



深圳市海普瑞药业集团股份有限公司

2018 年半年度报告

2018 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人李铿、主管会计工作负责人张斌及会计机构负责人(会计主管人员)张斌声明：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。

本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺。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。

公司已在本报告中详细描述公司面临的主要风险及应对措施，详情请查阅本报告“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，请投资者注意投资风险。

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	13
第五节 重要事项.....	31
第六节 股份变动及股东情况	43
第七节 优先股相关情况	47
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	48
第九节 公司债相关情况	49
第十节 财务报告.....	54
第十一节 备查文件目录	181

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、海普瑞	指	深圳市海普瑞药业集团股份有限公司
乐仁科技	指	深圳市乐仁科技有限公司，本公司之控股股东
金田土	指	乌鲁木齐金田土股权投资合伙企业（有限合伙），本公司之控股股东
飞来石	指	乌鲁木齐飞来石股权投资有限公司，本公司之控股股东
SPL	指	SPL Acquisition Corp.，一家主要从事肝素和胰酶原料药业务的美国企业，美国海普瑞的全资子公司
TPG IV	指	TPG Biotechnology Partners IV, L.P. 一家主要投资生物医疗技术和生命科学产业相关的有限合伙企业
TPG V	指	TPG Biotechnology Partners V, L.P. 一家主要投资于与生物医疗技术和生命科学产业相关的公司，包括与治疗、医疗技术、健康服务相关的公司。
Curemark	指	Curemark LLC,一家主要从事胰酶制剂的新药开发业务的美国企业。
RVX	指	Resverlogix Corp.，一家加拿大上市公司
OncoQuest	指	OncoQuest Inc.，一家加拿大公司
昂瑞生物	指	昂瑞生物技术有限公司，海普瑞控股的子公司
Kymab	指	Kymab Group Limited，香港海普瑞参股的子公司
美国海普瑞	指	Hepalink USA Inc.，海普瑞的全资子公司
香港海普瑞	指	海普瑞（香港）有限公司，海普瑞的全资子公司
成都深瑞	指	成都深瑞畜产品有限公司，海普瑞的控股子公司
山东瑞盛	指	山东瑞盛生物技术有限公司，海普瑞的全资子公司
成都海通	指	成都市海通药业有限公司，海普瑞的控股子公司，已于 2018 年 7 月出售
德康投资	指	深圳市德康投资发展有限公司，海普瑞的全资子公司
深圳枫海	指	深圳枫海资本股权投资基金合伙企业（有限合伙），海普瑞投资的产业基金
北京枫海	指	北京枫海资本管理中心（有限合伙），深圳枫海的 GP
返璞生物	指	深圳市返璞生物技术有限公司，海普瑞的控股子公司
赛湾生物	指	Cytovance Biologics, Inc.，美国海普瑞的全资子公司
多普乐	指	深圳市多普乐实业发展有限公司，原海普瑞关联方，现海普瑞全资子公司
天道医药	指	深圳市天道医药有限公司，原海普瑞关联方，现海普瑞全资孙公司
Aridis	指	Aridis Pharmaceuticals, Inc.，美国海普瑞参股的子公司
瑞迪生物	指	深圳市瑞迪生物医药有限公司，海普瑞的控股子公司

CEP 证书	指	Certificate of Suitability to Monograph of European Pharmacopoeia, 欧洲药政当局签发的适用性文件, 药品获准进入欧洲市场的许可证书
GMP	指	Good Manufacturing Practice, 药品生产质量管理规范
CDMO	指	合同开发和生产业务
供应商 OEM 业务模式	指	海普瑞委托粗品供应商采购小肠并加工成肝素粗品
原料药	指	Active Pharmaceutical Ingredients, 即药物活性成份、具有药理活性可用于药品生产的化学物质
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
CFDA	指	国家食品药品监督管理总局
报告期	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日
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	海普瑞	股票代码	002399
变更后的股票简称（如有）	深圳证券交易所		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市海普瑞药业集团股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	海普瑞		
公司的外文名称（如有）	SHENZHEN HEPALINK PHARMACEUTICAL GROUP CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	HEPALINK		
公司的法定代表人	李锂		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	步海华	白琼
联系地址	深圳市南山区松坪山郎山路 21 号	深圳市南山区松坪山郎山路 21 号
电话	0755-26980311	0755-26980311
传真	0755-86142889	0755-86142889
电子信箱	stock@hepalink.com	stock@hepalink.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2017 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2017 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	2,004,354,083.30	1,050,040,613.07	90.88%
归属于上市公司股东的净利润（元）	219,095,060.68	7,450,092.37	2,840.84%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	209,990,505.16	-3,816,732.23	5,601.84%
经营活动产生的现金流量净额（元）	75,793,760.69	-172,930,337.36	143.83%
基本每股收益（元/股）	0.176	0.006	2,833.33%
稀释每股收益（元/股）	0.176	0.006	2,833.33%
加权平均净资产收益率	2.87%	0.09%	2.78%
	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）	13,197,309,660.50	13,189,413,531.98	0.06%
归属于上市公司股东的净资产（元）	7,633,753,966.61	7,580,397,982.60	0.70%

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）	30,547.51	

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）	15,317,232.85	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-3,289,101.93	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,646,459.39	
减：所得税影响额	2,804,195.67	
少数股东权益影响额（税后）	3,796,386.63	
合计	9,104,555.52	--

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

适用 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（一）公司主营业务及产品情况

报告期内，公司的主要业务为肝素钠原料药生产和销售业务，客户主要是Sanofi-Aventis, Pfizer等世界知名的跨国医药企业。肝素拥有抗凝血、抗血栓、降血脂、抗动脉粥样硬化、抗中膜平滑肌细胞增生、抗炎、抗过敏、抗病毒、抗癌等多种生物学功能，肝素钠原料药主要用于生产标准肝素制剂和低分子肝素钠原料药，进而用于灌装低分子肝素制剂。目前公司主营业务收入中70%以上来自肝素钠原料药的销售。

