077.78

其他说明：

无

57、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	1,117,722,733.26	银行借款质押和保证金
固定资产	47,996,451.31	银行借款抵押
无形资产	118,520,956.49	银行借款抵押
合计	1,284,240,141.06	--

其他说明：

无

58、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	24,356,137.14	6.8747	167,441,135.96
欧元	49,965.80	7.8170	390,582.66
港币	7.28	0.8764	6.38
瑞士法郎	422,827.06	7.0379	2,975,823.04
英镑	506,971.18	8.7222	4,421,924.34
新加坡元	166,779.72	5.0776	846,835.70
台币	904,664.00	0.2215	200,410.22
应收账款	--	--	
其中：美元	53,162,196.13	6.8747	365,474,149.76
欧元			
港币			
瑞士法郎	133,578.16	7.0379	940,109.70
丹麦克朗	394,995.30	1.0464	413,323.08
英镑	412,373.78	8.7222	3,596,806.62
印尼卢比	32,741,567,698.50	0.0005	16,370,783.85
马来西亚林吉特	3,673,926.00	1.6622	6,106,799.80
瑞典克朗	44,080.05	0.7406	32,645.68
长期借款	--	--	

其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	7,262,442.95	6.8747	49,927,116.55
欧元	257,037.96	7.8104	2,007,569.28
日元	12,039,000.00	0.0636	765,680.40
新加坡元	159,418.40	5.0776	809,462.87
短期借款			
其中：美元	19,000,000.00	6.8747	130,619,300.00

其他说明：

无

（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

重要境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
BLUE SAIL (USA) CORPORATION	美国	美元	主要经营业务以美元结算
Omni International Corp.	美国	美元	主要经营业务以美元结算
Biosensors Interventional Technologies Pte. Ltd.	新加坡	新加坡元	主要经营业务以新加坡元结算
Biosensors Europe SA	瑞士	欧元	主要经营业务以欧元结算

59、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
污染治理工程政府补助	4,950,000.00	递延收益	276,000.00
研发中心建设扶持政府补助	5,171,962.00	递延收益	247,500.00
临朐县项目建设政府补助（一）	7,429,461.00	递延收益	258,598.08
临朐县项目建设政府补助（二）	5,772,100.00	递延收益	371,473.08
临朐县项目建设政府补助	5,520,000.00	递延收益	288,604.98

(三)			
大气污染防治专项资金	2,950,000.00	递延收益	147,499.98
省级高效煤粉锅炉示范工程 试点奖励资金	150,000.00	递延收益	25,050.00
天然气锅炉扶持资金	501,000.00	递延收益	7,500.00
煤粉锅炉"淄博市绿动力提升 工程"政府补偿资金	1,169,000.00	递延收益	58,450.02
2018 年外经贸发展专项资金	2,186,000.00	其他收益	2,186,000.00
2018 年度省级外经贸和商经 贸流通专项资金	900,000.00	其他收益	900,000.00
增值税返还	556,720.41	其他收益	556,720.41
企业科技发展资金	502,000.00	其他收益	502,000.00
劳动就业、社保及稳岗补贴	292,570.00	其他收益	292,570.00
出口信用保险补贴	142,500.00	其他收益	142,500.00
零星项目政府补助	323,647.53	其他收益	323,647.53
招商入园项目补助	15,920,000.00	营业外收入	15,920,000.00
其他	1,089,148.00	营业外收入	1,089,148.00

(2) 政府补助退回情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

无

60、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

不适用

(2) 合并成本及商誉

不适用

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

不适用

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐ 是 ☒ 否

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

无

(6) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

不适用

(2) 合并成本

不适用

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

不适用

3、反向购买

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

无

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

☐ 是 ☒ 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐ 是 ☒ 否

5、其他原因的合并范围变动

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：

2019 年 4 月，蓝帆（美国）在美国加州新设 BIOSENSORS INTERNATIONAL INNOVATION CENTER LIMITED，注册资本 500 美元，经营范围是医疗产品及技术研发。

