



珠海健帆生物科技股份有限公司

2017 年半年度报告

2017 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人董凡、主管会计工作负责人董凡及会计机构负责人(会计主管人员)赫群声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

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

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 公司业务概要	9
第四节 经营情况讨论与分析	14
第五节 重要事项.....	24
第六节 股份变动及股东情况	29
第七节 优先股相关情况	34
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	35
第九节 公司债相关情况	37
第十节 财务报告.....	38
第十一节 备查文件目录	132

释义

释义项	指	释义内容
健帆生物、公司	指	珠海健帆生物科技股份有限公司
北京健帆	指	北京健帆医疗设备有限公司（发行人于 2013 年 12 月收购的全资子公司，2015 年 1 月该公司名称由“北京戴博瑞克技术发展有限公司”变更为“北京健帆医疗设备有限公司”）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
保荐人、中航证券	指	中航证券有限公司
瑞华、审计机构、会计师	指	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
国浩、律师	指	国浩律师（深圳）事务所
珠海红杉	指	珠海红杉资本股权投资中心（有限合伙）
血液净化	指	把患者血液引出体外，通过净化装置除去其中某些致病物质、净化血液，达到治疗某些疾病目的的医疗技术，包括血液透析、血液灌流、血液滤过、血浆置换、免疫吸附以及以上多种技术的联合应用。
血液灌流	指	将患者血液从体内引到体外循环系统内，通过灌流器中吸附剂的作用吸附毒物、药物、代谢产物，以清除这些物质的一种血液净化治疗方法。
血液透析	指	采用弥散、超滤和对流原理清除血液中有毒物质和过多水分，是最常用的肾脏替代治疗方法之一。
HA 树脂	指	经独特工艺合成、处理的中性大孔吸附树脂，其吸附能力主要取决于三维网状结构的分子筛作用和树脂高分子网络的亲脂疏水特性，对分子结构中具有亲脂疏水基团（如带苯环或环状结构）的目标物质具有相对特异性的吸附性能。
尿毒症	指	急性或慢性肾功能不全发展到严重阶段时，由于代谢物蓄积和水、电解质、酸碱平衡紊乱以致内分泌功能失调而引起机体出现一系列自体中毒症状。
急性中毒	指	大量毒物短时间内经皮肤、粘膜、呼吸道、消化道等途径进入人体，使机体受损并发生功能障碍。
危重症	指	病情严重、多变且威胁生命的危急病况，多伴有一个或多个器官脏器功能不全或衰竭，但处理得当则有康复或稳定病情的可能。
重型肝病	指	包括急性重型肝炎、亚急性重型肝炎、慢性重型肝炎，是肝炎类型中最为严重的一类疾病，其死亡率可高达 70% 以上。
CRRT	指	一组体外血液净化的治疗技术，是所有连续、缓慢清除水分和溶质治疗方式的总称。传统 CRRT 技术每天持续治疗 24 小时，目前临床上常根据患者病情适当调整治疗时间。CRRT 的治疗目的已不仅仅局限

		于替代功能受损的肾脏，近年来已成为各种危重病救治中最重要的支持措施之一。
国家药监局	指	中华人民共和国食品药品监督管理总局
深交所	指	深圳证券交易所
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
证券法	指	《中华人民共和国证券法》
股东大会	指	珠海健帆生物科技股份有限公司股东大会
董事会	指	珠海健帆生物科技股份有限公司董事会
监事会	指	珠海健帆生物科技股份有限公司监事会
《公司章程》	指	《珠海健帆生物科技股份有限公司章程》
元	指	人民币元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	健帆生物	股票代码	300529
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	珠海健帆生物科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	健帆生物		
公司的外文名称（如有）	Jafron Biomedical Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	JAFRON		
公司的法定代表人	董凡		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	董凡	张明渊
联系地址	珠海市高新区科技六路 98 号	珠海市高新区科技六路 98 号
电话	0756-3619693	0756-3619693
传真	0756-3619373	0756-3619373
电子信箱	IR@jafron.com	IR@jafron.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2016 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 2016 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照注册号	税务登记号码	组织机构代码
报告期初注册	2016年08月12日	珠海市工商管理局	914404006175105107	914404006175105107	914404006175105107
报告期末注册	2017年06月13日	珠海市工商管理局	914404006175105107	914404006175105107	914404006175105107

4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业总收入（元）	328,468,546.29	259,902,697.48	26.38%
归属于上市公司股东的净利润（元）	149,011,434.17	100,509,049.85	48.26%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	130,666,638.40	96,918,469.94	34.82%
经营活动产生的现金流量净额（元）	160,849,761.69	56,821,491.72	183.08%
基本每股收益（元/股）	0.36	0.27	33.33%
稀释每股收益（元/股）	0.36	0.27	33.33%
加权平均净资产收益率	11.96%	16.36%	-4.40%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,520,025,981.47	1,299,866,854.64	16.94%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,252,563,236.32	1,184,055,325.99	5.79%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-207,918.05	
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）	12,170,755.71	
委托他人投资或管理资产的损益	10,044,520.57	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-426,604.29	
减：所得税影响额	3,235,958.17	
合计	18,344,795.77	--

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

适用 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

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

一、主营业务

公司是具有创新技术的血液净化产品提供商，主要从事血液灌流相关产品的研发、生产与销售，自主研发的一次性使用血液灌流器、一次性使用血浆胆红素吸附器、DNA免疫吸附柱及血液净化设备等产品广泛应用于尿毒症、中毒、重型肝病、自身免疫性疾病、多器官功能衰竭等领域的治疗，可有效挽救患者生命或提高病患者生活质量。作为手术、药物之外的第三种疗法，血液净化技术正越来越广泛的用于各种疑难危重疾病的临床治疗。公司立足于产品研发及创新，依靠自身专业的营销团队，通过产品技术的学术推广及对各医疗机构的服务支持，为患者提供安全有效的血液净化产品。目前本公司产品已覆盖全国3,400余家二级及以上医院，品牌影响力不断提升，产品销售收入呈现快速增长趋势。

二、主要产品

（1）一次性使用血液灌流器

一次性使用血液灌流器的应用原理为HA树脂血液灌流器的吸附剂是经独特工艺处理的中性大孔吸附树脂，其吸附能力主要取决于三维网状结构的分子筛作用和树脂高分子亲脂疏水特性，对分子结构中有亲脂疏水基团（如带苯环或环状结构）的目标物质具有相对特异的吸附性能。目前健帆生物已经掌握了吸附材料生产核心技术。其应用领域为用于尿毒症、中毒、危重症、重型肝病、自身免疫性疾病等领域。报告期内公司一次性使用血液灌流器产品的销售收入为306,209,007.78元，占公司主营业务收入的比例为93.57%，是公司的主要收入来源。

（2）血液灌流机

血液灌流机是一种用于血液灌流的医疗设备，是体外循环驱动装置、抗凝剂溶液自动推注装置、血液保温装置及压力、液位和气泡等安全监控装置的组合系统。公司生产的血液灌流机有如下特点：①先进的单片机控制系统和完善的安全监测功能，对治疗实施全程监控，确保操作安全；②高精度的超声波非接触式气泡探测器，可有效防止空气栓塞；③独立控制的肝素自动推注、血液保温装置，方便医护人员选择操作；④设有机内高温报警提示，有利于延长设备的使用寿命；⑤设有提拎装置，便于移动、携带。公司血液灌流器产品主要在血液净化相关科室的现有血液透析机、CRRT机上使用，而本公司自主研发的血液灌流机作为血液灌流的专用动力设备，有利于进一步促进本公司血液灌流器在医院的广泛使用。报告期内，血液灌流机产品销售收入为1,977,474.43元，占公司主营业务收入的比例为0.60%。

（3）一次性使用血浆胆红素吸附器

一次性使用血浆胆红素吸附器的应用原理为采用离子吸附树脂，利用适当的树脂孔径、树脂表面的正电性基团、树脂骨架的亲脂基团，实现对胆红素和胆汁酸相对选择性吸附。其应用领域为各种疾病引起的高胆红素血症、高胆汁酸血症。报告期内，公司一次性使用血浆胆红素吸附器产品的销售收入为11,489,811.70元，占公司主营业务收入的比例为3.51%。

（4）DX-10型血液净化机

全资子公司北京健帆主要从事DX-10型血液净化机产品的生产与销售，DX-10型血液净化机配置了四个蠕动泵，可完成目前临床上常用的血液净化组合治疗方式，如连续性血液滤过、连续性血液透析滤过、

血浆置换、血浆吸附或全血吸附、持续血浆配对吸附等。报告期内，公司DX-10型血液净化机的销售收入为1,629,059.80元，占公司主营业务收入的比例为0.50%。

三、主要经营模式

血液灌流属于新兴医疗技术，之前并未在临床治疗上广泛运用。公司产品在推向市场的初期，面临着临床医生及患者对血液灌流技术及相关产品不熟悉、对临床操作技术及治疗效果没有把握，从而使市场需求受到抑制的局面。为了培育及拓展市场，公司通过自建营销队伍进行学术推广的方式，以培育市场需求并指导用户掌握相关的临床操作技术。

公司血液灌流器产品全部采用经销商买断式的销售模式。为了加强对销售渠道的跟踪管理，经销商主要承担医院产生产品需求时，向公司采购产品并销售至医院的职能，而从产品的研发、生产，到市场开发、推广及产品的售后服务等工作主要由公司自行完成。

公司主要业务模式如下：

1、研发模式

为提高研发效率，本公司采取自主研发与联合研发相结合的研发模式。

(1) 自主研发

公司以“形成自主的持续研发能力”作为公司的基本研发策略，自主研发是公司研发工作的重点，是形成核心技术的重要因素。目前公司主攻的研发领域主要包括以下几个方面：①分别用于全血或血浆吸附的载体制备理论和技术；②载体表面活化耦合技术；③配基制备及固定技术；④吸附剂表面改性理论及技术（包括生物膜技术）；⑤全方位的生物学、免疫学、血液学评价技术。目前本公司在上述方面所积累的理论和技术处于国内领先、国际先进的水平，后期还将进行持续创新研究。

(2) 联合研发

目前血液灌流产业处于发展的初期阶段，产业内相关公司数量较少、实力较弱，研发投入有限。为推动血液灌流产业技术发展并提升公司技术实力，公司利用南开大学、吉林大学珠海学院、暨南大学等高校在部分领域的研发优势，采取联合研发的方式对部分细分技术进行合作研发，并签署合作协议书对合作研发成果的分配进行明确约定。

联合研发通过利用相关社会科研资源的方式，提高公司研发效率，并降低研发风险；公司在相关联合研发成果的基础上进行应用性改进或深化，以使其能够实际应用。

2、采购模式

(1) 一般采购模式

本公司实施集中订购与分散、零星采购相结合的采购模式。原辅材料的采购根据《原辅材料需求计划》从合格供应商处定期集中订购；设备、固定资产等大宗采购（采购额大于50,000元时）采取招标采购的方式；低值易耗品采取零星采购的方式。

(2) 主要原材料HA树脂采购模式

公司主导产品一次性使用血液灌流器的主要原材料为化工级HA树脂，该种树脂需要具备特异性的大小规格及性能。目前公司掌握HA树脂合成的关键配方及工艺流程。HA树脂的采购模式为：公司与树脂供应商签订原材料采购协议，由公司提供关键合成配方及工艺流程，并派驻研发人员进行技术指导和监督；供应商在公司的指导及监控下生产公司所需的HA树脂，并全部向本公司销售。供应商根据协议要求遵守保密协议，防止关键配方泄露，并承诺不向任何第三方销售类似公司要求的树脂原料。

HA树脂的生产技术及生产工艺完全由公司掌握，公司与树脂供应商在综合考虑工业级树脂原料的采购价格、产品加工工序的复杂性和精密程度、市场通用性以及合理的利润空间等因素的基础上确定HA树脂的采购价格，HA树脂采购价格符合商业规律，价格公允。

3、生产模式

公司产品属于标准化产品，并且属于医疗耗材，在公司以学术推广为主要手段的市场需求启发下，已经形成了稳定且不断增长的市场需求。公司每月根据产品适应症的发病率、各地区市场推广的深度及往年

销售情况制定下月的销售目标及销售计划。公司根据上月末库存情况、下月销售计划、产能及经济产量情况制定下月的生产计划并安排生产。生产模式的主要特点：

(1) 标准化产品并批量连续生产

血液灌流器产品属于标准化的医疗耗材，所有产品均按照核定的生产流程标准化批量连续生产。通过公司对相关技术的学术推广，市场需求不断得到启发，医疗机构根据临床使用情况通过经销商向公司提出采购，公司通常维持两个月左右的安全库存以备市场需求。公司产品均为自主生产，不存在外协加工的情况。

(2) 产品质量要求高、检验严格

血液灌流器作为国家Ⅲ类医疗器械产品，受到各级食品药品监督管理机构、质量技术监督管理机构的严格监管；为控制产品质量，公司围绕产品生产制定了300余项工艺流程文件和近200项质量控制文件，涵盖了整个生产流程，每批产品严格按国家批准的生产工艺规程进行生产；产品批次记录内容完整，填写规范，数据详实，由质量管理部门进行全程生产监督，对生产记录进行审核和存档。