除肝素钠原料药业务之外，胰酶原料药业务和生物大分子药物CDMO业务是公司另外两块快速增长的业务，2018年上半年已经分别占公司的收入比例为9.57%和9.89%。

胰酶原料药是公司全资孙公司SPL的主要产品之一，目前除少量供应现有客户外，还正在注册成为Abbvie新的胰酶原料药供应商，并作为客户Curemark的独家原料药供应商，支持其用于治疗儿童自闭症的新药品种（已获得美国FDA快速通道审评资格）的临床试验，目前该品种已经完成III期补充临床试验并正在进行临床总结报告的编制工作，如果未来能够获得批准，SPL将成为Curemark商业化销售的原料药供应商。

生物大分子药物的CDMO业务是公司全资孙公司赛湾生物的主要业务，赛湾生物可以为客户提供从实验室到药品上市的全过程服务，包括临床前研究、临床 I、II、III 期开发和生产服务。随着近两年的业务整合的顺利完成以及通过FDA的现场检查，营业收入开始呈现快速增长的态势。

（二）公司的主要经营模式

除肝素原料药业务之外，尚没有其他业务超过公司收入比例的10%。近几年肝素行业需求稳定增长，公司作为全球主要的肝素钠原料药供应商，依靠严格而有效的质量管理体系，高质量的产品和强大的供应能力，始终保持在全球肝素原料药行业的领先地位。

1.采购模式

公司将传统的肝素粗品采购模式升级为自产、OEM、国内采购和海外采购并存的采购模式，稳定肝素粗品供应的同时，提高了对原料的管理能力，从源头确保肝素原料药的高品质。

2.生产模式

公司的生产模式为“以销定产”，公司根据销售订单、销售框架协议、日常备货需要进行生产。公司按

照我国药品GMP规范以及美国和欧盟cGMP药品规范和理念，建立了全面质量管理体系并严格贯彻执行。在验证的基础上，公司制定了大量的生产标准操作规程文件，涵盖了生产、物料、设备设施、检验、包装标签、质量保证等各个环节，有效保障了公司生产经营全过程的稳定性和可控性，保证了产品质量的稳定和安全。

3.销售模式

公司肝素钠原料药的客户集中在欧美市场，主要是一些世界知名的跨国医药企业，集中度较高。由于公司所具有的产品质量优势，主要客户均保持与公司长期且稳定的合作伙伴关系，因此，公司销售模式主要是直接销售，仅有小部分采取代理销售。

（三）业绩驱动因素的变化情况

公司在继续推进肝素全产业链一体化发展战略实施的同时，推动胰酶原料药业务和生物大分子药物CDMO业务的发展，并积极向拥有自主研发能力的创新药企业转型。

1.肝素业务

报告期内，肝素原料药的销售量及销售价格增幅明显，带来营业收入的快速增长。2018年7月1日，多普乐及其子公司天道医药将纳入公司合并报表范围，依诺肝素制剂业务将开始为公司贡献利润。

2.胰酶业务

报告期内，SPL的胰酶原料药的销售量及销售价格均有增长，占营业收入比例较去年同期大幅增长。随着未来其成为Abbvie供应商注册的完成，以及如果其客户Curemark的新药品种能够被美国FDA批准上市，均将有望成为公司新的盈利增长点。

3.CDMO业务

报告期内，赛湾生物的CDMO业务订单充足，在经过近两年的整合后，赛湾生物的订单交付能力、开发能力和成本管理能力均有较大改善，带来赛湾生物的业绩明显改善。

4.创新药业务

报告期内，公司投资的各新品种研发和临床试验进展顺利，公司转型为创新药研发企业的战略正在逐步落地，预计将有多个品种在中国开展国际多中心临床试验。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	报告期内未发生重大变化

固定资产	报告期内未发生重大变化
无形资产	报告期内未发生重大变化
在建工程	报告期内未发生重大变化
货币资金	报告期内较年初减少 41.20%，主要原因是母公司在报告期内支付部分多普乐股权收购款 12.24 亿元所致
应收账款	报告期内较年初增加 36.21%，主要是母公司以及孙公司 SPL 销售增加，应收账款余额增加所致
长期应收款	报告期内较年初增加 94.12%，主要是孙公司 SPL 应收 Abbvie 公司的利息增加所致
其他非流动资产	报告期内较年初增加 830.58%，主要是截至 2018 年 6 月 30 日，母公司尚未完成对多普乐的收购，母公司在将报告期内支付收购多普乐部分股权投资款 12.24 亿元列为其他非流动资产所致。

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具 体内容	形成 原因	资产规模	所在 地	运营模式	保障资产安 全性的控制 措施	收益状况	境外资产占 公司净资产 的比重	是否存在重 大减值风险
美国海普瑞	设立	5,174,472,336.80	美国	肝素原料药和胰酶原料药生产和销售以及生物大分子药物的 CDMO 业务	不适用	137,380,810.02	67.01%	否

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（一）生产技术优势

公司肝素钠原料药生产所采用的核心技术是肝素钠原料药提取和纯化技术，包括杂质与组分分离技术、病毒和细菌灭活技术、基因完整性保护和活性释放技术、定向组分分离技术。该核心技术由公司自主研发形成，并在多年的发展过程中不断完善，具有保证产品质量稳定、收率高的优势，是公司发展的核心竞争力之一。

（二）质量管理优势

公司按照我国药品GMP规范以及美国和欧盟cGMP药品规范和理念，建立了全面质量管理体系并严格贯彻执行。在验证的基础上，公司制定了大量的生产标准操作规程文件，涵盖了生产、物料、设备设施、检验、包装标签、质量保证等各个环节，有效保障了公司生产经营全过程的稳定性和可控性，保证了产品质量的稳定和安全。