6、其他

无

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
山东蓝帆新材料有限公司	山东临朐	山东临朐	PVC 手套等生产	100.00%		设立
蓝帆（上海）贸易有限公司	上海	上海	塑胶制品销售	100.00%		设立
蓝帆（香港）贸易有限公司	香港	香港	医疗防护用品贸易	100.00%		设立
蓝帆（上海）资产管理有限公司	上海	上海	资产管理	100.00%		设立
BLUE SAIL (USA) CORPORATION	美国	美国	投资管理	100.00%		设立
Omni International Corp.	美国	美国	贸易		100.00%	非同一控制下企业合并
杭州蓝帆健康科技有限公司	杭州	杭州	贸易	100.00%		设立
淄博蓝帆防护用品有限公司	淄博	淄博	PVC 手套等生产	100.00%		设立
山东柏盛医疗设备有限公司	威海	威海	医疗器械的研发生产等	38.75%		设立

柏盛医疗设备 (深圳)有限公司	深圳	深圳	医疗器械的研发 生产等		38.75%	设立
CB Cardio Holdings V Limited	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	控股投资	100.00%		非同一控制下企 业合并
CB Cardio Holdings IV Limited	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	控股投资		100.00%	非同一控制下企 业合并
CB Cardio Holdings III Limited	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	控股投资		100.00%	非同一控制下企 业合并
CB Cardio Holdings II Limited	开曼群岛	开曼群岛	控股投资	62.61%	30.76%	非同一控制下企 业合并
CB Cardio Holdings I Limited	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	控股投资		93.37%	非同一控制下企 业合并
Biosensors International Group, Ltd.	百慕大	百慕大	控股投资		93.37%	非同一控制下企 业合并
Biosensors Interventional Technologies Pte. Ltd.	新加坡	新加坡	开发、生产、组 装及销售医疗器 械		93.37%	非同一控制下企 业合并
Biosensors Investment Limited	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	控股投资		93.37%	非同一控制下企 业合并
Biosensors Europe SA	瑞士	瑞士	市场营销及销 售、医疗器械、 转让医疗技术专 利使用权		93.37%	非同一控制下企 业合并
Biosensors Interventional Technologies (Malaysia) Sdn. Bhd	马来西亚	马来西亚	市场营销及销售 医疗器械		93.37%	非同一控制下企 业合并
Biosensors Korea Limited	韩国	韩国	市场营销及销售 医疗器械		93.37%	非同一控制下企 业合并
Wellgo Medical Investment	中国香港	中国香港	控股投资		93.37%	非同一控制下企

Company Limited (HK)						业合并
山东吉威医疗制品有限公司	中国大陆	中国大陆	开发、生产、分销及销售医疗器械		93.37%	非同一控制下企业合并
Biosensors BV.	荷兰	荷兰	市场营销及销售医疗器械		93.37%	非同一控制下企业合并
Biosensors Iberia, S.L	西班牙	西班牙	市场营销及销售医疗器械		93.37%	非同一控制下企业合并
Biosensors Japan Co.,Ltd.	日本	日本	市场营销及销售医疗器械		93.37%	非同一控制下企业合并
Biosensors France S.A.S	法国	法国	市场营销及销售医疗器械		93.37%	非同一控制下企业合并
Biosensors Deutschland GmbH	德国	德国	市场营销及销售医疗器械		93.37%	非同一控制下企业合并
Biosensors Research USA, Inc.	美国	美国	研发		93.37%	非同一控制下企业合并
上海颀威医疗科技有限公司	中国大陆	中国大陆	市场营销及销售医疗器械		93.37%	非同一控制下企业合并
柏盛医疗科技有限公司	中国大陆	中国大陆	市场营销及销售医疗器械		93.37%	非同一控制下企业合并
PT Biosensors Intervensional Technologies	印度尼西亚	印度尼西亚	市场营销及销售医疗器械		93.37%	协议控制
BIOSENSORS INTERNATIONAL INNOVATION CENTER LIMITED	美国	美国	医疗产品和技术研发		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(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
CB Cardio Holdings II Limited	6.63%	13,219,843.14		14,374,668.55