4、销售及管理模式

通过经销商将产品销售给最终客户是医药及医疗器械类企业的通行做法，公司血液灌流器产品全部采用经销商买断式的销售模式，公司一次性使用血液灌流器等主要产品完成对医院终端销售。

公司在不断的市场推广过程中探索符合行业特点及自身经营能力的营销模式，采取启发市场需求、产品销售推动、品牌提升并举，以实现自身对销售市场要素的有效掌控为目的的全方位、多层次整体营销模式。公司由自建的营销队伍通过专业的学术推广及产品技术培训启发市场需求，通过给予技术协助支持的经销商进行快速产品销售，通过进行售前、售中、售后针对经销商、终端医院及医护人员、患者的全方位服务提升公司品牌形象。

(1) 专业学术推广

血液灌流产业系新兴细分医疗器械产业，产品市场发展及技术认可度提升均需要公司进行大量市场推广。公司始终将专业学术推广、产品技术培训作为提升产品技术认可度的核心手段，从而实现培育市场需求的目的。本公司专业的学术推广包括针对大范围的全国性学术研讨会、省级学术交流会、区域专家讲座、学术沙龙等大型推广活动；针对区域市场的医院会、科室会、操作培训班等小型推广活动；针对病患者的患者科普教育活动等。

(2) 服务支持

各省、自治区、直辖市的销售人员和学术推广人员直接面向经销商、医护人员、患者，保持与其面对面沟通并提供快捷服务，着力打造“健帆”的优质品牌。通过公司销售人员、学术推广人员在终端医院召开病友会、科室会、全院会、学术沙龙等一系列学术活动宣传公司品牌，推介公司产品，提高企业和产品知名度及美誉度；向经销商提供系统的产品知识培训，并协助进行产品市场销售，加强销售客户合作关系；公司设立客户服务中心，负责终端客户和准客户的远程咨询、客户管理和客户维护工作，并设立了24小时客户服务专线，由专人负责管理和服务。公司市场中心、销售中心、客户服务中心的专业人员为客户提供周到、细致的售前、售中和售后服务，提升公司品牌形象。

四、行业发展状况及公司的竞争地位

随着经济的发展、人口的增长、社会老龄化程度的提高，以及人们保健意识的不断增强，全球医疗器械市场需求持续快速增长，医疗器械行业是当今世界发展最快的行业之一。

美欧日等发达国家和地区的医疗器械产业发展时间早，国内居民生活水平高，对医疗器械产品的技术水平和质量要求较高，市场需求以最新产品的升级换代为主，市场规模庞大，需求增长稳定。

中国、印度、墨西哥、巴西、俄罗斯等新兴市场国家的医疗电子设备市场发展较快，设备普及和升级换代的需求同时大量存在，常规医疗电子设备普及率逐步快速提升，高端医疗电子设备产品市场需求量亦保持快速增长。

非洲等欠发达地区的医疗电子设备市场尚处于初级发展阶段，产品功能单一，设备普及率低于20%，但增长潜力较大。

在经济全球化的大背景下，企业加强国际协作，立足全球配置资源的需求日益迫切。中国有着丰富的资源、低廉的人力成本和巨大的市场潜力，正成为“世界的制造工厂”。全球多家医疗器械产业巨头在中国设立子公司或将生产制造甚至研发部门迁至中国。在同国际企业竞争的过程中，我国优质的医疗器械企业快速成长，逐渐具备参与国际竞争的综合实力和技术水平。

血液灌流技术属于新兴的医疗手段，血液灌流器产品处于行业发展的初期阶段，目前国内从事血液灌流器产品生产与销售的公司数量有限并且规模较小，公司产品处于行业主导地位。由于公开披露的权威研究数据有限，因此尚不能取得公司主要产品市场占有率数据，但公司在经营过程中尚未发现能够对公司产品造成明显竞争压力的产品。血液灌流器产品常用于疑难危重症的救治，公司已生产销售该类产品十余年，未来产品定位立足于“依托领先的科技优势，发挥强大的营销能力，研发生产系列化的血液净化产品，专攻疑难危重疾病，不断满足临床医疗需求，保持行业领先地位”。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无
固定资产	本期末 26,706.88 万元，比年初减少 0.25%，无重大变化。
无形资产	本期末 1,695.82 万元，比年初减少 1.08%，无重大变化。
在建工程	本期末 665.77 万元，比年初增加 19.38%，主要系房屋装修款增加。
货币资金	本期末 102,843.15 万元，比期初增加 35.31%，主要系本期销售回款增加以及实施股权激励，收到员工出资款所致。
应收票据	本期末 47.27 万元，比期初减少 92.13%，主要系本期客户银行承兑汇票到期结算所致。
其他应收款	本期末 207.73 万元，比期初增加 476.23%，主要系本期员工备用金增加。
其他流动资产	本期末余额为 12.56 万元，比期初减少 99.87%，主要系本期收回到期理财产品所致。
其他非流动资产	本期末 5,778.84 万元，比期初增加 4576.63%，主要系新增员工宿舍购置预付款、预付设备采购与装修款以及拟收购天津标准公司而预付的股权受让款所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

1、领先的研发实力及技术优势

公司系国家高新技术企业，“高性能血液净化医用吸附树脂的创制”项目曾获“2009年国家科技进步二

等奖”，承担两项“国家重点新产品项目”、三项“国家级火炬计划项目”；被认定为“国家火炬计划重点高新技术企业”，是全国首批、广东省第二家通过医疗器械GMP检查的企业，承担了多项国家级及省级科技及产业化项目；公司连续四年被评为广东省质量信用A类医疗器械生产企业、广东省知识产权优势企业、广东省战略性新兴产业培育企业；具有强大的自主研发能力，获批组建广东省血液净化工程技术研究开发中心、省级企业技术中心、博士后科研工作站、院士工作站等多个科研平台。中国工程院陈香美院士受聘担任我公司暨广东省血液净化工程技术研究开发中心首席医学顾问。在临床应用研究方面，与国内八十多家大型医院建立了紧密的科研协作关系。

公司自身拥有80多名硕士，7名博士，专业覆盖了高分子合成、有机合成、生物工程、医用生物材料、临床医学、分子生物学、临床检验、基础医学、免疫学等。

公司持续重视研发投入，报告期内研发投入为10,245,799.02元，占营业总收入的3.12%。报告期内公司申请专利1项，新获得授权专利6项。截止到本报告期末，公司共拥有授权专利124项，其中发明专利23项。

2、先进的营销方式及完善的营销组织架构

公司营销体系下设有500多人的专业学术推广队伍，在不断市场推广过程中探索出符合行业特点及自身经营能力的整体营销方式，营销体系下设市场中心、销售中心、客户服务中心，各中心综合协调，面向市场共同承担公司的市场销售工作。其中市场中心是整个营销体系的核心与发动机，承担发起各种大、中型学术推广活动、患者科普教育及产品技术培训活动等，向市场科普并推广血液灌流技术这一新兴医疗技术；销售中心承担各区域内的学术推广工作，或者应各区域内医院或经销商的要求组织技术培训工作；客户服务中心负责对公司举办的各学术推广活动进行分析总结，并负责客户的远程维护及服务工作，各部门协作形成了多角度、多层次立体学术推广体系。

公司以专业化的学术推广、科普教育及产品技术培训为主的营销工作为血液灌流技术这一新兴医疗手段能够迅速被医院及医护人员接受并掌握奠定了基础，提高了医院终端和消费者对本公司产品的认可度，增强了本公司产品的客户粘性和忠诚度，为本公司业务的持续、快速发展提供了保障。

3、系统的产品质量控制能力

血液灌流器作为一次性使用无菌III类医疗器械，产品的使用直接关系到病患者健康和生命安全。血液灌流器产品生产企业受到各级食品药品监督管理局、质量技术监督局等部门的严格监管；产品从设计开发、生产、销售和售后服务等环节必须按规范要求进行全程管控。

公司自成立以来，就将产品质量作为确保企业发展的核心工作。公司于2005年建立了质量管理体系，覆盖产品的设计开发、生产和服务全过程，同年通过北京国医械华光认证有限公司组织的质量管理体系认证。公司产品一次性使用血液灌流器和PGA带针缝合线于2011年5月通过无菌类和植入类医疗器械生产质量管理规范检查，成为全国首批、广东省第二家通过检查的企业。公司建立的标准体系结构合理，运行有效，标准化工作良好，达到AAAA级，公司连续四年被评为广东省质量信用A类医疗器械生产企业。

4、人力资源及管理优势

血液灌流器产品的生产工艺流程、工艺技术较为复杂，工艺控制文件达300余项；其中核心工艺需要长时间的经验积累及工艺改进才能逐步成熟。血液灌流器产品的产业化生产是工艺技术能力、生产管理能力和质量检验能力等各项核心能力的结合，本公司经过多年的实践及经验积累，形成了整套系统的产业化管理模式，并且主要管理人员及其他核心人员均具有多年相关行业工作经验、管理团队内部精诚合作，能够保证公司生产经营政策的持续稳定、生产管理水平和持续保持在较高水平，为公司持续快速稳定发展奠定基础。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

面对充满挑战的2017年，公司董事会根据公司战略发展目标，科学决策，制定了全年工作任务。公司经营管理层根据董事会的战略部署和决策，带领全体员工认真贯彻执行董事会的各项决议，克服种种不利因素，积极开展了各项工作。

在公司董事会和管理层的科学决策带领下，公司主营业务快速增长。报告期内，公司实现营业总收入328,468,546.29元，较上年同期增加26.38%；归属于上市公司股东的净利润149,011,434.17元，较上年同期增加48.26%，这主要是：（1）推行深耕责任制，大力推广铸造健帆品牌，引入优秀的人才，促使销售迅速提升；（2）历经厂区合并，经过前期的人、机、环境等地不断磨合，及推行自动化、智能制造、精益生产等使制造成本下降；（3）高效管理，向管理要效益，提高整体员工素质，使员工执行力迅速提升；（4）通过专业化资金管理，优化资源配置，取得投资收益一千多万元；（5）不断推行创新，研发新品，公司整体实力得到政府的充分认可，取得政府补助一千多万元。

报告期内，公司严格按照《创业板股票上市规则》、《创业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》及各项制度规范运作，不断健全、完善内控制度和公司治理结构，为公司的稳步发展奠定基础。

研发方面：公司坚持对新产品开发和技术创新的持续投入。报告期内研发投入为10,245,799.02元，占营业总收入的3.12%。为了跟好的推行创新，提高研发能力，引入高科技人才，特设立了天津研发中心和深圳研发中心，目前天津、广州研发中心已引入16名研发人员，其中博士1名，硕士12名，同时公司拟将在2017年下半年设立北京研发中心和广州研发中心，不断增强公司的研发能力。报告期内申请专利1项，新获得授权专利6项。截止到本报告期末，公司共拥有授权专利124项，其中发明专利23项，公司研发人员为119人，其中有博士7人，硕士54人。

市场销售方面：公司营销战略定位为以技术解决方案引领市场，以深耕责任制扩大销售，以学术营销推广产品，以优质服务铸造品牌。面对不同区域和应用领域的用户对产品的个性化服务需求，公司通过建立科学、高效、自主可控的营销网络系统及时提供各种产品服务及技术支持。同时加大海外市场开拓，报告期内，公司产品销售到了15个国家。

生产方面：作为III类医疗器械制造商，公司持续投入，不断改善，以达到GMP认证的严格要求，加强安全生产和过程控制，不断提高生产效率和产品质量。充分利用健帆科技园先进的生产设备提产增效，推行精益生产、工业工程等，持续降低成本，同时深入贯彻实施“中国制造2025”国家战略，启动了智能化车间的建设，进一步提升生产过程的自动化水平和信息化管理能力，并不断通过工艺改善，提高产品品质。

人才建设方面：2017公司为了更好地经营发展和业务拓展，引进了一批以智能制造、信息化应用及开发、关键核心的技术研发岗位、高端管理岗位为主高素质的专业人才。并仅在2017年7月就引进应届生57人，其中本科学历33人，硕士22人，博士2人，应届生中毕业于985/211院校的达到近80%。同时，为了进一步完善公司治理结构，促进公司建立、健全激励机制和约束机制，增强公司管理团队和核心骨干对实现公司持续、健康发展的责任感、使命感，公司于2017年一季度开始推出限制性股票激励计划激励公司中高层管理人员和核心骨干共192人、406.4万股。通过完善公司多层次人才体系和内部激励机制建设，最大限度地挖掘每一位员工的潜力，提高运作效率。

产业拓展方面：公司与武汉经济技术开发区黄冈产业园管委会签署投资协议，总投资5亿元在武汉经济技术开发区黄冈产业园投资建设健帆生物血液净化产品研发、生产基地；同时公司现金收购天津市标准生物制剂有限公司95%股权，与公司现有的珠海健帆园生产基地一起形成华南、华中、华北的产业战略布局，符合公司的战略方向和布局，对于本公司长远发展具有重要的战略意义。公司将继续专注主业，不断深耕血液净化领域，丰富公司的产品系列，有利于发挥公司在血液净化领域的优势，并提高公司的整体竞