（三）客户资源优势

公司产品主要销往欧美市场，主要客户为一些国际知名医药企业，如Sanofi-Aventis、Pfizer等，公司

与客户之间已经形成了长期且稳定的合作关系，同时由于公司所具有的产品质量优势，以及客户更换供应商的药政注册难度较高，保证了销售的相对稳定性。

（四）逐渐完善的品种管线

公司在继续推进肝素全产业链一体化发展战略实施的同时，积极向创新药开发企业转型，通过股权投资和合作的方式，在循环系统治疗领域和肿瘤治疗领域，已经初步建立起处于不同临床试验阶段（临床前至临床试验III期）的品种梯队，为公司未来的业务发展奠定了重要的基础。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2018年上半年，公司根据“攀新高、走新路”发展战略和年度生产经营计划，继续积极并有效地推进肝素全产业链整合，打通肝素上下游产业，实现肝素全产业链一体化经营。公司已成功建立并实施新的肝素粗品采购和管理模式，稳定并有效保障了公司的肝素粗品供应，为肝素原料药的增产增收创造了有利条件。在此基础上，积极维护与主要客户的合作关系，在提高价格的同时增加供应量；公司的胰酶原料药在2018年上半年实现了收入和利润的快速增长；与此同时CDMO业务通过收购后的整合，报告期内业绩得到了积极改善；公司的创新药业务通过股权投资、品种授权、境内设立合资公司等形式稳步推进有关品种在境内外的临床和申报准备工作。在这些因素共同作用下实现了公司营业总收入和净利润的大幅度增长。

1、肝素业务

(1) 肝素原料药：报告期内，公司生产部门优化操作细节，对人员进行考核评定任职资格，实施岗位最优配置，提高生产效率，降低生产成本，人均单位时间产出比2017年有明显提高。有效实施价值分享和客户优先商务策略，保持和增加对长期合作大客户的供应量，对主要客户的销售额大幅度增长，超额完成上半年销售计划。

(2) 肝素供应链：报告期内，自产厂成都深瑞和山东瑞盛的日均小肠处理能力明显增加，收率稳步提高，粗品产量较2017年明显增加。逐步优化粗品供应OEM管理模式，鼓励和支持有成本优势的OEM厂商提高产量，同比生产和采购量有较大幅度增加；在自产厂和OEM厂小肠处理能力增加的基础上，粗品供应量比2017年同期大幅度增加。

(3) 肝素类制剂：报告期内，根据总体战略和业务布局调整，公司决定出售持有的成都海通全部股权，已于7月上旬完成成都海通的工商变更登记。同时，积极推进收购多普乐100%股权相关事宜，按计划向多普乐原股东支付第二次交易对价，7月1日将多普乐及其子公司纳入公司合并报表范围。天道医药报告期内已经在波兰、意大利、德国、英国和西班牙建立营销团队，其依诺肝素制剂已经占有波兰药品零售市场的较大份额；在意大利多个区域招投标中中标并开始销售；在德国主攻零售市场销售，并通过与医院采购集团签订合同推动医院采购；在英国进行价格策略调整，巩固已有的市场并争取新客户；在西班牙正在积极进行市场推广，预计下半年实现上市销售；在塞浦路斯积极参与招投标，目前已经有中标；同时还在欧洲和其他地区的多个国家与本地服务商紧密合作，积极推进进入相关国家销售所相关的本地批准工作，争取尽早进入市场销售。

2、胰酶业务

报告期内，公司全资孙公司SPL根据与客户Abbvie和Curemark的协议约定，按计划完成胰酶原料药的供应，带动胰酶原料药收入和利润增长。如果未来Abbvie供应商注册成功完成以及Curemark的新药获得FDA的批准，预计将会为SPL带来长期稳定的收入和利润贡献。

3、CDMO业务

报告期内，公司全资孙公司赛湾生物新反应罐已投入使用，产能规模进一步增加，并通过加强新老客户的拓展与维护，保持了订单规模持续增长。同时，随着近两年整合的顺利完成，赛湾生物的订单交付能力和成本管理有明显改善，营业收入开始快速增长。未来赛湾生物将继续根据客户的需求进一步提高产能规模，加强内部管理和客户拓展，保持收入规模的稳定持续增长，其将有望成为公司新的利润增长点。

4、创新药业务

(1) 报告期内，公司实施各类研发项目七项，完成研发项目一项。

(2) 报告期内，公司董事会审议通过了关于深圳君圣泰股权架构调整的议案，公司拟将持有的深圳君圣泰57.45%的股权转让给香港君圣泰，并通过向开曼君圣泰增资获得其57.45%的股权，从而间接持有深圳君圣泰57.45%的股权。截止本报告日，上述事项正在办理有关政府部门的核准和备案手续。深圳君圣泰用于治疗慢性肝病的小分子化合物新药临床II期试验已顺利启动，病人开始入组给药；用于急性胰腺炎适应症治疗的多肽新药的临床II期概念验证性试验方案正在准备。

(3) 2018年8月，公司所投资的创新药研发公司Aridis已经成功完成在NASDAQ的上市，股票代码：ARDS。公司与其合资设立的深圳市瑞迪生物医药有限公司已于2018年7月取得营业执照。瑞迪生物主要从事由股东Aridis授权的抗感染治疗的抗体品种在大中华区的临床开发和销售业务。其中，AR-301已经完成美国IIa期临床试验，计划申请进行美国和欧盟的III期临床试验，并已经于2018年7月获得美国FDA对其III期临床方案的正面反馈。瑞迪生物正在推进AR-301的中国Pre-IND会议及国际多中心III期临床试验申请的相关工作。

(4) 报告期内，根据股份认购协议的约定，公司全资子公司 Hepalink USA Inc.和SPL正在逐步履行对Curemark LLC的投资承诺。Curemark已经完成儿童自闭症的III期补充临床试验，正在编制总结报告和准备与PDF的会议材料，拟在2018年下半年与FDA就NDA申报召开会议。