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

(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
CB Cardio Holdings II Limited	2,482,535,519.49	4,712,319,715.25	7,194,855,234.74	1,278,773,320.50	2,722,227,755.85	4,001,001,076.35	2,513,954,479.97	4,782,506,269.36	7,296,460,749.33	1,581,418,533.74	2,710,432,617.42	4,291,851,151.16

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
CB Cardio Holdings II Limited	842,199,429.15	199,394,315.78	217,698,278.59	319,069,737.08	159,768,561.45	37,714,793.04	44,929,154.54	64,333,038.24

其他说明：

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

无

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

无

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
深圳市阳和生物医药产业投资有限公司	深圳	深圳	投资兴办生物制药产业	18.05%		权益法核算
苏州同心医疗器械有限公司	苏州	苏州	研发及销售医疗器械、机电产品，并提供技术服务	7.46%		权益法核算

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：

注1：公司持有深圳市阳和生物医药产业投资有限公司的股权比例为18.0451%，并委派1名董事。

注2：苏州同心医疗器械有限公司工商登记手续尚未变更完成。

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

不适用

(2) 重要合营企业的主要财务信息

不适用

(3) 重要联营企业的主要财务信息

不适用

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
投资账面价值合计	107,737,632.04	33,110,574.88
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	27,057.16	-140,749.28
--综合收益总额	27,057.16	-140,749.28

其他说明

无

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

不适用

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

不适用

6、其他

无

十、与金融工具相关的风险

本公司的金融工具主要包括货币资金、应收账款、应付账款、短期借款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险，董事会全权负责建立并监督本公司的风险管理架构，以及制定和监察本公司的风险管理政策。

风险管理目标和政策：本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。

1、信用风险

本公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据、应收账款等。

本公司持有的货币资金，主要存放于商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。本公司采取限额政策以规避对任何金融机构的信贷风险。

对于应收账款、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

截止 2019 年 06 月 30 日，本公司的前五大客户的应收款占本公司应收款项总额 14.76%。本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融工具的账面金额。本公司没有提供可能令本公司承受信用风险的担保。

2、流动性风险

流动性风险为本公司在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本公司在资金正常和紧张的情况下，确保有足够的流动性来履行到期债务，且与金融机构进行融资磋商，保持一定水平的备用授信额度以降低流动性风险。

3、市场风险

（1）汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。本公司产品主要销往海外，销售业务以外币结算，本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）存在外汇风险。相关金融工具主要包括：以外币计价的货币资金、应收账款、及短期借款中的贸易融资等。

截止2019年06月30日，外币金融工具折算成人民币的金额列示如五、（五十七）外币货币性项目所述，对于本公司各类美元金融资产及金融负债，如果人民币对美元及其他外币升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加利润总额约3900万元。

（2）利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。本公司的利率风险主要产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。由于定期存款为短期存款，故银行存款的公允价值利率风险并不重大。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	2,408,148.56			2,408,148.56
（1）债务工具投资	2,408,148.56			2,408,148.56
不适用				
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

不适用

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

不适用

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

不适用

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

不适用

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

不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不适用

9、其他

不适用

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
淄博蓝帆投资有限公司	淄博	以自有资金对外投资	89600 万人民币	33.90%	33.90%

本企业的母公司情况的说明

注：公司的实际控制人为李振平先生，至资产负债表日持有蓝帆集团股份有限公司（以下简称“蓝帆集团”）54.32%的股份，蓝帆集团直接持有公司7.27%的股份，持有淄博蓝帆投资有限公司91%的股份。

本企业最终控制方是李振平。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注六、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七、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：

不适用

其他说明

无

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
蓝帆集团股份有限公司	受同一实际控制人控制
淄博蓝帆投资有限公司	受同一实际控制人控制
淄博朗晖置业有限公司	受同一实际控制人控制
山东南金置业有限公司	受同一实际控制人控制
山东蓝帆化工有限公司	受同一实际控制人控制
山东齐鲁增塑剂股份有限公司	受同一实际控制人控制