争力。

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

二、主营业务分析

概述

是否与经营情况讨论与分析中的概述披露相同

√ 是 □ 否

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	328,468,546.29	259,902,697.48	26.38%	
营业成本	52,996,415.33	40,700,701.19	30.21%	主要系本期销售增加所致。
销售费用	83,072,888.77	70,048,804.11	18.59%	
管理费用	37,578,465.41	29,135,652.73	28.98%	
财务费用	-5,317,442.40	-2,038,676.34	-160.83%	主要系本期货币资金增加，产生的利息收入相应增加所致。
所得税费用	28,974,082.18	19,520,126.49	48.43%	主要系本期产品销量增长，利润相应增加，致使所得税增加所致。
研发投入	10,245,799.02	8,689,720.45	17.91%	
经营活动产生的现金流量净额	160,849,761.69	56,821,491.72	183.08%	主要系本期销售回款增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	45,002,864.69	-18,899,076.21		主要系本期收回到期理财产品所致。
筹资活动产生的现金流量净额	62,495,300.16			主要系本期实施股权激励，收到员工出资款。
现金及现金等价物净增加额	268,347,926.54	37,922,415.72	607.62%	主要系本期销售回款增加以及实施股权激励，收到员工出资款所致。
营业税金及附加	7,081,208.92	5,312,174.53	33.30%	主要系本期销售增加导致税金增加所致。
资产减值损失	-276,886.09	1,161,366.70	-123.84%	主要系公司销售回款状况较好，授信管理严格，在本期营业收入增幅较大的情况下，本期应收

				账款仅小幅增长，以及收回旧厂区租赁押金，冲回全额计提坏账准备，使得本期计提坏账准备减少所致。
投资收益	10,044,520.57			主要系本期收到到期理财产品而获取理财收益所致，上期无发生。
其他收益	3,070,866.06			根据《企业会计准则第16号—政府补助（2017年修订）》与本公司日常活动相关的政府补助计入其他收益。
营业外收入	12,190,729.79	4,532,756.55	168.95%	主要系本期收到政府补助增加所致。
营业外支出	654,496.42	86,254.77	658.79%	主要系本期捐赠支出增加所致。
归属于母公司股东的净利润	149,011,434.17	100,509,049.85	48.26%	主要系一次性血液灌流器等产品销售量增加，带来利润贡献增加。
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	130,666,638.40	96,918,469.94	34.82%	主要系一次性血液灌流器等产品销售量增加，带来利润贡献增加。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
一次性使用血液灌流器	306,209,007.78	42,718,785.13	86.05%	25.68%	15.24%	1.26%

不同销售模式下的经营情况

销售模式	销售收入	毛利率
------	------	-----

生产和采购模式分类

单位：元

生产和采购模式分类	生产或采购金额
-----------	---------

医疗器械产品研发投入相关情况

√ 适用 □ 不适用

截至报告期末，公司已获得的注册证的医疗器械信息具体如下：

序号	名称	注册分类	临床用途	注册证有效期	注册人
1	一次性使用血液灌流器	III类	本品与血液净化装置配合进行血液灌流治疗，利用合成树脂的吸附作用，通过体外循环血液灌流的方法来清除人体内源性和外源性代谢产物、毒物及余量药物。	二〇二一年六月二十六日	健帆生物
2	一次性使用血浆胆红素吸附器	III类	利用血浆分离器和血液净化支持系统，将高胆红素血症、高胆汁酸血症患者的血液引出体外，经血浆分离器分离出血浆，进行血浆吸附，清除患者体内的胆红素和胆汁酸，达到净化血液的治疗目的。适用于各种疾病引起的高胆红素血症、高胆汁酸血症。	二〇二一年二月十七日	健帆生物
3	DNA免疫吸附柱	III类	系统性红斑狼疮	二〇二一年十二月十二日	健帆生物
4	医用可吸收带针缝合线	III类	主要用于一般外科手术缝合。进行神经、心血管手术时禁用本品。	二〇二〇年一月二十二日	健帆生物
5	血液灌流机	III类	用作临床血液灌流时体外循环的动力和安全监测装置。	二〇二〇年十二月十五日	健帆生物
6	血液灌流滚压泵	III类	为血液灌流治疗提供动力。	二〇二〇年十二月二十二日	健帆生物
7	高分子固定绷带	I类	用于对肢体提供束缚力，以起到固定作用。	无有效期	健帆生物
8	血液净化机	III类	该产品适用于临床单膜血浆置换、双膜血浆置换、血液滤过。	二〇二二年一月十二日	北京健帆

三、非主营业务分析

□ 适用 √ 不适用

四、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,028,431,543.	67.66%	760,083,616.86	58.45%	9.21%	主要系本期销售回款增加以及实施

	40					股权激励，收到员工出资款所致。
应收账款	79,345,671.32	5.22%	75,432,308.13	5.80%	-0.58%	无
存货	44,006,289.73	2.90%	50,483,745.08	3.88%	-0.98%	无
投资性房地产				0.00%	0.00%	无
长期股权投资				0.00%	0.00%	无
固定资产	267,068,760.29	17.57%	267,746,705.91	20.59%	-3.02%	主要是本报告期末资产规模比年初扩大，致使固定资产占比减少所致。
在建工程	6,657,736.16	0.44%	5,576,993.63	0.43%	0.01%	无

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

无

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	41,624
报告期投入募集资金总额	596.04
已累计投入募集资金总额	27,093.44
募集资金总体使用情况说明	
<p>根据中国证券监督管理委员会于 2016 年 6 月 29 日签发的证监许可[2016]1460 号文《关于核准珠海健帆生物科技股份有限公司首次公开发行股票批复》，珠海健帆生物科技股份有限公司（以下简称“本公司”）获准向社会公开发行人民币普通股 4,200 万股，每股发行价格为人民币 10.80 元，股款以人民币缴足，计人民币 453,600,000.00 元，扣除承销及保荐费用、发行登记费以及其他交易费用共计人民币 37,360,049.61 元后，净募集资金共计人民币 416,239,950.39 元，上述资金于 2016 年 7 月 28 日到位，业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具瑞华验字[2016]40030015 号验资报告。2016 年 10 月 9 日，经公司第二届董事会第十九次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金 26,142.76 万元置换公司预先投入募集资金投资项目。瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）对该情况进行了审验、并出具了瑞华核字【2016】40030041 号鉴证报告。中航证券也出具了同意置换的专项意见，于 2016 年 10 月 9 日进行了公告。</p>	

（2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
研发中心扩建项目	否	7,208	7,208	42.15	6,064.32	84.13%	2014 年 05 月 31 日			是	否
生产基地扩建项目	否	14,159	14,159	104.43	11,807.09	83.39%	2015 年 10 月 31 日	9,202.39	16,647.28	是	否
生产基地扩建二期项目	否	15,575	15,575	447.2	7,325.24	47.03%	2018 年 07 月 28 日	2,986.21	3,932.08	是	否
研发中心扩建二期项目	否	4,682	4,682	2.26	1,896.79	40.51%	2018 年 07 月 28 日			是	否
承诺投资项目小计	--	41,624	41,624	596.04	27,093.44	--	--	12,188.6	20,579.36	--	--
超募资金投向											
无											

合计	--	41,624	41,624	596.04	27,093.44	--	--	12,188.6	20,579.36	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	无										
项目可行性发生重大变化的情况说明	无										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2016年10月9日，经公司第二届董事会第十九次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，公司将使用募集资金置换先期已投入募投项目的自筹资金26,142.76万元。截止2016年12月31日，公司将25,800万元自募集资金专户中转出，剩余342.76万元于2017年3月27日转出。										
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用										
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用										
尚未使用的募集资金用途及去向	公司尚未使用的募集资金将用于募投项目后续资金支付，募集资金存放于公司的募集资金专项账户。										
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无										

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

受托人名称	关联关系	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	是否经过规定程序	计提减值准备金额(如有)	预计收益	报告期实际损益金额
厦门国际银行	无	否	保本浮动收益型	10,000	2016年09月05日	2016年12月14日	协议约定	10,000	是		83.33	83.33
东莞银行	无	否	非保本浮动收益类	10,000	2016年09月06日	2016年12月21日	协议约定	10,000	是		120.52	120.52
兴业银行	无	否	保本浮动收益型	10,000	2016年12月14日	2017年06月12日	协议约定	10,000	是		177.53	177.53
兴业银行	无	否	保本浮动收益型	10,000	2016年12月22日	2017年02月20日	协议约定	10,000	是		74.79	74.79
东莞银行	无	否	非保本浮动收益型	10,000	2017年01月13日	2017年04月14日	协议约定	10,000	是		108.45	108.45
民生银行	无	否	非保本浮动收益型	20,000	2017年01月19日	2017年04月19日	协议约定	20,000	是		212.05	212.05
兴业银行	无	否	保本浮动收益型	10,000	2017年02月21日	2017年05月22日	协议约定	10,000	是		106.03	106.03
东莞银行	无	否	非保本浮动收益型	10,000	2017年04月19日	2017年06月29日	协议约定	10,000	是		91.42	91.42
浦发银行	无	否	非保本浮动收益型	20,000	2017年04月21日	2017年06月28日	协议约定	20,000	是		176.99	176.99
东莞银行	无	否	非保本浮动收益型	10,000	2017年05月24日	2017年06月28日	协议约定	10,000	是		43.15	43.15
兴业银行	无	否	保本浮	10,000	2017年	2017年	协议约	10,000	是		14.03	14.03

行		动收益 型		06月13 日	06月29 日	定					
合计			130,000	--	--	--	130,000	--		1,208.29	1,208.29
委托理财资金来源	自有资金										
逾期未收回的本金和收益累计金额	0										
涉诉情况（如适用）	无										
审议委托理财的董事会决议披露日期（如有）											
审议委托理财的股东大会决议披露日期（如有）											

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

（3）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2017 年 1-9 月经营业绩的预计

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

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、产品质量控制风险

本公司的主要产品血液灌流器属于III类医疗器械产品，我国在该类产品的生产与销售，以及该类产品生产企业的设立等方面均设置了极为严格的资格与条件审查。血液灌流器作为血液净化的一种耗材产品，其原理系将血液导出后通过血液灌流器中进行净化，血液灌流器直接接触人体血液，因此产品质量直接关系到患者的生命健康安全。

本公司自成立以来即高度重视产品质量控制，将产品质量控制作为确保公司生存和发展的核心，建立了严格的质量控制体系。公司产品完全符合国家质量控制标准，自公司成立以来，未发生因产品质量问题造成的医疗事故。未来公司仍可能发生因物料缺陷、生产管理疏忽等不可预测因素导致产品质量问题进而造成医疗事故的情况，这将给公司的生产经营造成很大不利影响。

2、产品结构单一风险

一次性使用血液灌流器产品占公司主营业务收入的比例较高。虽然一次性使用血液灌流器广泛应用于尿毒症、中毒、重型肝病、自身免疫性疾病、多器官功能衰竭等领域的治疗，并且公司不断拓宽血液灌流器的适应症领域及推出新产品，但未来较长时间内公司的主要收入与利润来源仍将为一次性使用血液灌流器产品，产品结构较为单一。如果未来因国家政策调整、产品技术更新替代等变化影响一次性使用血液灌流器产品的生产与销售，公司的收入与利润来源将受到较大影响。

3、毛利率下降风险

公司主营业务综合毛利率较高，产品价格对公司毛利率的影响较大。公司毛利率较高的状况符合公司产品附加值高、所处行业技术壁垒及市场集中度较高的特点，也与公司的市场主导地位相匹配。但是由于血液灌流领域正处于快速发展阶段，如果公司对技术发展、需求变化及竞争动态等方面不能及时掌握并实施有效的应对策略，有可能出现公司竞争地位被削弱的局面。这些因素均可能对公司的生产经营造成不利影响，从而使公司产品市场价格下降、毛利率降低，进而影响到公司的盈利能力。

4、公司经营业绩不能持续快速增长的风险

近年来，随着社会对血液灌流技术认可度的不断提高，血液灌流器产品市场需求不断增大。本公司通过不断加大自主研发投入、市场推广及技术服务支持力度，实现了主营业务收入的快速增长。随着公司规模扩大，增长速度将趋于变缓，并且如未来市场发生不可预知变化，本公司将面临未来经营业绩不能持续快速增长的风险。

5、公司快速发展带来的管理风险

随着血液灌流产业的快速发展，本公司产品品牌影响力不断提升，业务规模和资产规模快速增长，行业地位不断提升。近年来，公司技术人员、管理人员数量增长较快，也建立了较为完善的法人治理结构，制订了一系列行之有效的规章制度。但随着经营规模的进一步扩大，尤其是募集资金投资项目的实施，将对现有的管理体系、管理人员提出更高的要求。如公司管理水平不能随业务规模的扩大而提高，将会对公司的发展构成一定的制约。