(5) 报告期内，公司投资的其他新品种的研发和临床试验进展顺利。OncoQuest的抗体品种Oregovmab完成的针对原发晚期卵巢癌的IIb临床试验结果显示出较好的疗效，2018年计划在美国和欧洲提交III期临床试验的申请。公司的控股子公司昂瑞生物正在准备Oregovmab中国Pre-IND会议和国际多中心III期临床试验申请的相关申报资料。RVX-208的全球III期临床试验阶段已按照临床方案的设计达成2400例患者的入组目标，公司拥有RVX-208在大中华区的独家市场许可权和全球生产供应的优先权，后续将根据中

国最新的药政监管法规的要求完成在中国的药政申报工作。其他投资的境外研发子公司的品种分别处于临床前、I期临床和II期临床试验中，进展基本顺利。

二、主营业务分析

概述

报告期内公司实现营业收入200,435.41万元，较去年同期增加90.88%；实现利润总额25,450.25万元，较去年同期增加8,479.12%；实现净利润20,143.61万元，较去年同期增加16,493.62%，归属于上市公司股东的净利润21,909.51万元，较去年同期增加2,840.84%。主要原因包括：报告期内肝素钠原料药和胰酶原料药的销售量和销售价格上涨，带来毛利增加；同时，按照权益法确认的Resverlogix Corp.投资损失增加抵消了部分利润增加。

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	2,004,354,083.30	1,050,040,613.07	90.88%	报告期内母公司的肝素钠原料药的销量和销售单价上涨以及孙公司 SPL 的胰酶原料药的销量和销售单价上涨共同影响所致
营业成本	1,344,582,160.65	784,570,256.02	71.38%	报告期内母公司的肝素钠原料药的销量和单位成本上涨以及孙公司 SPL 的胰酶原料药的销量增加共同影响所致
销售费用	48,352,376.05	16,252,366.36	197.51%	报告期内母公司以及孙公司 SPL 职工薪酬增加及子公司成都海通广告费、中介机构费增加所致
管理费用	208,950,846.18	204,279,487.20	2.29%	
财务费用	39,499,004.11	43,210,086.76	-8.59%	
所得税费用	53,066,385.86	-4,251,278.71	1,348.25%	报告期内利润总额增加所致
研发投入	83,745,212.35	35,410,492.91	136.50%	报告期内子公司君圣泰的研发费用增加所致
经营活动产生的现金流量净额	75,793,760.69	-172,930,337.36	143.83%	报告期内销售同比增加，销售商品、提供劳务收到的现金同比增加导致经营活动现金流入增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-1,326,031,949.52	-285,637,637.15	-364.24%	报告期内取得子公司支付的现金同比增加以及处置子公司收到的现金同比增加，购建固定资产支付的现金同比减少综合影响导致投资活动现金流出增加所致
筹资活动产生的现金流量净额	-219,803,789.74	12,061,964.47	-1,922.29%	报告期内偿还银行借款支付的现金大于向银行借款收到的现金所致
现金及现金等价物净增加额	-1,439,725,249.44	-455,759,666.42	-215.90%	报告期内经营活动产生的现金流量净额增加，投资活动和筹资活动产生的现金流量净额减少共同影响所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司全资孙公司SPL胰酶原料药的销售量和销售价格上涨，胰酶原料药业务利润贡献占比逐步增加，将有望成为公司新的盈利增长点。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	2,004,354,083.30	100%	1,050,040,613.07	100%	90.88%
分行业					
医药制造业	2,004,037,358.02	99.98%	1,049,732,152.84	99.97%	90.91%
其他行业	316,725.28	0.02%	308,460.23	0.03%	2.68%
分产品					
肝素钠原料药	1,458,912,384.89	72.79%	756,810,128.52	72.07%	92.77%
CDMO	198,174,837.47	9.89%	148,345,360.81	14.13%	33.59%
胰酶原料药	191,733,693.00	9.57%	21,245,425.72	2.02%	802.47%
制剂	63,704,641.09	3.18%	24,592,499.66	2.34%	159.04%
其他	91,828,526.85	4.57%	99,047,198.36	9.44%	-7.29%
分地区					
国外	1,562,949,722.38	77.98%	818,496,381.32	77.95%	90.95%
国内	441,404,360.92	22.02%	231,544,231.75	22.05%	90.64%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
医药制造	2,004,037,358.02	1,344,106,619.32	32.93%	90.96%	71.37%	7.67%
分产品						
肝素钠原料药	1,458,912,384.89	948,591,145.01	34.98%	92.77%	90.97%	0.61%
CDMO	198,174,837.47	182,360,714.67	7.98%	33.59%	24.41%	6.79%
胰酶原料药	191,733,693.00	89,569,773.40	53.28%	802.47%	130.38%	136.29%
分地区						
国外	1,562,949,722.38	983,665,211.17	37.06%	90.95%	68.55%	8.36%

国内	441,404,360.92	360,916,949.48	18.23%	90.64%	79.58%	5.03%
----	----------------	----------------	--------	--------	--------	-------

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

适用 不适用

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

医药制造业：营业收入比上年同期增长90.96%，主要系报告期内肝素钠原料药、胰酶原料药和制剂的销售量和销售价格上涨，以及CDMO业务增长所致；营业成本比上年同期增长71.37%，主要系报告期内肝素钠原料药，胰酶原料药和制剂的销售量增加，肝素钠原料药和制剂的单位销售成本上涨以及CDMO业务增长所致。

肝素钠原料药：营业收入比上年同期增长92.77%，主要系报告期内肝素钠原料药的销售量和销售价格上涨所致；营业成本比上年同期增长90.97%，主要系报告期内肝素钠原料药的销售量和单位成本上涨所致。