上海蓝帆化工有限公司	受同一实际控制人控制
淄博诚迅自动化设备有限公司	受同一实际控制人控制
淄博朗晖化工科技发展合伙企业（有限合伙）	受同一实际控制人控制
齐鲁现代物流有限公司	共同董事施加重大影响
淄博金桥化工医药有限公司	受同一实际控制人控制
淄博圣坤化工有限公司	受同一实际控制人控制
淄博朗晖投资有限公司	实际控制人近亲属控制的企业
山东朗晖石油化学股份有限公司	实际控制人近亲属控制的企业
朗晖（上海）实业有限公司	实际控制人近亲属控制的企业
山东护理用品有限公司	实际控制人近亲属控制的企业
淄博恒久化工科技合伙企业（有限合伙）	监事实际控制的企业
淄博宏达热电有限公司	监事实际控制的企业
淄博汇恒化工有限公司	监事实际控制的企业
淄博蓝帆商贸有限公司	监事实际控制的企业
武汉必凯尔救助用品有限公司	共同董事施加重大影响
湖北高德急救防护用品有限公司	武汉必凯尔救助用品有限公司的子公司
上海成瑞医疗科技有限公司	武汉必凯尔救助用品有限公司的子公司
宝科特医疗科技（武汉）有限公司	上海成瑞医疗科技有限公司的子公司
CCP International Group, Ltd.	共同董事施加重大影响
Biosensors International Pte. Ltd.	共同董事施加重大影响
JWICU Medical Limited	共同董事施加重大影响
山东柏成医疗科技有限公司	CCP International Group, Ltd.的子公司
Bioptimal Japan Co., Ltd	CCP International Group, Ltd.的子公司
Spectrum Dynamics Medical Group Limited	共同董事施加重大影响
Spectrum Dynamics Medical Limited（BVI）	共同董事施加重大影响
Spectrum Dynamics Medical SA	共同董事施加重大影响
Spectrum Dynamics Medical HK Limited	Spectrum Dynamics Medical Group Limited 的子公司
Spectrum Dynamics Medical Inc.	Spectrum Dynamics Medical Group Limited 的子公司
Spectrum Dynamics Medical Ltd. (Israel)	Spectrum Dynamics Medical Group Limited 的子公司
Spectrum Dynamics Medical Japan K.K.	Spectrum Dynamics Medical Group Limited 的子公司
Spectrum Dynamics Medical France SAS	Spectrum Dynamics Medical Group Limited 的子公司

其他说明

无

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
山东朗晖石油化学股份有限公司	糊树脂	26,155,347.17	124,000,000.00	否	28,211,851.15
山东朗晖石油化学股份有限公司	增塑剂	116,656,013.65	196,500,000.00	否	62,424,556.81
山东蓝帆化工有限公司	增塑剂				12,027,577.74
上海蓝帆化工有限公司	增塑剂	3,983,865.53	16,500,000.00	否	3,358,275.11
山东齐鲁增塑剂股份有限公司	增塑剂	108,837.93	24,500,000.00	否	
淄博诚迅自动化设备有限公司	备品备件等	1,008,213.37	16,000,000.00	否	
湖北高德急救防护用品有限公司	急救包等	19,390.60	1,200,000.00	否	90,012.44
武汉必凯尔救助用品有限公司	急救包等	515,688.12	6,000,000.00	否	207,479.38
淄博汇恒化工有限公司	电	16,173,641.62	60,000,000.00	否	10,338,783.43
淄博汇恒化工有限公司	蒸汽	19,797,611.59	92,400,000.00	否	
Biosensors International Pte. Ltd	原材料	9,730,963.92	22,686,510.00	否	
Spectrum Dynamics Medical HK Limited	原材料	7,988,161.14	34,373,500.00	否	
Biosensors International Pte. Ltd	办公室费用	2,347,495.77	7,218,435.00	否	
Spectrum Dynamics Medical Japan K.K.	特许权使用费	3,794,873.56	17,186,750.00	否	