6、技术泄密风险

本公司血液灌流相关核心技术由少数核心技术人员掌握。尽管公司与核心技术人员签订了保密协议，加强了核心技术保密工作，但仍然不排除核心技术人员泄密或者部分员工通过非正常渠道获取公司技术机密，进而对本公司产品技术及市场竞争造成不利影响。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2017 年第一次临时股东大会	临时股东大会	51.06%	2017 年 01 月 03 日	2017 年 01 月 03 日	巨潮资讯网,公告编号: 2017-001
2017 年第二次临时股东大会	临时股东大会	48.18%	2017 年 01 月 24 日	2017 年 01 月 24 日	巨潮资讯网,公告编号: 2017-009
2017 年第三次临时股东大会	临时股东大会	61.69%	2017 年 03 月 15 日	2017 年 03 月 15 日	巨潮资讯网,公告编号: 2017-019
2016 年年度股东大会	年度股东大会	58.84%	2017 年 05 月 25 日	2017 年 05 月 25 日	巨潮资讯网,公告编号: 2017-040

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用 不适用

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

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

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
健帆生物诉珠海天禾环保工程有限公司承揽合同纠纷案	52.7	否	珠海香洲区人民法院一审完毕,已上诉至珠海市中级人民法院,二审阶段。	暂无终审结果	暂无	2017年08月29日	
《生命时报》社诉健帆生物侵害作品信息网络传播权纠纷	1	是	收到北京市朝阳区人民法院寄来起诉状	暂无审理结果	暂无	2017年08月29日	

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、2016年11月8日，公司召开第二届董事会第二十一次会议审议通过《2016年限制性股票激励计划（预案）》。

2、2017年1月6日，公司召开了第二届董事会第二十三次会议和第二届监事会第十七次会议，审议通过《关于公司〈2016年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》及其相关事项的议案，公司独立董事对此发表了同意的独立意见，律师等中介机构出具相应报告。

3、公司对授予的激励对象名单的姓名和职务在公司内部进行了公示，公示期为自2017年1月7日起至2017年1月18日止。在公示期内，公司未收到关于本次拟激励对象的异议，并于2017年1月19日披露了《监事会关于公司2016年限制性股票激励计划激励名单审核及公示情况的说明》。

4、2017年1月24日，公司召开2017年第二次临时股东大会，审议通过了《关于公司〈2017年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要》及其相关事项的议案，并于2017年1月24日披露了《关于2016年限制性股票激励计划内幕信息知情人及首次授予激励对象买卖公司股票的自查报告》。

5、2017年1月24日，公司分别召开了第二届董事会第二十四次会议和第二届监事会第十八次会议审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。

6、2017年3月4日，公司收到192位激励对象缴纳的出资款，共计人民币138,856,640.00元，立信会计师事务所（特殊普通合伙）就激励对象缴款事项出具了验资报告。本次4,604,000股股票已于2017年3月17日在中国证券登记结算公司深圳分公司办理完登记手续并上市。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

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、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

2、重大环保情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

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	370,000,000	89.81%	4,604,000				4,604,000	374,604,000	89.92%
3、其他内资持股	370,000,000	89.81%	4,604,000				4,604,000	374,604,000	89.92%
其中：境内法人持股	22,206,992	5.39%						22,206,992	5.33%
境内自然人持股	347,793,008	84.42%	4,604,000				4,604,000	352,397,008	84.59%
二、无限售条件股份	42,000,000	10.19%						42,000,000	10.08%
1、人民币普通股	42,000,000	10.19%						42,000,000	10.08%
三、股份总数	412,000,000	100.00%	4,604,000				4,604,000	416,604,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、2016年11月8日，公司召开第二届董事会第二十一次会议审议通过《2016年限制性股票激励计划（预案）》。

2、2017年1月6日，公司召开了第二届董事会第二十三次会议和第二届监事会第十七次会议，审议通过《关于公司〈2016年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》及其相关事项的议案，公司独立董事对此发表了同意的独立意见，律师等中介机构出具相应报告。

3、公司对授予的激励对象名单的姓名和职务在公司内部进行了公示，公示期为自2017年1月7日起至2017年1月18日止。在公示期内，公司未收到关于本次拟激励对象的异议，并于2017年1月19日披露了《监事会关于公司2016年限制性股票激励计划激励名单审核及公示情况的说明》。

4、2017年1月24日，公司召开2017年第二次临时股东大会，审议通过了《关于公司〈2017年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要》及其相关事项的议案，并于2017年1月24日披露了《关于2016年限制性股票激励计划内幕信息知情人及首次授予激励对象买卖公司股票的自查报告》。

5、2017年1月24日，公司分别召开了第二届董事会第二十四次会议和第二届监事会第十八次会议审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。

6、2017年3月4日，公司收到192位激励对象缴纳的出资款，共计人民币138,856,640.00元，立信会计师事务所（特殊普通合伙）就激励对象缴款事项出具了验资报告。本次4,604,000股股票已于2017年3月17日在中国证券登记结算公司深圳分公司办理完登记手续并上市。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司于2017年3月17日对授予192名激励对象的406.4万股在中国证券登记结算公司深圳分公司办理完登记手续并上市，股本由41,200万股增加至41,660.40万股，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如下表：

项目	基本每股收益(元)	稀释每股收益(元)	归属于公司普通股股东的每股净资产(元)
变动前	0.52	0.52	2.87
2016年12月31日	0.49	0.49	2.84
2017年6月30日	0.36	0.36	3.01

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
董凡	198,339,613	0	0	198,339,613	首发前个人类限售股	2019.08.02
珠海红杉资本股权投资中心（有限合伙）	22,206,992	0	0	22,206,992	首发前机构类限售股	2017.08.02
郭学锐	16,722,926	0	0	16,722,926	首发前个人类限售股	2019.08.02
唐先敏	16,022,105	0	350,000	16,372,105	首发前个人类限售股，限制性股票激励	2019.08.02，限制性股票按《2016年限制性股票激励计划（草案）》约定解锁。
张文标	10,506,013	0	0	10,506,013	首发前个人类限售股	2017.08.02

龙颖剑	8,219,884	0	0	8,219,884	首发前个人类限售股	2019.08.02
黄河	7,457,775	0	200,000	7,657,775	首发前个人类限售股，限制性股票激励	2019.08.02，限制性股票按《2016年限制性股票激励计划（草案）》约定解锁。
李丹威	6,397,582	0	0	6,397,582	首发前个人类限售股	2017.08.02
郭爱国	5,340,550	0	0	5,340,550	首发前个人类限售股	2019.08.02
潘碧兰	5,132,043	0	0	5,132,043	首发前个人类限售股	2017.08.02
其他 1	54,159,897	0	0	54,159,897	首发前个人类限售股	2019.08.02
其他 2	19,494,620	0	0	19,494,620	首发前个人类限售股	2017.08.02
其他 3	0	0	4,054,000	4,054,000	限制性股票激励	限制性股票按《2016年限制性股票激励计划（草案）》约定解锁。
合计	370,000,000	0	4,604,000	374,604,000	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数		26,197	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% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
董凡	境内自然人	47.61%	198,339		198,339	0	质押	9,300,000

			,613		,613			
珠海红杉资本股权投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	5.33%	22,206,992		22,206,992	0		
郭学锐	境内自然人	4.01%	16,722,926		16,722,926	0	质押	3,134,800
唐先敏	境内自然人	3.93%	16,372,105	350000	16,372,105	0	质押	2,700,000
张文标	境内自然人	2.52%	10,506,013		10,506,013	0		
龙颖剑	境内自然人	1.97%	8,219,884		8,219,884	0	质押	1,150,000
黄河	境内自然人	1.84%	7,657,775	200000	7,657,775	0	质押	2,800,000
李丹威	境内自然人	1.54%	6,397,582		6,397,582	0	质押	550,000
郭爱国	境内自然人	1.28%	5,340,550		5,340,550	0		
潘碧兰	境内自然人	1.23%	5,132,043		5,132,043	0	质押	190,000
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>股东董凡与黄河为兄弟关系，除此之外，公司未知上述关联自然人与其他股东，以及其他股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。</p>							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
鹿建新	330,700	人民币普通股	330,700					
谢洪波	207,800	人民币普通股	207,800					
中国工商银行股份有限公司－南方新兴龙头灵活配置混合型证券投资基金	200,050	人民币普通股	200,050					
谢金山	191,441	人民币普通股	191,441					
招商银行股份有限公司－南方甄智定期开放混合型发起式证券投资基金	165,220	人民币普通股	165,220					
徐良	148,000	人民币普通股	148,000					
国信证券股份有限公司－前海开源中证健康产业指数分级证券投资基金	144,255	人民币普通股	144,255					

金			
程伟	138,000	人民币普通股	138,000
李薇菁	135,082	人民币普通股	135,082
邓春立	135,000	人民币普通股	135,000
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司股东鹿建新通过信用交易担保证券账户持有 330700 股，实际合计持有 330700 股；公司股东谢洪波通过信用交易担保证券账户持有 207800 股，实际合计持有 207800 股；公司股东李薇菁通过信用交易担保证券账户持有 135000 股，实际合计持有 135082 股。		

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

是 否

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

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	期末持股数 (股)	期初被授予 的限制性股 票数量(股)	本期被授予 的限制性股 票数量(股)	期末被授予的限 制性股票数量 (股)
董凡	董事长、总 经理	现任	198,339,613	0		198,339,613	0	0	0
唐先敏	董事、副总 经理	现任	16,022,105	350,000		16,372,105	0	350,000	0
张广海	董事、副总 经理	现任	4,606,308	250,000		4,420,308	0	250,000	0
郭学锐	董事	现任	16,722,926	0		16,722,926	0	0	0
卢少章	副总经理	现任	3,053,821	0		3,053,821	0	0	0
曾凯	副总经理	现任	296,000	150,000		446,000	0	150,000	0
李得志	董事	现任	3,004,488	200,000		3,204,488	0	200,000	0
李峰	董事	现任	837,093	170,000		1,007,093	0	170,000	0
杨柏	独立董事	现任	0	0		0	0	0	0
崔松宁	独立董事	现任	0	0		0	0	0	0
周凌宏	独立董事	现任	0	0		0	0	0	0
彭小红	监事会主 席	现任	0	0		0	0	0	0
方丽华	监事	现任	2,593,725	0		2,593,725	0	0	0
陈耀红	监事	现任	0	0		0	0	0	0
黄海燕	董事会秘 书	离任	3,910,593	0		3,910,593	0	0	0
陆勤超	董事	离任	0	0		0	0	0	0
帅心涛	独立董事	离任	0	0		0	0	0	0
温志浩	独立董事	离任	0	0		0	0	0	0
李荣昌	独立董事	离任	0	0		0	0	0	0
朱学军	监事	离任	394,667	0		394,667	0	0	0
张泽海	监事	离任	148,000	0		148,000	0	0	0

叶春丽	监事	离任	0	0		0	0	0	0
合计	--	--	249,929,339	1,120,000	0	250,613,339	0	1,120,000	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
陆勤超	董事	任期满离任	2017年03月15日	任期届满离任
帅心涛	独立董事	任期满离任	2017年03月15日	任期届满离任
温志浩	独立董事	任期满离任	2017年03月15日	任期届满离任
李荣昌	独立董事	任期满离任	2017年03月15日	任期届满离任
朱学军	监事	任期满离任	2017年03月15日	任期届满离任
张泽海	监事	任期满离任	2017年03月15日	任期届满离任
叶春丽	监事	任期满离任	2017年03月15日	任期届满离任
黄海燕	董事会秘书	任期满离任	2017年03月15日	任期届满离任
李得志	董事	被选举	2017年03月15日	换届选举
李峰	董事	被选举	2017年03月15日	换届选举
杨柏	独立董事	被选举	2017年03月15日	换届选举
崔松宁	独立董事	被选举	2017年03月15日	换届选举
周凌宏	独立董事	被选举	2017年03月15日	换届选举
彭小红	监事	被选举	2017年03月15日	换届选举
方丽华	监事	被选举	2017年03月15日	换届选举
陈耀红	监事	被选举	2017年03月15日	换届选举

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：珠海健帆生物科技股份有限公司

2017 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,028,431,543.40	760,083,616.86
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	472,701.02	6,005,000.00
应收账款	79,345,671.32	75,432,308.13
预付款项	8,321,539.38	6,836,063.85
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,077,342.54	360,504.82
买入返售金融资产		
存货	44,006,289.73	50,483,745.08

划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	125,591.49	100,000,000.00
流动资产合计	1,162,780,678.88	999,201,238.74
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	267,068,760.29	267,746,705.91
在建工程	6,657,736.16	5,576,993.63
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	16,958,248.46	17,142,549.63
开发支出		
商誉	7,010,722.70	7,010,722.70
长期待摊费用	801,313.23	853,080.45
递延所得税资产	960,168.28	1,099,879.66
其他非流动资产	57,788,353.47	1,235,683.92
非流动资产合计	357,245,302.59	300,665,615.90
资产总计	1,520,025,981.47	1,299,866,854.64
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		