CDMO：营业收入比上年同期增长33.59%，主要系公司的孙公司赛湾生物的产能扩大，订单增加所致。

胰酶原料药：营业收入比上年同期增长802.47%，主要系报告期内胰酶原料药的销售量和销售价格上涨所致；营业成本比上年同期增长130.38%，主要系报告期内胰酶原料药销售量上涨所致；毛利率比上年同期增长136.29%，主要系报告期内胰酶原料药的销售价格上涨所致。

国外：营业收入比上年同期增长90.95%，主要系报告期内国外销售的肝素钠原料药和胰酶原料药的销售量和销售价格上涨以及CDMO业务增长所致；营业成本比上年同期增长68.55%，主要系报告期内国外销售的肝素钠原料药和胰酶原料药销售量上涨所致。

国内：营业收入比上年同期增长90.64%，主要系报告期内国内销售的肝素钠原料药及制剂的销售量和销售价格上涨所致；营业成本比上年同期增长79.58%，主要系报告期内国内肝素钠原料药和制剂的销售量上涨以及肝素钠原料药的单位成本上涨所致。

三、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-113,321,050.60	-44.53%	报告期内母公司及子公司美国海普瑞权益法核算的长期股权投资损失和子公司枫海资本的投资收益，以及理财产品收益共同影响所致	是
公允价值变动损益	-3,289,101.93	-1.29%	报告期内远期外汇公允价值变动	否
资产减值	4,615,079.03	1.81%	报告期内母公司计提应收账款坏账准备及子公司成都海通存货跌价损失所致	否

营业外收入	3,705,537.75	1.46%	报告期内公司违约收入及其他杂项收入所致	否
营业外支出	144,650.64	0.06%	报告期内公司处置固定资产产生损失所致	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	2,055,549,077.32	15.58%	4,089,814,242.23	32.01%	-16.43%	母公司在报告期内支付部分多普乐股权收购款 12.24 亿元所致
应收账款	1,035,545,411.30	7.85%	463,051,790.08	3.62%	4.23%	主要是母公司以及孙公司 SPL 销售增加，应收账款余额增加所致
存货	836,718,025.01	6.34%	737,979,458.13	5.78%	0.56%	无重大变化
长期股权投资	487,557,208.88	3.69%	78,041,048.17	0.61%	3.08%	母公司 2017 年 12 月因对 RVX 追加投资的原因导致形成重大影响，将原来分类为可供出售金融资产改为长期股权投资权益法核算所致
固定资产	819,151,276.35	6.21%	819,988,263.34	6.42%	-0.21%	无重大变化
在建工程	852,863,603.00	6.46%	602,990,454.71	4.72%	1.74%	报告期内母公司坪山医药园工程和子公司 SPL 及赛湾生物生产线投入增加导致
短期借款	1,482,672,585.89	11.23%	479,053,831.25	3.75%	7.48%	报告期内母公司信用借款增加所致
长期借款	948,007,421.90	7.18%	1,206,981,299.40	9.45%	-2.27%	无重大变化
可供出售金融资产	1,468,298,928.86	11.13%	1,338,504,248.91	10.48%	0.65%	无重大变化
其他非流动资产	1,532,982,906.32	11.62%	28,126,799.29	0.22%	11.40%	母公司在报告期内支付收购多普乐部分股权投资款 12.24 亿元以及子公司深圳枫海投资深圳市摩氏健业投资中心（有限合伙）两年期的可转换债券，于 2017 年 7 月 26 日到期，截至 2018 年 6 月 30 日转股协议尚未签订，到期的本金以及应收利息列至其他非流动资产核算所致

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变	计入权益的累计	本期计提	本期购买金额	本期出售	期末数
----	-----	---------	---------	------	--------	------	-----

		动损益	公允价值变动	的减值		金额	
金融资产							
3.可供出售金融资产	582,400,777.15	-148,092,237.38	65,052,469.28		42,644,718.36		476,953,258.13
金融资产小计	582,400,777.15	-148,092,237.38	65,052,469.28		42,644,718.36		476,953,258.13
上述合计	582,400,777.15	-148,092,237.38	65,052,469.28		42,644,718.36		476,953,258.13
金融负债	0.00	3,289,101.93	3,289,101.93				3,289,101.93

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

SPL向银行申请的综合授信额度以其全部资产及应收票据对授信提供抵押，详见第十节财务报告中的附注78、所有权或使用权受到限制的资产。

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
192,786,711.38	225,157,161.81	-14.38%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
Curemark LLC	儿童自闭症治疗新药的开	其他	126,141,993.02	3.76%	自有资金	SPL	长期	创新药	投资尚未完成	0.00	0.00	否	2018年01月06日	http://www.szse.cn/disclosure/listed/bull

														etinDetail/index.html?110037cb-ad5e-4888-8f7e-f4764e042f56
合计	--	--	126,141,993.02	--	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
TPG IV	其他	否	生物医疗技术和生命科学产业相关的公司	6,792,700.31	135,546,255.96	自有资金		0.00	48,185,108.55	不适用	2014 年 11 月 04 日	http://www.szse.cn/disclosure/listed/bulletinDetail/index.html?c779cb0d-0a71-4809-bb94-e1d4c19dc22c
TPG V	其他	否	生物医疗技术和生命科学产业相关的公司	35,852,018.05	172,593,178.14	自有资金		0.00	0.00	不适用	2016 年 06 月 17 日	http://www.szse.cn/disclosure/listed/bulletinDetail/index.html?d30fa218-f560-4bb8-97