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
湖北高德急救防护用品有限公司	PVC 手套	1,376,276.83	1,764,280.62
湖北高德急救防护用品有限公司	丁腈手套	142,879.16	37,500.00
上海蓝帆化工有限公司	PVC 手套		1,441.02
Biosensors International Pte. Ltd	商品	1,918,674.61	
Biosensors International Pte. Ltd	销售产品佣金	762,566.42	
Biosensors International Pte. Ltd	办公室费用等	1,225,677.92	
JWICU Medical Limited	商品	30,674.85	
JWICU Medical Limited	IT 服务费	79,934.59	
JWICU Medical Limited	办公室租赁等	778,132.78	
Spectrum Dynamics Medical SA	办公室租赁	208,228.76	
Spectrum Dynamics Medical HK Limited	办公室租赁	103,837.08	
Spectrum Dynamics Medical Japan K.K.	办公室费用	935,971.63	
Spectrum Dynamics Medical Japan K.K.	商品	1,864,770.32	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

不适用

关联托管/承包情况说明

无

本公司委托管理/出包情况表：

不适用

关联管理/出包情况说明

无

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

不适用

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
山东齐鲁增塑剂股份有限公司	房屋	300,000.00	300,000.00

关联租赁情况说明

注：公司租赁山东齐鲁增塑剂股份有限公司拥有的房屋一处及附属的停车位20个作为办公场所，租赁期限为2013年11月1日至2033年10月31日，前5年租赁费用为60万元/年，第6年后双方以市场价为依据协商调整。上述关联租赁事项经公司第二届董事会第三十五次会议和第三届董事会第二十六次会议审议通过。

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

不适用

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
山东蓝帆化工有限公司	50,000,000.00	2019 年 03 月 27 日	2020 年 03 月 27 日	否
山东蓝帆化工有限公司	100,000,000.00	2019 年 02 月 22 日	2020 年 02 月 22 日	否
淄博蓝帆投资有限公司	120,000,000.00	2019 年 01 月 17 日	2020 年 01 月 17 日	否

关联担保情况说明

无

(5) 关联方资金拆借

不适用

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

不适用

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	29,055,807.05	4,392,695.21

(8) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	湖北高德急救防护用品有限公司	397,504.00	19,875.20	50,950.00	2,547.50
应收账款	Biosensors International Pte Ltd	333,471.93		433,046.58	
应收账款	JWICU Medical Limited	125,207.69		86,406.21	
应收账款	Biosensors International Innovation Center Limited	347,525.47			
应收账款	Bioptimal Japan Co.,	2,131,901.18			
应收账款	Spectrum Dynamics Medical HK Limited	1,267,457.89		16,294,988.76	
应收账款	Spectrum Dynamics Medical SA	4,566,730.94		4,719,269.66	
应收账款	Spectrum Dynamics Medical Ltd.	50,917.80		50,998.28	
应收账款	Spectrum Dynamics Medical Japan K.K.	3,267,292.01			
预付账款	山东朗晖石油化学股份有限公司	25,028,010.02		2,053,453.45	
预付账款	淄博诚迅自动化设备有限公司			554,086.69	
预付账款	Biosensors International Pte Ltd	1,105,291.39			
预付账款	Spectrum Dynamics Medical Limited	6,865.30			
预付账款	Spectrum Dynamics Medical Japan K.K.	4,255,025.65			

(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	上海蓝帆化工有限公司	1,268,052.76	1,299,384.66
应付账款	淄博诚迅自动化设备有限公司	1,025,998.91	849,633.67
应付账款	武汉必凯尔救助用品有限公司	98,448.94	284,672.29
应付账款	淄博汇恒化工有限公司	2,326,578.62	2,611,908.56
应付账款	山东蓝帆化工有限公司	188,739.00	672,539.00
应付账款	湖北高德急救防护用品有限公司	10,769.91	25,253.50
应付账款	山东朗晖石油化学股份有限公司	659,174.14	782,040.64
应付账款	Spectrum Dynamics Medical HK Limited		22,371,687.36
应付账款	Biosensors International Pte Ltd		8,448,527.28
应付账款	Spectrum Dynamics Medical Group Limited		6,876.16