应付账款	22,072,244.33	19,948,816.58
预收款项	1,382,495.52	1,028,216.11
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	12,514,102.32	14,332,675.98
应交税费	42,833,085.23	29,370,693.07
应付利息		
应付股利	3,600.00	
其他应付款	159,133,296.85	19,606,002.30
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	237,938,824.25	84,286,404.04
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	29,523,920.90	31,525,124.61
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	29,523,920.90	31,525,124.61
负债合计	267,462,745.15	115,811,528.65
所有者权益：		
股本	416,604,000.00	412,000,000.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	512,148,160.52	375,999,044.36
减：库存股	137,935,840.00	
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	87,245,789.87	87,245,789.87
一般风险准备		
未分配利润	374,501,125.93	308,810,491.76
归属于母公司所有者权益合计	1,252,563,236.32	1,184,055,325.99
少数股东权益		
所有者权益合计	1,252,563,236.32	1,184,055,325.99
负债和所有者权益总计	1,520,025,981.47	1,299,866,854.64

法定代表人：董凡

主管会计工作负责人：董凡

会计机构负责人：赫群

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,028,333,144.09	759,946,023.98
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	472,701.02	6,005,000.00
应收账款	79,340,921.32	75,432,308.13
预付款项	8,210,019.38	6,509,937.29
应收利息		
应收股利		
其他应收款	8,727,139.54	5,516,311.82
存货	42,950,473.37	51,333,708.65
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		100,000,000.00
流动资产合计	1,168,034,398.72	1,004,743,289.87

非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	3,104,600.00	3,104,600.00
投资性房地产		
固定资产	266,900,719.27	267,557,844.57
在建工程	6,657,736.16	5,576,993.63
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	16,958,248.46	17,142,549.63
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	333,140.39	353,090.87
递延所得税资产	694,144.52	735,788.43
其他非流动资产	57,788,353.47	1,235,683.92
非流动资产合计	352,436,942.27	295,706,551.05
资产总计	1,520,471,340.99	1,300,449,840.92
流动负债：		
短期借款		
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	21,829,845.14	19,680,488.30
预收款项	1,382,495.52	1,025,666.11
应付职工薪酬	12,272,520.42	14,196,217.08
应交税费	42,833,085.23	29,372,685.03
应付利息		
应付股利	3,600.00	
其他应付款	159,132,416.85	19,602,716.80
划分为持有待售的负债		

一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	237,453,963.16	83,877,773.32
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	29,523,920.90	31,525,124.61
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	29,523,920.90	31,525,124.61
负债合计	266,977,884.06	115,402,897.93
所有者权益：		
股本	416,604,000.00	412,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	512,148,160.52	375,999,044.36
减：库存股	137,935,840.00	
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	87,245,789.87	87,245,789.87
未分配利润	375,431,346.54	309,802,108.76
所有者权益合计	1,253,493,456.93	1,185,046,942.99
负债和所有者权益总计	1,520,471,340.99	1,300,449,840.92

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、营业总收入	328,468,546.29	259,902,697.48
其中：营业收入	328,468,546.29	259,902,697.48
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	175,134,649.94	144,320,022.92
其中：营业成本	52,996,415.33	40,700,701.19
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	7,081,208.92	5,312,174.53
销售费用	83,072,888.77	70,048,804.11
管理费用	37,578,465.41	29,135,652.73
财务费用	-5,317,442.40	-2,038,676.34
资产减值损失	-276,886.09	1,161,366.70
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	10,044,520.57	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“－”号填列）		
其他收益	3,070,866.06	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	166,449,282.98	115,582,674.56
加：营业外收入	12,190,729.79	4,532,756.55
其中：非流动资产处置利得	820.00	93,121.88
减：营业外支出	654,496.42	86,254.77
其中：非流动资产处置损失	208,738.05	65,488.24
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	177,985,516.35	120,029,176.34
减：所得税费用	28,974,082.18	19,520,126.49
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	149,011,434.17	100,509,049.85

归属于母公司所有者的净利润	149,011,434.17	100,509,049.85
少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	149,011,434.17	100,509,049.85
归属于母公司所有者的综合收益总额	149,011,434.17	100,509,049.85
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.36	0.27
（二）稀释每股收益	0.36	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：董凡

主管会计工作负责人：董凡

会计机构负责人：赫群

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	328,464,272.79	259,902,697.48
减：营业成本	53,650,198.43	40,787,872.27
税金及附加	7,081,164.42	5,311,591.60
销售费用	83,011,418.99	70,021,235.59
管理费用	37,083,399.23	28,721,004.38
财务费用	-5,317,480.23	-2,037,959.44
资产减值损失	-277,626.09	1,125,433.80
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	10,044,520.57	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
其他收益	3,019,800.00	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	166,297,518.61	115,973,519.28
加：营业外收入	12,182,993.29	4,312,702.03
其中：非流动资产处置利得	820.00	93,121.88
减：营业外支出	654,459.41	73,586.37
其中：非流动资产处置损失	208,738.05	65,488.24
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	177,826,052.49	120,212,634.94
减：所得税费用	28,876,014.71	19,507,050.83
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	148,950,037.78	100,705,584.11
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		

1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	148,950,037.78	100,705,584.11
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	383,658,070.57	279,561,209.57
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	51,066.06	220,054.52
收到其他与经营活动有关的现金	23,301,517.36	8,202,351.45

经营活动现金流入小计	407,010,653.99	287,983,615.54
购买商品、接受劳务支付的现金	33,648,144.77	44,283,146.68
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	71,659,340.61	70,040,669.19
支付的各项税费	80,489,057.25	67,088,271.41
支付其他与经营活动有关的现金	60,364,349.67	49,750,036.54
经营活动现金流出小计	246,160,892.30	231,162,123.82
经营活动产生的现金流量净额	160,849,761.69	56,821,491.72
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,000,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	10,044,520.57	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		118,014.85
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		
投资活动现金流入小计	1,010,044,520.57	118,014.85
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	58,201,655.88	19,017,091.06
投资支付的现金	906,840,000.00	
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		
投资活动现金流出小计	965,041,655.88	19,017,091.06
投资活动产生的现金流量净额	45,002,864.69	-18,899,076.21
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	138,856,640.00	
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		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	138,856,640.00	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	76,361,339.84	
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		
筹资活动现金流出小计	76,361,339.84	
筹资活动产生的现金流量净额	62,495,300.16	
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		0.21
五、现金及现金等价物净增加额	268,347,926.54	37,922,415.72
加：期初现金及现金等价物余额	760,083,616.86	287,327,159.26
六、期末现金及现金等价物余额	1,028,431,543.40	325,249,574.98

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	383,658,070.57	279,561,209.57
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	23,286,249.56	8,174,071.13
经营活动现金流入小计	406,944,320.13	287,735,280.70
购买商品、接受劳务支付的现金	32,930,695.28	43,425,455.52
支付给职工以及为职工支付的现金	71,031,445.68	69,511,787.69
支付的各项税费	80,488,220.75	66,917,821.76
支付其他与经营活动有关的现金	61,607,753.16	50,591,499.21
经营活动现金流出小计	246,058,114.87	230,446,564.18
经营活动产生的现金流量净额	160,886,205.26	57,288,716.52
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,000,000,000.00	

取得投资收益收到的现金	10,044,520.57	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		118,014.85
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		
投资活动现金流入小计	1,010,044,520.57	118,014.85
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	58,198,905.88	18,984,589.17
投资支付的现金	906,840,000.00	
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		
投资活动现金流出小计	965,038,905.88	18,984,589.17
投资活动产生的现金流量净额	45,005,614.69	-18,866,574.32
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	138,856,640.00	
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	138,856,640.00	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	76,361,339.84	
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	76,361,339.84	
筹资活动产生的现金流量净额	62,495,300.16	
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		0.21
五、现金及现金等价物净增加额	268,387,120.11	38,422,142.41
加：期初现金及现金等价物余额	759,946,023.98	286,267,062.67
六、期末现金及现金等价物余额	1,028,333,144.09	324,689,205.08

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	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		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	412,000,000.00				375,999,044.36				87,245,789.87		308,810,491.76		1,184,055,325.99
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	412,000,000.00				375,999,044.36				87,245,789.87		308,810,491.76		1,184,055,325.99
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	4,604,000.00				136,149,116.16	137,935,840.00					65,690,634.17		68,507,910.33
（一）综合收益总额											149,011,434.17		149,011,434.17
（二）所有者投入和减少资本	4,604,000.00				134,252,640.00	137,935,840.00							920,800.00
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额	4,604,000.00				134,252,640.00	137,935,840.00							920,800.00
4. 其他													
（三）利润分配											-83,320,800.00		-83,320,800.00
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											-83,320,800.00		-83,320,800.00
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他					1,896,476.16								1,896,476.16
四、本期期末余额	416,604,000.00				512,148,160.52	137,935,840.00				87,245,789.87		374,501,125.93	1,252,563,236.32

上年金额

单位：元

项目	上期												
	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		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	370,000,000.00				125,900.13					67,062,378.90		126,875,411.56	564,063,690.59
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	370,000,000.00				125,900.13				67,062,378.90		126,875,411.56		564,063,690.59
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)											100,509,049.85		100,509,049.85
(一)综合收益总额											100,509,049.85		100,509,049.85
(二)所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三)利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他													
(四)所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五)专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六)其他													

四、本期期末余额	370,000,000.00				125,900.13			67,062,378.90		227,384,461.41		664,572,740.44
----------	----------------	--	--	--	------------	--	--	---------------	--	----------------	--	----------------

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	412,000,000.00				375,999,044.36				87,245,789.87	309,802,108.76	1,185,046,942.99
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	412,000,000.00				375,999,044.36				87,245,789.87	309,802,108.76	1,185,046,942.99
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	4,604,000.00				136,149,116.16	137,935,840.00				65,629,237.78	68,446,513.94
（一）综合收益总额										148,950,037.78	148,950,037.78
（二）所有者投入和减少资本	4,604,000.00				134,252,640.00	137,935,840.00					920,800.00
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额	4,604,000.00				134,252,640.00	137,935,840.00					920,800.00
4. 其他											
（三）利润分配										-83,320,800.00	-83,320,800.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或										-83,320,800.00	-83,320,800.00

股东)的分配										800.00	00.00
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五)专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六)其他					1,896,476.16						1,896,476.16
四、本期期末余额	416,604,000.00				512,148,160.52	137,935,840.00			87,245,789.87	375,431,346.54	1,253,493,456.93

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	370,000,000.00				125,900.13				67,062,378.90	128,151,410.00	565,339,689.03
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	370,000,000.00				125,900.13				67,062,378.90	128,151,410.00	565,339,689.03
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)										100,705,584.11	100,705,584.11
(一)综合收益总额										100,705,584.11	100,705,584.11

(二)所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三)利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五)专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六)其他											
四、本期期末余额	370,000,000.00				125,900.13				67,062,378.90	228,856,994.11	666,045,273.14

三、公司基本情况

1、基本情况

公司前身珠海经济特区丽珠卫生材料厂于1989年设立,后更名为“珠海经济特区丽珠医用生物材料厂”、“丽珠集团丽珠医用生物材料厂”,2002年改制为“珠海丽珠医用生物材料有限公司”,并于2009年更名为“珠海健帆生物科技有限公司”。

2010年12月12日,根据发起人协议和公司章程规定,珠海健帆生物科技有限公司股东董凡、张广海、龙颖剑、黄河、唐先敏、郭学锐、吴金龙、李洪明、金瑞华、张广宇、郭爱国、徐海霞、姚亦之、黄玉梅、

潘碧兰、张文标、江焕新、方丽华、黄海燕、夏斌、旷怀仁、万武卿、谈福珍、曾盛、何峻青、黄志钦、钟建飞、吴绍彬、王丽、王娟、张虹、易璟琳、吴志乾、肖赛凤、周学军、卢少章、杨鲁强、李丹威、李峰、陶俊妮、蒋娟、黄英、张爱仲、侯葵、杜鸿雁、杨兆禄、刘海南、李得志、廖雪云、珠海红杉资本股权投资中心（有限合伙）等，以其在珠海健帆生物科技股份有限公司的出资额整体变更设立珠海健帆生物科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”），变更设立的股份有限公司股份总数为6,600万股，每股面值人民币1元，注册资本为6,600万元人民币。2010年12月15日，经利安达会计师事务所有限责任公司利安达验字[2010]第B-1053号验资报告验证，全体发起人已出资到位。2010年12月31日，公司取得广东省珠海市工商行政管理局核发的《企业法人营业执照》，注册号440400400012339。

2011年3月11日，公司2011年第一次临时股东大会决议增加股本至7,500万元，新增股本由董凡、郭学锐、龙颖剑、黄河、唐先敏、郭爱国、张广海、张广宇、金瑞华、李洪明、旷怀仁、廖雪云、黄英、何峻青、易璟琳、肖赛凤、卢少章、李得志、王丽、杜鸿雁、钟建飞、杨兆禄、谈福珍、蒋娟、李峰、黄海燕、刘海南、方丽华、侯葵、万武卿、夏斌、陈晨、曹武峰、张慧君、王志超、张华、陈奕雄、郭鹏、周瑾、张广东、唐甲文、胡勇、陈爱国、张泽海、雷光荣、郎松、程立征、张清红、郭耀秋、胡戈、谢庆武、周辉、才建华、吴国秀、郭丽丽、骆雅红、徐杰、朱学军、陈京南、戴倩、张红、曾凯、唐嵘、郭延河、周志刚、王喜红、毕大武、侯怀信等以现金1,800万元缴纳。新增股本于2011年3月17日，经利安达会计师事务所有限责任公司利安达验字[2011]第B-1009号验资报告验证。2011年3月30日，完成工商变更登记手续，并换发了广东省珠海市工商行政管理局核发的《企业法人营业执照》，注册资本为7,500万元，注册号440400400012339。