												32-3abf6a5cb6a8
上海泰沂创业投资合伙企业(有限合伙)	其他	否	医药领域内的企业	23,800,000.00	89,250,000.00	自有资金		0.00	0.00	不适用	2015年08月29日	http://www.szse.cn/disclosure/listed/bulletinDetail/index.html?d1ea1cd4-3fc2-4b4f-8d46-a4a9461b98d4
上海泰有投资管理中心(有限合伙)	其他	否	投资管理, 实业投资, 投资咨询, 企业管理咨询	200,000.00	750,000.00	自有资金		0.00	0.00	不适用	2015年08月29日	http://www.szse.cn/disclosure/listed/bulletinDetail/index.html?d1ea1cd4-3fc2-4b4f-8d46-a4a9461b98d4
合计	--	--	--	66,644,718.36	398,139,434.10	--	--	0.00	48,185,108.55	--	--	--

4、以公允价值计量的金融资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
股票	93,791,214.57	-161,473,697.78	73,885,255.48				167,676,470.05	自有资金
基金	318,109,574.28	13,381,460.40	-8,832,786.20	42,644,718.36			309,276,788.08	自有资金
合计	411,900,788.85	-148,092,237.38	65,052,469.28	42,644,718.36	0.00	0.00	476,953,258.13	--

5、证券投资情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在证券投资。

6、衍生品投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

衍生品投资操作方名称	关联关系	是否关联交易	衍生品投资类型	衍生品投资初始投资金额	起始日期	终止日期	期初投资金额	计提减值准备金额（如有）	期末投资金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例	报告期实际损益金额
宁波银行深圳分行	无	否	远期外汇交易	11,309.55	2018年06月07日	2018年07月19日	11,309.55	328.9	10,980.65	1.42%	0
合计				11,309.55	--	--	11,309.55	328.9	10,980.65	1.42%	0
衍生品投资资金来源	自有资金										
涉诉情况（如适用）	无										
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2018年06月07日										
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）											
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	无										
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	无										
报告期公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	无										
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	无										

7、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集资金总额	571,680.42
报告期投入募集资金总额	170,615.09
已累计投入募集资金总额	525,531.75
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
截至 2018 年 6 月 30 日，公司累计使用募集资金共计：525,531.75 万元（其中：用于募投项目工程建设 71,529.57 万元；使用超募资金偿还银行贷款 33,000.00 万元、用于补充永久性流动资金为 199,477.83 万元、用于对外投资 210,769.35 万元、用于购买土地 10,755.00 万元），尚未使用的募集资金余额为：143,357.12 万元，期末募集资金账户余额为：143,357.12 万元。与 2018 年 6 月 30 日的募集资金账户的银行对账单金额相符。	

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
年产 5 万亿单位兼符合美国 FDA 和欧盟 CEP 标准的肝素钠原料药生产建设项目	否	29,312.3	29,312.3	0	31,582.96	107.75%	2013 年 11 月 30 日	6,732.89	是	否
年产 5 万亿单位兼符合美国 FDA 和欧盟 CEP 标准的肝素钠原料药生产建设项目-项目流动资金	否	57,164.77	57,164.77	0	39,946.61	69.88%			是	否
承诺投资项目小计	--	86,477.07	86,477.07	0	71,529.57	--	--	6,732.89	--	--
超募资金投向										
受让成都市海通药业有限公司 36% 的股权	否	720	720		720	100.00%		-21.54	不适用	否
对成都市海通药业有	否	1,700	1,700		1,700	100.00%		-50.85		

限公司进行增资										
成立深圳君圣泰生物技术有限公司	否	2,000	2,000		2,000	100.00%		-1,765.35	不适用	否
受让成都深瑞畜产品有限公司 15%的股权	否	1,800	1,800		1,800	100.00%		-3.59	不适用	否
受让成都深瑞畜产品有限公司 24%的股权	否	3,286.66	3,286.66		3,286.66	100.00%		-6.56	不适用	否
成都深瑞畜产品有限公司增资后持股比例增加至 96.4%	否	8,000	8,000		8,000	100.00%		-15.97	不适用	否
Hepalink USA Inc. 增资	否	70,349.83	70,349.83		70,349.83	100.00%		13,738.08	不适用	否
成立深圳昂瑞生物医药技术有限公司	否	3,382.05	3,382.05		3,382.05	100.00%		-80.7	不适用	否
收购深圳市多普乐实业发展有限公司股权	否	120,000	120,000	119,530.81	119,530.81	99.61%			不适用	否
购买土地	否	10,755	10,755		10,755					
归还银行贷款（如有）	--	33,000	33,000	25,000	33,000	100.00%	--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--	228,393.55	228,393.55	26,084.28	199,477.83	87.34%	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	483,387.09	483,387.09	170,615.09	454,002.18	--	--	11,793.52	--	--
合计	--	569,864.16	569,864.16	170,615.09	525,531.75	--	--	18,526.41	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	<p>1、公司承诺募集资金投资项目为年产 5 万亿单位兼符合美国 FDA 和欧盟 CEP 药政标准的肝素钠原料药生产建设项目，截至 2016 年 12 月 31 日已投入 71,529.57 万元。该项目原计划达到可使用状态的时间为 2012 年 7 月 1 日，根据公司第二届董事会第十一次会议决议和 2012 年第一次临时股东大会批准，项目达到可使用状态的时间推迟到 2012 年 12 月 31 日。同时，根据公司第二届董事会第二十一次会议决议和 2012 年第三次临时股东大会的批准，项目达到可使用状态的时间推迟到 2013 年 11 月 30 日。2013 年 11 月 29 日，年产 5 万亿单位兼符合美国 FDA 和欧盟 CEP 药政标准的肝素钠原料药生产建设项目完成工程建设、设备调试等前期工作，达到了正常生产所需的条件，正式投产。</p> <p>2、深圳君圣泰生物技术有限公司现处在研发阶段，尚未产生收益。</p> <p>3、公司使用超额募集资金参与竞买位于深圳市坪山新区的两块土地的土地使用权，由于项目处于建设阶段，未产生收益。</p>									
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	适用									
	1、根据 2010 年 5 月 18 日公司第一届董事会第十八次会议的相关决议，公司使用超额募									