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☐ 适用 ☒ 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

☐ 适用 ☒ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

不适用

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

本公司无需披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止2019年06月30日，公司未结清的信用证余额如下：

申请人名称	美元 USD	折合人民币
蓝帆医疗股份有限公司	67,527.50	464,231.30

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

未决诉讼

本公司一下属子公司与其客户就某些合同条款存在分歧，该客户于2018年9月对本公司的子公司提起仲裁，公司子公司在回应仲裁时亦对该客户提起反请求。截止2019年6月30日，该仲裁处于各方准备材料阶段。

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

不适用

2、利润分配情况

不适用

3、销售退回

不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

不适用

（2）未来适用法

不适用

2、债务重组

不适用

3、资产置换

（1）非货币性资产交换

不适用

（2）其他资产置换

不适用

4、年金计划

不适用

5、终止经营

不适用

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

分部报告的确定依据与会计政策本报告期，公司主要经营成果来源于医疗防护产品及心血管产品的生产和销售，公司从内部组织结构、管理要求、内部报告制度等方面按照产品进行分部。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	医疗防护产品	心血管产品	分部间抵销	合计
一、营业收入	844,316,772.95	842,199,429.15		1,686,516,202.10
二、营业成本	726,778,165.52	194,145,093.10		920,923,258.62
三、利润总额	38,252,335.55	244,833,642.55	-525,727.15	282,560,726.64
四、净利润	48,963,005.88	199,394,315.78	-525,727.15	247,832,070.20
五、资产总额	8,595,304,109.45	7,194,855,234.74	-1,423,776.73	15,788,735,567.46
六、负债总额	1,258,367,991.83	4,001,001,076.35	-480,023,795.69	4,778,997,271.33

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

无

(4) 其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

2019年8月2日，公司召开了第四届董事会第二十四次会议和第四届监事会第十五次会议，审议通过了《关于公开发行可转换公司债券方案的议案》等与本次可转换公司债券相关的议案。本次可转债发行总额不超过人民币314,404万元（含314,404万元），每张面值100元人民币，按面值发行，可转债期限为自发行之日起六年。本次可转债募投项目涉及收购介入主动脉瓣膜公司NVT AG 100%股权及增资项目、收购CBCH II 6.63%的少数股权项目、收购武汉必凯尔100%股权项目等项目。上述议案尚需提交股东大会审议批准。

公司将持续履行信息披露义务，及时披露本次可转换公司债券的进展情况。

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	219,210,855.01	100.00%	606,446.78	0.28%	218,604,408.23	34,017,002.35	100.00%	326,837.34	0.96%	33,690,165.01
其中：										
组合 1：信用风险特征组合	12,128,935.38	5.53%	606,446.78	5.00%		6,536,746.73	19.22%	326,837.34	5.00%	
组合 2：合并范围内组合	207,081,919.63	94.47%				27,480,255.62	80.78%			
合计	219,210,855.01	100.00%	606,446.78	0.28%	218,604,408.23	34,017,002.35	100.00%	326,837.34	0.96%	33,690,165.01

按组合计提坏账准备：信用风险特征组合

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	12,128,935.38	606,446.78	5.00%

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：合并范围内组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内	207,081,919.63		
合计	207,081,919.63		--

确定该组合依据的说明：

采用其他组合方法计提坏账准备的应收账款

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）	12,128,935.38
合计	12,128,935.38

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	326,837.34	279,609.44			606,446.78
合计	326,837.34	279,609.44			606,446.78

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：不适用

(3) 本期实际核销的应收账款情况

不适用

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备余额
按欠款方归集的期末余额前五名合计	211,611,351.52	96.54	226,471.60