2013年3月，根据张广宇与杨晶签署的股权分割协议，张广宇名下持有的公司66.3711万股中的38万股股份归杨晶所有。

2013年11月25日，根据公司2013年第三次临时股东大会决议，公司按每10股转增8股的比例，以原股份7,500万股为基数，以资本公积向全体股东转增股份总额6,000万股，每股面值1元，计增加股本6,000万元。转增股本于2013年12月12日，经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）出具瑞华验字[2013]第841A0005号验资报告验证。2013年12月30日，完成工商变更登记手续，并换发了广东省珠海市工商行政管理局核发的《企业法人营业执照》，注册资本为13,500万元，注册号440400400012339。

2014年11月7日，根据公司2014年第三次临时股东大会决议，以资本公积、未分配利润向全体股东转增股份总额23,500万股，每股面值1元，计增加股本23,500万元。转增股本于2014年11月10日，经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）出具瑞华验字[2014]40030008号验资报告验证。2014年11月20日，完成工商变更登记手续，并换发了广东省珠海市工商行政管理局核发的《企业法人营业执照》，注册资本为37,000万元。

经中国证券监督管理委员会（证监许可[2016]1460号）核准，经深圳证券交易所（深证上[2016]490号）同意，公司发行的人民币普通股股票于2016年8月2日在深圳证券交易所创业板上市，股票简称：“健帆生物”，股票代码：“300529”，发行采用网下向股票配售对象询价配售与网上向社会公众投资者定价发行相结合的方式，每股面值1元，发行价格为10.80元/股。公开发行合计4,200万股人民币普通股，首次公开发行后，健帆生物总股本为41,200.00万股。

根据公司2017年第二次临时股东大会审议通过的《关于公司<2016年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》和第二届董事会第二十四次会议决议，本次由192名限制性股票激励对象行权，实际行权数量为4,604,000股，本次行权于2017年3月6日完成验资，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司已完成核准登记。行权后注册资本变更为416,604,000元。此次增资已由立信会计师事务所（特殊普通合伙）信会师报字(2017)第ZC10116号验资报告验证。

- 2、企业类型：股份有限公司
- 3、所属行业：医疗器械
- 4、经营范围：医疗器械、生物医药、保健食品相关产品的研发、制造及销售。
- 5、营业期限：1989年12月19日至长期

6、注册地址：珠海市高新区科技六路98号

7、主业变化：报告期，本公司主营业务没有发生变化。

本公司2017年1-6月纳入合并范围的子公司共1户，详见第十节、九“在其他主体中的权益”本公司本期合并范围与上年度相比未发生变化。

本财务报表业经本公司董事会决议批准于2017年8月29日报出。

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假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的42项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

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：无

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2017年6月30日的财务状况及2017年1-6月的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方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，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，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，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、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）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；以及可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，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的记账本位币金额计量。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。

10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。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，相关的交易费用直接计入损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

（1）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术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当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

(2) 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和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。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：**A.**取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；**B.**属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；**C.**属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可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：**A.**该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；**B.**本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

② 持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

③ 贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

④ 可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币

货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

（3）金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

① 持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

② 可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

（4）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，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，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③ 该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而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之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了

控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(5) 金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时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的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

② 其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(6) 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

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

(7) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(8) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

<p>单项金额重大的判断依据或金额标准</p>	<p>本公司将期末余额占应收款项余额 10% 及以上的款项确认为单项金额重大的应收款项。</p>
<p>单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法</p>	<p>本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。</p>

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	20.00%	20.00%
2—3 年	50.00%	50.00%
3 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。
坏账准备的计提方法	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、包装物、在产品、库存商品、低值易耗品等大类。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的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

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

13、划分为持有待售资产

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组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；本公司已经就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。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号—资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第42号—持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见第十节、五、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东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。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整

留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东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，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

(2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投

资导致丧失对子公司控制权的，按第十节、五、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

16、固定资产

（1）确认条件

固定资产是指为生产商品、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。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30-40	5	2.38-3.17
机器设备	年限平均法	10	5	9.5
运输设备	年限平均法	5	5	19
电子设备及其他	年限平均法	5	5	19

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

17、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见第十节、五、22“长期资产减值”。

18、借款费用

19、生物资产

20、油气资产

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

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，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

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

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见第十节、五、22“长期资产减值”。

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

22、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。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，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。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。

23、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括长期预付租赁费、经营租赁方式租入的固定资产改良支出等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

(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，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

25、预计负债

26、股份支付

(1) 股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方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。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

(3) 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

① 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

27、优先股、永续债等其他金融工具

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

(1) 商品销售收入

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

公司采用经销方式销售商品，销售收入确认原则如下：

a、采取现款现货或预收货款方式：公司与经销商签订销售合同，通过经销商销售产品，经销商按与公司的协议价格订购产品。这种销售方式下，于收到货款，并向经销商发出货物，交付承运人时，确认销售收入；

b、采取应收货款方式：公司与经销商签订年度合作协议或资信支持协议，并于每次交易前签订销售合同，公司按照合同约定发出货物，经对方确认后，开具发票确认销售收入。

(2) 使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

(3) 利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

29、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定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，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（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。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于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预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

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

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本期税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

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

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

31、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

融资租赁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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

（1）本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（2）本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

32、其他重要的会计政策和会计估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

(1) 坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收账款减值是基于评估应收账款的可收回性。鉴定应收账款减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收账款的账面价值及应收账款坏账准备的计提或转回。

(2) 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

(3) 长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

(4) 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(5) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得

税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(6) 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2017年4月28日，财政部以财会[2017]13号发布了《企业会计准则第42号—持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，自2017年5月28日起实施。2017年5月10日，财政部以财会[2017]15号发布了《企业会计准则第16号—政府补助（2017年修订）》，自2017年6月12日起实施。	第三届董事会第八次会议于2017年8月28日决议通过	

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

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（按销售额乘以适用税率扣除当期允许抵的进项税额后的差额计缴增值税	17%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
珠海健帆生物科技股份有限公司	15%

北京健帆医疗设备有限公司	25%
--------------	-----

2、税收优惠

(1) 根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》(财税[2011]100号), 本公司之子公司北京健帆医疗设备有限公司(详见第十节、九、在子公司中的权益)自2011年1月1日起, 其嵌入式软件产品销售, 按17%税率征收增值税后, 对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

(2) 根据2015年9月30日广东省科学技术厅下发的《广东省高新技术企业认定管理工作领导小组办公室关于公示广东省2015年第一批拟认定高新技术企业名单的通知》(粤科公示[2015]24号), 公司被认定为高新技术企业, 高新技术企业证书编号为GR201544000130, 公司2015-2017年执行15%企业所得税率。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,350.09	2,299.56
银行存款	1,028,430,193.31	760,081,317.30
合计	1,028,431,543.40	760,083,616.86

其他说明

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明:

3、衍生金融资产

□ 适用 √ 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	440,240.00	6,005,000.00

信用证	32,461.02	
合计	472,701.02	6,005,000.00

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

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

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	83,521,759.28	100.00%	4,176,087.96	5.00%	79,345,671.32	79,409,429.61	100.00%	3,977,121.48	5.00%	75,432,308.13
合计	83,521,759.28	100.00%	4,176,087.96	5.00%	79,345,671.32	79,409,429.61	100.00%	3,977,121.48	5.00%	75,432,308.13

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额
----	------

	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	83,521,759.28	4,176,087.96	5.00%
1 年以内小计	83,521,759.28	4,176,087.96	5.00%
合计	83,521,759.28	4,176,087.96	5.00%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 205,966.48 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	7,000.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为25,972,281.00元，占应收账款期末余额合计数的比例为31.10%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为1,298,614.05元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	8,087,376.44	97.14%	6,493,546.59	94.99%
1 至 2 年	234,162.94	3.15%	342,517.26	5.01%
2 至 3 年		0.00%		0.00%
3 年以上		0.00%		0.00%
合计	8,321,539.38	--	6,836,063.85	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额为 5,261,659.78 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 63.23%。
其他说明：

7、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

8、应收股利

(1) 应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

其他说明：

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	2,570,140.75	100.00%	492,798.21	19.17%	2,077,342.54	1,339,925.60	87.00%	979,420.78	73.00%	360,504.82
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款		0.00%		0.00%		205,000.00	13.00%	205,000.00	100.00%	
合计	2,570,140.75	100.00%	492,798.21	19.17%	2,077,342.54	1,544,925.60	100.00%	1,184,420.78	76.67%	360,504.82

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	2,046,544.06	102,327.20	5.00%
1 年以内小计	2,046,544.06	102,327.20	5.00%
1 至 2 年	86,072.10	17,214.42	20.00%
2 至 3 年	128,536.00	64,268.00	50.00%
3 年以上	308,988.59	308,988.59	100.00%
合计	2,570,140.75	492,798.21	19.17%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-482,852.57 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	208,770.00

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	330,599.50	955,127.80
员工备用金	1,973,631.58	88,631.12
往来款	265,909.67	501,166.68
合计	2,570,140.75	1,544,925.60

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
大族环球科技股份有限公司	押金	118,536.00	2-3 年	4.61%	59,268.00

刘宗景	备用金	90,481.51	1 年以内	3.52%	4,524.08
广州蕊特生物科技有限公司	往来款	88,000.00	3 年以上	3.42%	88,000.00
白杨	备用金	79,461.08	1 年以内	3.09%	3,973.05
上海安格萌环保设备材料有限公司	往来款	75,000.00	3 年以上	2.92%	75,000.00
合计	--	451,478.59	--	17.56%	230,765.13

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

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	15,605,698.70		15,605,698.70	15,058,522.15		15,058,522.15
在产品	9,770,931.09		9,770,931.09	10,782,493.91		10,782,493.91
库存商品	17,219,712.81	18,626.96	17,201,085.85	23,879,527.39	18,626.96	23,860,900.43
周转材料	534,969.93		534,969.93	460,943.56		460,943.56
消耗性生物资产	893,604.16		893,604.16	320,885.03		320,885.03
合计	44,024,916.69	18,626.96	44,006,289.73	50,502,372.04	18,626.96	50,483,745.08

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

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》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	
库存商品	18,626.96					18,626.96
合计	18,626.96					18,626.96

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

11、划分为持有待售的资产

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财产品		100,000,000.00
待抵扣进项税	125,591.49	
合计	125,591.49	100,000,000.00

其他说明：

14、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

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

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计

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

单位：元

可供出售权益工具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度	持续下跌时间（个月）	已计提减值金额	未计提减值原因

其他说明

15、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

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

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日
------	----	------	------	-----

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

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

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											

其他说明

18、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	217,792,600.16	53,073,752.66	9,867,398.89	18,130,261.18	298,864,012.89
2.本期增加金额	3,105,487.94	2,810,857.51		894,148.14	6,810,493.59
(1) 购置	3,105,487.94	2,765,857.51		894,148.14	6,765,493.59
(2) 在建工程转入		45,000.00			45,000.00
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		16,971.60		162,964.40	179,936.00
(1) 处置或报废		16,971.60		162,964.40	179,936.00
4.期末余额	220,898,088.10	55,867,638.57	9,867,398.89	18,861,444.92	305,494,570.48
二、累计折旧					
1.期初余额	9,669,842.96	8,615,055.36	5,976,036.27	6,856,372.39	31,117,306.98
2.本期增加金额	2,831,674.79	2,586,567.72	518,193.30	1,535,272.64	7,471,708.45
(1) 计提	2,831,674.79	2,586,567.72	518,193.30	1,535,272.64	7,471,708.45
3.本期减少金额		22,520.33		140,684.91	163,205.24
(1) 处置或报废		22,520.33		140,684.91	163,205.24

4.期末余额	12,501,517.75	11,179,102.75	6,494,229.57	8,250,960.12	38,425,810.19
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报 废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	208,396,570.35	44,688,535.82	3,373,169.32	10,610,484.80	267,068,760.29
2.期初账面价值	208,122,757.20	44,458,697.30	3,891,362.62	11,273,888.79	267,746,705.91

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	165,565,145.46	正在办理中

其他说明

20、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
生产基地扩建	5,391,632.69		5,391,632.69	5,436,632.69		5,436,632.69
装修工程	1,266,103.47		1,266,103.47	140,360.94		140,360.94
合计	6,657,736.16		6,657,736.16	5,576,993.63		5,576,993.63

(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
生产基地扩建	250,000,000.00	5,436,632.69		45,000.00		5,391,632.69	88.00%	86%				募股资金
装修工程	2,200,000.00	140,360.94	1,125,742.53			1,266,103.47	58.00%	70%				其他
合计	252,200,000.00	5,576,993.63	1,125,742.53	45,000.00		6,657,736.16	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
其他说明		