集资金归还银行贷款 8,000.00 万元人民币，并补充永久性公司流动资金 40,000.00 万元人民币。

2、根据 2010 年 9 月 13 日公司第一届董事会第二十一次会议的相关决议，公司使用超额募集资金补充永久性公司流动资金 48,900.00 万元人民币。

3、根据 2011 年 7 月 29 日公司第二届董事会第五次会议的相关决议，公司使用超额募集资金 720.00 万元人民币受让子公司成都市海通药业有限公司 36%的股权，2011 年 8 月 30 日，完成相关工商备案登记手续，公司对成都市海通药业有限公司持股比例由 49%变更为 85%。

4、根据 2011 年 8 月 17 日公司第二届董事会第六次会议的相关决议，公司使用超额募集资金 2,000 万元人民币与刘利平博士共同投资在深圳设立药品研究与开发企业，2011 年 11 月 15 日，深圳君圣泰生物技术有限公司在深圳市市场监督管理局办理完成了工商登记注册手续，取得了法人营业执照。

5、根据 2011 年 8 月 17 日公司第二届董事会第六次会议的相关决议，公司使用超额募集资金 1,700.00 万元人民币对控股子公司成都市海通药业有限公司进行增资，2011 年 10 月 20 日，成都市海通药业有限公司办理完成有关增资事项及工商变更登记手续，注册资本由人民币 2,000.00 万元增加至人民币 4,000.00 万元，其中公司出资人民币 3,400.00 万元，占成都海通 85%的股权比例。

6、根据 2012 年 5 月 30 日公司第二届董事会第十五次会议的相关决议，公司使用超额募集资金 1,800 万元人民币受让控股子公司成都深瑞畜产品有限公司 15%的股权，2012 年 6 月 10 日，成都深瑞畜产品有限公司完成相关工商备案登记手续，公司对成都深瑞畜产品有限公司持股比例由 55%变更为 70%。

7、根据 2012 年 12 月 27 日公司第二届董事会第二十二次会议的相关决议，公司分别以超额募集资金人民币 2,567.70 万元和人民币 718.96 万元受让自然人周蓉、卢文兴持有的成都深瑞畜产品有限公司 18.75%和 5.25%的股权，同时，公司拟使用超额募集资金人民币 8,000 万元向成都深瑞增资，将成都深瑞注册资本增加至人民币 20,000 万元，本次股权转让交易及增资于 2013 年 3 月 13 日完成，公司持有成都深瑞 96.40%的股权。

8、根据 2012 年 12 月 27 日公司第二届董事会第二十二次会议的相关决议，公司使用超募资金 10,755 万元人民币竞得位于深圳市坪山新区坑梓街道两块相邻的面积分别为 50,721.33 平方米、154,111.36 平方米的工业用地。2012 年 12 月 27 日，公司使用超募资金支付保证金 2,200 万元。2013 年 1 月保证金 2,200.00 万元退回，同时，公司支付坪山工业用地土地出让金 10,755.00 万元。

9、2013 年 3 月 28 日公司发布公告：成都深瑞已经办理完成股权变更、增加注册资本有关事宜及工商变更登记手续，并取得成都市彭州工商行政管理局换发的《企业法人营业执照》。成都深瑞注册资本和实收资本由人民币 12,000.00 万元增加至人民币 20,000.00 万元，其中公司出资人民币 19,280.00 万元，占成都深瑞 96.40%的股权比例，卢文兴出资人民币 720.00 万元，占成都深瑞 3.60%的股权比例，成都深瑞其他登记事项未发生变更。

10、根据 2014 年 1 月 10 日公司第二届董事会第三十次会议的相关决议，公司使用首次公开发行的股票的超募资金 9,990.00 万美元对美国海普瑞增资。2014 年 4 月 10 日公司发布《关于重大资产重组的实施情况报告书》的公告：2014 年 4 月 8 日，公司完成对美国海普瑞的增资 9,990 万美元，公司对美国海普瑞投入的资本达到 9,990.01 万美元，美国海普瑞已向公司签发关于公司增资 9,990 万美元的股权证书。

11、根据 2015 年 2 月 16 日公司第三届董事会第七次会议的相关决议，公司使用节余募集资金约 24,484.87 万元人民币（含利息收入，因受利息收入波动影响，具体金额以转出时

	<p>实际金额为准)补充公司日常经营所需的流动资金。2015年3月,公司根据董事会决议将节余募集资金24,493.55万元(含利息收入)永久补充公司日常经营所需流动资金。</p> <p>12、根据2015年10月10日公司第三届董事会第十七次会议的相关决议,公司拟使用首次公开发行股票的超募资金1,300.00万美元对美国海普瑞增资。2015年11月14日公司发布《关于对外投资的进展公告》的公告:公司完成对美国海普瑞的增资900.00万美元,美国海普瑞拟利用增资款认购OncoQuest的A类优先股。2016年3月5日公司发布《关于对外投资的进展公告》的公告:公司完成对美国海普瑞的增资100.00万美元。2016年5月18日公司发布《关于对外投资的进展公告》的公告:公司完成对美国海普瑞的增资300.00万美元。</p> <p>13、根据2015年10月10日公司召开第三届董事会第十七次会议审议通过了《关于对外投资的议案》,同意公司以超募资金500万美元与OncoQuest成立新的合资公司(深圳昂瑞生物医药技术有限公司),2016年10月31日公司向深圳昂瑞生物医药技术有限公司支付注册资本500万美元,折合人民币3,382.05万元。</p> <p>14、根据2017年8月14日,公司召开第四届董事会第四次会议审议通过《关于使用部分超募资金永久性补充流动资金的议案》,同意使用部分超募资金60,000.00万元人民币永久性补充流动资金。截至2017年12月31日,已使用超募资金60,000.00万元人民币永久性补充流动资金。</p> <p>15、根据2017年7月4日公司第四届董事会第三次会议的相关决议,公司拟使用闲置募集资金不超过8亿元人民币购买银行发行的保本型理财产品,投资期限自董事会审议通过之日起一年内有效。截至2018年6月30日,公司还未使用该额度内的闲置募集资金购买银行保本理财产品。</p> <p>16、根据2018年1月16日公司第四届董事会第十次会议,审议通过了《关于使用部分超募资金归还银行借款的议案》,同意公司将使用部分超募资金25,000万元人民币归还银行借款。截至2018年6月30日,已使用超募资金25,000.00万元人民币归还银行借款。</p> <p>17、根据2018年2月11日公司第四届董事会第十一次会议,审议通过《关于使用超募资金收购深圳市多普乐实业发展有限公司100%股权的议案》,同意公司使用超募资金120,000.00万元购买多普乐股权。截至2018年6月30日,公司已使用超募资金119,530.81万元支付多普乐收购款项。</p> <p>18、根据2018年4月24日公司第四届董事会第十二次会议,2018年5月16日公司2017年度股东大会审议通过了《关于使用部分超募资金永久性补充流动资金的议案》,同意公司使用部分超募资金55,000万元人民币永久性补充流动资金,截至2018年6月30日,公司已使用超募资金26,084.28万元人民币永久性补充流动资金。</p>
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时	不适用