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

不适用

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他应收款	212,673,782.64	140,355,592.75
合计	212,673,782.64	140,355,592.75

(1) 应收利息

不适用

(2) 应收股利

不适用

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内应收款项	209,337,426.27	137,333,727.37
投资款	2,000,000.00	2,000,000.00
预付货款	1,797,268.18	1,797,268.18
员工备用金借款	859,506.51	699,654.67
押金	2,007,610.70	2,013,410.70
其他款项	751,017.50	573,677.70
减：坏账准备	-4,079,046.52	-4,062,145.87
合计	212,673,782.64	140,355,592.75

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	264,877.69		3,797,268.18	4,062,145.87
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	16,900.65			16,900.65
2019 年 6 月 30 日余额	281,778.34		3,797,268.18	4,079,046.52

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）	1,612,324.01
1 至 2 年	2,000,000.00
2 至 3 年	5,810.70
合计	3,618,134.71

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:

类别	期初余额	本期变动金额		期末余额
		计提	收回或转回	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	3,797,268.18			3,797,268.18
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	264,877.69	16,900.65		281,778.34
合计	4,062,145.87	16,900.65		4,079,046.52

4) 本期实际核销的其他应收款情况

不适用

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

不适用

6) 涉及政府补助的应收款项

不适用

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

不适用

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

无

3、长期股权投资

单位: 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	6,300,893,365.94		6,300,893,365.94	6,295,893,365.94		6,295,893,365.94
对联营、合营企业投资	107,737,632.04		107,737,632.04	33,110,574.88		33,110,574.88
合计	6,408,630,997.98		6,408,630,997.98	6,329,003,940.82		6,329,003,940.82

(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		
山东蓝帆新材料有限公司	318,881,100.00					318,881,100.00	
蓝帆（上海）贸易有限公司	53,000,000.00					53,000,000.00	
蓝帆（美国）股份有限公司	17,738,840.00					17,738,840.00	
蓝帆（上海）资产管理有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
杭州蓝帆健康科技有限公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
CB Cardio Holdings II Limited	3,843,089,360.17					3,843,089,360.17	
CB Cardio Holdings V Limited	2,052,184,065.77					2,052,184,065.77	
淄博蓝帆防护用品有限公司		5,000,000.00				5,000,000.00	
合计	6,295,893,365.94	5,000,000.00				6,300,893,365.94	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
深圳市阳和生物医药产业投资有限公司	33,110,574.88			173,050.73						33,283,625.61	

司											
苏州同心 医疗器械 有限公司		74,600,00 0.00		- 145,993.5 7						74,454,00 6.43	
小计	33,110,57 4.88	74,600,00 0.00		27,057.16						107,737,6 32.04	
合计	33,110,57 4.88	74,600,00 0.00		27,057.16						107,737,6 32.04	

(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	381,389,043.80	355,587,464.70	269,394,451.48	228,623,229.93
其他业务	5,466,123.39	4,033,031.58	1,280,170.47	1,010,075.94
合计	386,855,167.19	359,620,496.28	270,674,621.95	229,633,305.87

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

其他说明：

5、投资收益

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		200,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	27,057.16	-69,177.44
购买银行理财产品投资收益		73,643.84
远期结售汇交易投资收益		261,805.00
合计	27,057.16	200,266,271.40

6、其他

无

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-2,010,461.42	
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）	22,665,552.17	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-59,721.38	
减：所得税影响额	5,236,164.56	
少数股东权益影响额	-50,860.82	
合计	15,410,065.63	--

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	2.97%	0.24	0.24
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.77%	0.23	0.23

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

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

不适用

4、其他

无

第十一节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人签名的2019年半年度报告原件；
 - 二、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
 - 三、载有公司董事、高级管理人员关于2019年半年度报告的书面确认意见原件；
 - 四、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
 - 五、其他有关资料。
- 上述文件备置于公司证券管理部备查。

蓝帆医疗股份有限公司
法定代表人：刘文静
二〇一九年八月三十日