21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他说明：		

22、固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、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	16,627,350.97	2,446,012.42		2,221,094.82	48,447.80	21,342,906.01
2.本期增加金额		19,805.00		128,762.36		148,567.36
(1) 购置		19,805.00		128,762.36		148,567.36
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	16,627,350.97	2,465,817.42		2,349,857.18	48,447.80	21,491,473.37
二、累计摊销						
1.期初余额	2,069,138.15	1,534,638.94		594,329.08	2,250.21	4,200,356.38

2.本期增加 金额	166,697.10	59,117.52		106,606.97	446.94	332,868.53
(1) 计提	166,697.10	59,117.52		106,606.97	446.94	332,868.53
3.本期减少 金额						
(1) 处置						
4.期末余额	2,235,835.25	1,593,756.46		700,936.05	2,697.15	4,533,224.91
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	14,391,515.72	872,060.96		1,648,921.13	45,750.65	16,958,248.46
2.期初账面 价值	14,558,212.82	911,373.48		1,626,765.74	46,197.59	17,142,549.63

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) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

26、开发支出

单位：元

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

其他说明

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
北京健帆医疗设 备有限公司	7,010,722.70					7,010,722.70
合计	7,010,722.70					7,010,722.70

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

其他说明

本公司商誉系2013年非同一控制下的企业合并形成。

商誉减值测试方法详见第十节、五、22“长期资产减值”资产负债表日，公司对商誉进行减值测试，在预计投入成本可回收金额时，采用了与商誉有关的资产组合来预计未来现金流量现值。即假设被投资单位能够持续经营，预计能够持续产生现金流量，对其进行折现后加以确定。经测试，公司管理层预计报告期，商誉无需计提减值准备。

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	853,080.45		51,767.22		801,313.23
合计	853,080.45		51,767.22		801,313.23

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产

资产减值准备	4,627,630.13	694,144.52	4,905,256.22	735,788.43
内部交易未实现利润	1,773,491.77	266,023.76	2,427,274.87	364,091.23
合计	6,401,121.90	960,168.28	7,332,531.09	1,099,879.66

(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

(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		960,168.28		1,099,879.66

(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	59,883.00	274,913.00
可抵扣亏损	1,077,308.51	583,766.28
合计	1,137,191.51	858,679.28

(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
2017 年			
2018 年	583,766.28	583,766.28	
2019 年			
2020 年			
2021 年			
2022 年	493,542.23		
合计	1,077,308.51	583,766.28	--

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付设备采购及装修款	8,495,225.47	1,235,683.92
预付购房款	42,453,128.00	
预付股权转让款	6,840,000.00	
合计	57,788,353.47	1,235,683.92

其他说明：

31、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期借款分类的说明：

(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元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

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

其他说明：

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

33、衍生金融负债

 适用 不适用

34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

35、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	4,819,139.52	1,777,776.80
应付设备、工程款	12,111,932.81	17,066,178.99
应付费用款	5,141,172.00	1,104,860.79
合计	22,072,244.33	19,948,816.58

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
珠海市建安集团有限公司	11,840,000.00	工程尚未结算
合计	11,840,000.00	--

其他说明：

36、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	1,382,495.52	1,028,216.11
合计	1,382,495.52	1,028,216.11

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

37、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	14,324,014.68	67,300,463.37	69,121,413.03	12,503,065.02
二、离职后福利-设定提存计划	8,661.30	3,021,672.71	3,019,296.71	11,037.30
合计	14,332,675.98	70,322,136.08	72,140,709.74	12,514,102.32

(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	13,854,259.81	60,847,236.17	62,704,464.65	11,997,031.33
2、职工福利费		2,705,450.15	2,705,450.15	
3、社会保险费	5,364.33	1,207,067.45	1,205,735.45	6,696.33
其中：医疗保险费	4,832.70	1,044,135.58	1,042,935.58	6,032.70
工伤保险费	145.00	62,818.79	62,782.79	181.00
生育保险费	386.63	100,113.08	100,017.08	482.63
4、住房公积金	255,147.00	1,482,985.83	1,482,145.83	255,987.00
5、工会经费和职工教育经费	209,243.54	1,057,723.77	1,023,616.95	243,350.36
合计	14,324,014.68	67,300,463.37	69,121,413.03	12,503,065.02

(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	8,311.36	2,883,301.52	2,881,021.52	10,591.36
2、失业保险费	349.94	138,371.19	138,275.19	445.94
合计	8,661.30	3,021,672.71	3,019,296.71	11,037.30

其他说明：

本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，本公司分别按月向该等计划缴存费用。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。除上述每月缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	14,244,420.69	11,268,399.73
企业所得税	18,100,427.63	14,729,596.91
个人所得税	7,996,071.39	562,685.10
城市维护建设税	1,013,656.35	791,706.61
教育费附加	724,040.25	565,504.72
印花税	28,841.17	25,961.87
土地使用税	10,796.59	81,526.47
房产税	714,831.16	1,345,311.66
合计	42,833,085.23	29,370,693.07

其他说明：

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

40、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	3,600.00	
合计	3,600.00	

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：

41、其他应付款**(1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额

限制性股票回购义务	137,935,840.00	
保证金及押金	15,528,867.46	15,875,220.00
市场推广费款	4,745,042.24	2,468,298.08
其他	923,547.15	1,262,484.22
合计	159,133,296.85	19,606,002.30

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

42、划分为持有待售的负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

49、专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	31,525,124.61		2,001,203.71	29,523,920.90	
合计	31,525,124.61		2,001,203.71	29,523,920.90	--

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	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
健帆系列血液净化医用吸附材料	715,855.43		66,582.42		649,273.01	与资产相关

产业化项目建设						
血液净化医用吸附材料产业化研究	166,373.66		24,963.38		141,410.28	与资产相关
血脂净化吸附柱的产业化研究	74,190.36		58,271.42		15,918.94	与资产相关
2012 年太阳能光电建筑应用示范项目	3,000,000.00		187,500.00		2,812,500.00	与资产相关
重大科技成果转化项目补助资金	7,466,666.64		133,333.34		7,333,333.30	与资产相关
省科技专项资金地方项目经费	28,715.84		8,805.34		19,910.50	与资产相关
血液灌流器预冲机的研制	125,995.88		49,301.59		76,694.29	与资产相关
第二批省战略性新兴产业核心技术攻关专项资金	3,414,503.54		191,494.66		3,223,008.88	与资产相关
广东省企业重点实验室建设资金	627,199.32		45,095.45		582,103.87	与资产相关
2014 年珠海市战略性新兴产业专项资金	1,709,657.47		96,868.26		1,612,789.21	与资产相关
健帆血液灌流器系列产品产业化建设项目补助	13,008,950.18		761,672.04		12,247,278.14	与资产相关
用于血液透析联用的树脂吸附关键技术及产品研发	212,000.00		212,000.00			与收益相关
广东省健帆生物血液净化技术院士工作站	975,016.29		165,315.81		809,700.48	与收益相关
合计	31,525,124.61		2,001,203.71		29,523,920.90	--

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	412,000,000.00	4,604,000.00				4,604,000.00	416,604,000.00

其他说明：

根据公司2017年第二次临时股东大会审议通过的《关于公司<2016年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》和第二届董事会第二十四次会议决议，本次由192名限制性股票激励对象行权，实际行权数量为4,604,000股，本次行权于2017年3月6日完成验资，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司已完成核准登记。行权后注册资本变更为416,604,000元。此次增资已由立信会计师事务所（特殊普通合伙）信会师报字(2017)第ZC10116号验资报告验证。

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	375,999,044.36	134,252,640.00		510,251,684.36
其他资本公积		1,896,476.16		1,896,476.16
合计	375,999,044.36	136,149,116.16		512,148,160.52

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司2017年第二次临时股东大会审议通过的《关于公司<2016年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》和第二届董事会第二十四次会议决议，本次由192名限制性股票激励对象行权，实际行权数量为4,604,000股，授予限制性股票的授予价格为每股30.16元，其中增加注册资本（股本）4,604,000.00元，资本溢价增加资本公积134,252,640.00元；摊销2017年1至6月限制性股票成本增加资本公积1,896,476.16元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
因股权激励计划而产生的回购义务		138,856,640.00	920,800.00	137,935,840.00
合计		138,856,640.00	920,800.00	137,935,840.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司2017年第二次临时股东大会审议通过的《关于公司<2016年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》和第二届董事会第二十四次会议决议，公司以2017年1月24日为授予日，向192名激励对象以30.16/股的价格首次授予4,604,000股限制性股票，因股权激励计划而产生的回购义务138,856,640.00元。

本期分配给限制性股票持有者现金股利，减少库存股920,800.00元。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	87,245,789.87			87,245,789.87
合计	87,245,789.87			87,245,789.87

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期

调整前上期末未分配利润	308,810,491.76	126,875,411.56
调整后期初未分配利润	308,810,491.76	126,875,411.56
加：本期归属于母公司所有者的净利润	149,011,434.17	100,509,049.85
应付普通股股利	83,320,800.00	
期末未分配利润	374,501,125.93	227,384,461.41

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 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元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	327,260,817.37	52,755,332.28	259,745,388.91	40,649,386.08
其他业务	1,207,728.92	241,083.05	157,308.57	51,315.11
合计	328,468,546.29	52,996,415.33	259,902,697.48	40,700,701.19

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,554,617.92	2,624,488.15
教育费附加	2,539,012.80	1,874,634.42
房产税	792,495.79	698,882.76
土地使用税	11,964.71	41,562.75
车船使用税	9,330.00	2,880.00
印花税	173,787.70	35,797.99
堤围费		33,928.46
合计	7,081,208.92	5,312,174.53

其他说明：

根据财会[2016]22号《增值税会计处理规定》，2016年5月1日全面试行营业税改征增值税后，“营业税金及附加”科目调整为“税金及附加”科目，该科目核算企业经营活动发生的城市维护建设税、教育费附加及房产税、土地使用税、车船使用税、印花税等相关税费。

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费用	35,150,701.76	32,719,094.02
市场宣传推广费	34,808,302.87	27,267,485.91
差旅费	9,468,439.07	7,193,764.59
办公费	3,585,358.51	2,850,672.83
其他	60,086.56	17,786.76
合计	83,072,888.77	70,048,804.11

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费用	16,162,540.68	11,694,181.14
研发费	10,245,799.02	8,689,720.45
房租、水电费	921,323.20	672,639.59
差旅费	704,368.55	650,743.23
办公费	2,369,434.02	3,608,081.74
业务招待费	368,815.32	312,658.37
折旧费	3,209,263.17	3,144,176.32
其他	3,596,921.45	363,451.89
合计	37,578,465.41	29,135,652.73

其他说明：

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出		
减：利息收入	5,363,407.11	2,071,938.86
汇兑损益	5,616.58	1,301.22
手续费支出	40,348.13	31,961.30
合计	-5,317,442.40	-2,038,676.34

其他说明：

66、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-276,886.09	1,153,674.97
二、存货跌价损失		7,691.73
合计	-276,886.09	1,161,366.70

其他说明：

67、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

其他说明：

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	10,044,520.57	
合计	10,044,520.57	

其他说明：

69、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	3,070,866.06	

70、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
非流动资产处置利得合计	820.00	93,121.88	820.00
其中：固定资产处置利得	820.00	93,121.88	820.00
政府补助	12,170,755.71	4,423,736.72	12,170,755.71
其他	19,154.08	15,897.95	19,154.08
合计	12,190,729.79	4,532,756.55	12,190,729.79

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
健帆系列血液净化医用吸附材料产业化项目建设	珠海市财政局			否	否	66,582.42	14,069.44	与资产相关
血液净化医用吸附材料产业化研究	珠海市财政局			否	否	24,963.38	45,662.90	与资产相关
血脂净化吸附柱的产业化研究	珠海市财政局			否	否	58,271.42	8,407.38	与资产相关
2012 年太阳能光电建筑应用示范项目	珠海市财政局			否	否	187,500.00	187,500.00	与资产相关
重大科技成果转化项目补助资金	珠海市财政局			否	否	133,333.34	133,333.34	与资产相关
省科技专项资金地方项目经费	珠海市财政局			否	否	8,805.34	8,547.36	与资产相关
血液灌流器预冲机的研制	珠海市财政局			否	否	49,301.59	12,334.02	与资产相关
第二批省战略性新兴产业核心技术攻关专项资金	珠海市财政局			否	否	191,494.66	174,167.24	与资产相关
广东省企业重点实验室建设资金	珠海市财政局			否	否	45,095.45	55,214.08	与资产相关
2014 年珠海市战略性新兴产业专项资金	珠海市财政局			否	否	96,868.26	96,780.85	与资产相关

健帆血液灌流器系列产品产业化建设项目补助	珠海市财政局			否	否	761,672.04	668,774.73	与资产相关
用于血液透析联用的树脂吸附关键技术及产品研发	科学技术部条财司、珠海高新技术产业开发区发展改革和财政局			否	否	212,000.00	1,601,245.64	与收益相关
广东省健帆生物血液净化技术院士工作站	珠海高新技术产业开发区发展改革和财政			否	否	165,315.81		与收益相关
2016 年中央财政外贸中小企业开拓国际市场项目资金	珠海高新技术产业开发区发展改革和财政			否	否	43,202.00	34,230.00	与收益相关
珠海高新技术产业开发区管理委员会补助	珠海高新技术产业开发区管理委员会			否	否	21,350.00		与收益相关
EFT 支持企业赴境外重点区域对接洽谈补助	珠海市财政局			否	否	10,000.00		与收益相关
EFT 标准化战略专项资金资助款	珠海市财政局			否	否	95,000.00		与收益相关
纳税过亿扶持资金补助	珠海高新技术产业开发区发展改革和财政			否	否	10,000,000.00		与收益相关
EFT 企业研发补助	珠海高新技术产业开发区发展改革和财政			否	否	3,019,800.00	758,000.00	与收益相关
增值税退税	国库北京市开发区支库			否	否	51,066.06	220,054.52	与收益相关
合计	--	--	--	--	--	15,241,621.7	4,018,321.50	--

						7	
--	--	--	--	--	--	---	--

其他说明：

71、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	208,738.05	65,488.24	208,738.05
其中：固定资产处置损失	208,738.05	65,488.24	208,738.05
对外捐赠	425,000.00		425,000.00
其他	20,758.37	20,766.53	20,758.37
合计	654,496.42	86,254.77	654,496.42

其他说明：

72、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	28,834,370.80	19,661,046.04
递延所得税费用	139,711.38	-140,919.55
合计	28,974,082.18	19,520,126.49

(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	177,985,516.35
按法定/适用税率计算的所得税费用	26,697,827.45
子公司适用不同税率的影响	-49,431.92
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,937,021.60
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	123,579.81
研发费加计扣除	-734,914.76
所得税费用	28,974,082.18

73、其他综合收益

无

74、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	5,363,407.11	2,071,938.86
保证金	2,831,425.69	3,906,159.42
政府补助	13,189,352.00	2,197,645.22
其他	1,917,332.56	26,607.95
合计	23,301,517.36	8,202,351.45

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
管理费用、营业费用中支付的现金	57,188,033.26	49,478,676.85
财务费用中支付的现金	40,348.13	31,961.30
营业外支出中支付的现金	125,727.01	620.00
其他	3,010,241.27	238,778.39
合计	60,364,349.67	49,750,036.54

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

75、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	149,011,434.17	100,509,049.85
加：资产减值准备	-276,886.09	1,161,366.70
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,471,708.45	6,786,831.03
无形资产摊销	332,868.53	317,048.67
长期待摊费用摊销	51,767.22	297,200.52
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）	207,918.05	-27,633.64
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	20,031.36	
财务费用（收益以“-”号填列）		-0.21
投资损失（收益以“-”号填列）	-10,044,520.57	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	139,711.38	-140,919.55
存货的减少（增加以“-”号填列）	6,477,455.35	-12,566,581.90
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,090,721.37	-29,385,574.80
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	6,652,519.05	-10,129,294.95
其他	1,896,476.16	
经营活动产生的现金流量净额	160,849,761.69	56,821,491.72

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	1,028,431,543.40	325,249,574.98
减：现金的期初余额	760,083,616.86	287,327,159.26
现金及现金等价物净增加额	268,347,926.54	37,922,415.72

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,028,431,543.40	760,083,616.86
其中：库存现金	1,350.09	2,299.56
可随时用于支付的银行存款	1,028,430,193.31	760,081,317.30
三、期末现金及现金等价物余额	1,028,431,543.40	760,083,616.86

其他说明：

76、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

77、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
----	--------	------

其他说明：

78、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
----	--------	------	-----------

其他说明：

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

□ 适用 √ 不适用

79、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

80、其他**八、合并范围的变更****1、非同一控制下企业合并****(1) 本期发生的非同一控制下企业合并**

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因:

其他说明:

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位: 元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法:

企业合并中承担的被购买方的或有负债:

其他说明:

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位: 元

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

其他说明:

(2) 合并成本

单位: 元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明:

其他说明:

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位: 元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
北京健帆医疗设备有限公司	北京	北京	医疗器械生产、销售	100.00%		购买

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

（2）重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分配的股利	期末少数股东权益余额
-------	----------	--------------	----------------	------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

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

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司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，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险。

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要与应收款项有关。为了控制该项风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

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	--	--	--	--
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
- 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
- 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
- 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
- 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
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 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
- 9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是董凡先生。

其他说明：

名称	与公司关系	经济性质	持股比例（%）	表决权比例（%）
董凡	控股股东、实际控制人	自然人	47.61	47.61

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注第十节、九、1、在子公司中的权益。。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
北京大海科技有限公司	本公司销售客户，本公司股东龙颖剑（持本公司 1.97% 的股份）控制的公司，从 2017 年起不再认定为本公司的关联方。
珠海市唯康医疗器械有限公司	本公司销售客户，本公司股东张虹（持本公司 0.31% 的股份）及其配偶共同控制的公司，从 2017 年起不再认定为本公司的关联方。

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

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

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
北京大海科技有限公司	产成品		19,958,743.61
珠海市唯康医疗器械有限公司	产成品		3,712,457.25

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,725,032.96	3,409,195.92

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	北京大海科技有限公司			0.00	0.00
应收账款	珠海市唯康医疗器械有限公司			797,228.00	39,861.40

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	北京大海科技有限公司		0.00
其他应付款	珠海市唯康医疗器械有限公司		120,000.00

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	4,604,000.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	根据公司 2017 年第二次临时股东大会审议通过的《关于公司<2016 年限制性股票激励计划（草案）> 及其摘要的议案》和第二届董事会第二十四次会议决议，公司以 2017 年 1 月 24 日为授予日，向 192 名激励对象以 30.16/股的价格首次授予 4,604,000 股限制性股票，本激励计划授予的限制性股票限售期为自相

	应授予日起 12 个月。激励对象根据本激励计划获授的限制性股票在解除限售前不得转让、用于担保或偿还债务。
--	--

其他说明

根据公司2017年第二次临时股东大会审议通过的《关于公司<2016年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》和第二届董事会第二十四次会议决议，公司以2017年1月24日为授予日，向192名激励对象以30.16/股的价格首次授予4,604,000股限制性股票，本激励计划授予的限制性股票限售期为自相应授予日起12个月。激励对象根据本激励计划获授的限制性股票在解除限售前不得转让、用于担保或偿还债务。

本激励计划首次授予的限制性股票的解除限售期及各期解除限售时间安排如下表所示：

解除限售安排	解除限售时间	解除限售比例
第一个解除限售期	自首次授予日起12个月后的首个交易日起至首次授予日起24个月内的最后一个交易日当日止	30%
第二个解除限售期	自首次授予日起24个月后的首个交易日起至首次授予日起36个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个解除限售期	自首次授予日起36个月后的首个交易日起至首次授予日起48个月内的最后一个交易日当日止	40%

公司层面业绩考核要求：本激励计划的解除限售考核年度为2017-2019年三个会计年度，每个会计年度考核一次，首次授予（包括预留部分）的限制性股票各年度业绩考核目标如下表所示：

解除限售期	业绩考核目标
第一个解除限售期	以2016年营业收入为基数，2017年营业收入增长率不低于20%；
第二个解除限售期	以2016年营业收入为基数，2018年营业收入增长率不低于45%；
第三个解除限售期	以2016年营业收入为基数，2019年营业收入增长率不低于75%。

公司未满足上述业绩考核目标的，所有激励对象对应考核当年可解除限售的限制性股票均不得解除限售，由公司按授予价格回购注销。

个人层面绩效考核要求：激励对象的个人层面的考核按照公司现行薪酬与考核的相关规定组织实施，对激励对象每个考核年度的综合考评结果进行评分，具体情况如下表所示：

考评结果	优秀	良好	合格	不合格
解除限售比例	100%	70%	70%	0%

若各年度公司层面业绩考核达标，激励对象个人当年实际解除限售额度=解除限售比例×个人当年计划解除限售额度。激励对象考核当年不能解除限售的限制性股票，由公司按授予价格回购注销。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	以 Black-Scholes 模型作为定价模型，扣除限制性因素带来的成本后作为限制性股票的公允价值
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	1,896,476.16
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,896,476.16

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2017年6月30日，本公司无需要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

截至2017年6月30日，本公司无需要披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

1、2017年6月27日，第三届董事会第四次会议审议并通过了《关于现金收购天津市标准生物制剂有限

公司95%股权的议案》，公司以现金1,710万元收购马树君先生、张桂敏女士所持有的天津市标准生物制剂有限公司95%的股权。2017年7月12日，天津市标准生物制剂有限公司完成工商变更登记。

2、2017年7月28日，第三届董事会第七次会议审议并通过了《关于对外投资暨设立全资子公司的议案》，公司拟在武汉经济技术开发区黄冈产业园设立全资子公司湖北健帆生物科技有限公司（最终名称以工商管理部门核准为准），注册资本：人民币1亿元。

截至报告日止，本公司无其他需要披露的资产负债表日后事项。

3、2017年8月28日，经第三届董事会第八次会议决议，北京大海科技有限公司及珠海市唯康医疗器械有限公司从2017年起不再认定为本公司的关联方。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计
----	--	-------	----

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

截至2017年6月30日，本公司无需要披露的其他事项。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款		0.00%		0.00%			0.00%		0.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	83,516,759.28	100.00%	4,175,837.96	5.00%	79,340,921.32	79,402,429.61	100.00%	3,970,121.48	5.00%	75,432,308.13
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款		0.00%		0.00%			0.00%		0.00%	
合计	83,516,759.28	100.00%	4,175,837.96	5.00%	79,340,921.32	79,402,429.61	100.00%	3,970,121.48	5.00%	75,432,308.13

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	83,516,759.28	4,175,837.96	5.00%
1 年以内小计	83,516,759.28	4,175,837.96	5.00%
合计	83,516,759.28	4,175,837.96	5.00%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 205,716.48 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 25,972,281.00 元，占应收账款期末余额合计数的比例 31.10%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 1,298,614.05 元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	6,715,400.00	73.31%		0.00%	6,715,400.00	5,215,400.00	81.07%		0.00%	5,215,400.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	2,444,904.75	26.69%	433,165.21	17.72%	2,011,739.54	1,217,419.60	18.93%	916,507.78	75.28%	300,911.82
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款		0.00%		0.00%			0.00%		0.00%	
合计	9,160,304.75	100.00%	433,165.21	4.73%	8,727,139.54	6,432,819.60	100.00%	916,507.78	75.28%	5,516,311.82

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
北京健帆医疗设备有限公司	6,715,400.00		0.00%	合并范围内公司，不计提坏账
合计	6,715,400.00		--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例

1 年以内分项			
	2,040,044.06	102,002.20	5.00%
1 年以内小计	2,040,044.06	102,002.20	5.00%
1 至 2 年	85,872.10	17,174.42	20.00%
2 至 3 年	10,000.00	5,000.00	50.00%
3 年以上	308,988.59	308,988.59	100.00%
合计	2,444,904.75	433,165.21	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-483,342.57 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	212,063.50	836,591.80
员工备用金	1,973,631.58	88,391.12
往来款	6,974,609.67	5,507,836.68
合计	9,160,304.75	6,432,819.60

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
北京健帆医疗设备有限公司	往来款	6,715,400.00		73.31%	
刘宗景	备用金	90,481.51	1 年以内	0.99%	4,524.08
广州蕊特生物科技有限公司	往来款	88,000.00	3 年以上	0.96%	88,000.00
白杨	备用金	79,461.08	1 年以内	0.87%	3,973.05
上海安格萌环保设备材料有限公司	往来款	75,000.00	3 年以上	0.82%	75,000.00
合计	--	7,048,342.59	--	76.95%	171,497.13

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	3,104,600.00		3,104,600.00	3,104,600.00		3,104,600.00
合计	3,104,600.00		3,104,600.00	3,104,600.00		3,104,600.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额

北京健帆医疗设备有限公司	3,104,600.00			3,104,600.00		
合计	3,104,600.00			3,104,600.00		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备		
一、合营企业										
二、联营企业										

(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	327,260,817.37	53,409,115.38	259,745,388.91	40,736,557.16
其他业务	1,203,455.42	241,083.05	157,308.57	51,315.11
合计	328,464,272.79	53,650,198.43	259,902,697.48	40,787,872.27

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	10,044,520.57	
合计	10,044,520.57	

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-207,918.05	
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）	12,170,755.71	
委托他人投资或管理资产的损益	10,044,520.57	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-426,604.29	
减：所得税影响额	3,235,958.17	
合计	18,344,795.77	--

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	11.96%	0.36	0.36
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.49%	0.32	0.32

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十一节 备查文件目录

- 一、经公司法定代表人签名的2017年半年度报告文本原件；
- 二、载有公司法定代表人、主管会计工作的公司负责人、公司会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有文件的正本及公告的原稿。

以上文件备置地点：公司董事会秘书办公室