补充流动资金情况	
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 募集资金结余的原因是该项目流动资金主要用于肝素粗品采购，而肝素粗品采购价格较首次公开发行编制募投项目可行性研究报告时所参考的肝素粗品价格大幅下降，导致流动资金使用金额少于计划使用金额，同时募集资金产生部分利息收入，共结余资金约 24,484.87 万元（含利息收入，因受利息收入波动影响，具体金额以转出时实际金额为准）。
尚未使用的募集资金用途及去向	2015 年 2 月 16 日公司第三届董事会第七次会议审议通过《关于使用节余募集资金永久补充流动资金的议案》。2015 年 3 月，公司根据董事会决议将节余募集资金 24,493.55 万元（含利息收入）永久补充公司日常经营所需流动资金，其余尚未使用的募集资金存放于募集资金专项账户。
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。

（4）募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
董事会关于募集资金 2018 年半年度存放与使用情况的专项报告	2017 年 08 月 29 日	刊登于信息披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

8、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
美国海普瑞	子公司	未实际经营业务	99,900,100 美元	5,174,472,336.80	939,398,573.93	821,111,789.52	172,712,512.21	137,380,810.02
香港海普瑞	子公司	进出口贸易	330,221,445.00 港元	1,115,834,487.07	265,517,785.88	368,362,790.74	48,466,969.53	40,073,452.99

报告期内取得和处置子公司的情况

□ 适用 √ 不适用

主要控股参股公司情况说明

1、美国海普瑞为公司全资子公司，于2013年10月25日成立于美国特拉华州，经营范围为从事特拉华州法律允许范围内的业务。美国海普瑞持有SPL和赛湾生物的100%股权。其中，SPL主要从事肝素和胰酶原料药的生产与销售，赛湾生物主要为客户提供单抗、细胞因子、融合蛋白和抗体药物耦合化合物等生物大分子药物的合同开发和生产服务。

2、香港海普瑞为公司全资子公司，于2010年11月23日在香港注册成立，经营范围为从事贸易及进出口业务。

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、对 2018 年 1-9 月经营业绩的预计

2018 年 1-9 月预计的经营业绩情况：归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2018 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度	716.17%	至	765.63%
2018 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间（万元）	42,900	至	45,500
2017 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润（万元）	5,256.27		
业绩变动的原因说明	1、海普瑞和 SPL 肝素原料药销售量上升和销售价格上涨带来毛利增加；2、SPL 胰酶原料药销售增长；3、2018 年海普瑞收购多普乐纳入合并范围带来净利润增加，但同时抵消了肝素原料药关联交易所产生的利润；4、按照权益法合并 RVX 的投资导致投资损失增加。		

十、公司面临的风险和应对措施

1、产品质量风险

公司产品生产流程长、环节多、工艺复杂，任何环节出现事故都会导致产品质量问题进而可能造成医疗事故。为此，公司将不断增加质量控制和质量保证力量，坚持开展“质量理念强化训练营”活动，有效防范产品质量风险。

2、市场竞争风险

肝素原料药行业是一个市场化程度较高的行业，而肝素类制剂行业已形成以国际品牌肝素类制剂企业为主的较为固定的市场格局。公司凭借专有的肝素钠原料药提取和纯化技术在肝素原料药行业保持领先地位，天道医药将依托首仿药的优势尽快抢占欧洲制剂市场份额，但由于欧洲各国制剂市场情况各不相同，且公司首次直接进入欧洲终端制剂市场销售，面临着其他品牌制剂的竞争，市场的复杂性将带来潜在的竞争风险。

3、成本上升的风险

近年来，公司上游原料肝素粗品原料和小肠价格持续上涨，对产品的盈利能力和原料采购产生不利影响。尽管随着公司加强供应链体系的建设和管理，成本上涨的不利影响已经被部分消除，但如果上游成本未来继续上涨，仍将会对公司的业绩产生不利影响。同时，人力资源成本呈现刚性上涨趋势，给公司的成本控制带来持续压力。未来，公司将继续加强原料供应链的建设，进一步做好预算管理，加强成本和费用控制，降低各项成本上升对公司经营的影响。

4、新药研发失败的风险

公司为实现向创新药开发企业转型，近年来加大了对新药研发企业的投资，并通过技术授权和成立合资公司的方式获得了相关品种的大中华区权益。但医药行业创新药研发周期长，且过程中存在的诸多不确定因素，均有可能导致研发失败的风险；同时公司也是所投资的部分新药研发企业的原料药供应商，这些企业的研发失败也可能会对公司业务的发展带来不利影响。

5、投资亏损的风险

公司通过对创新药研发企业进行投资来获得相应的品种授权和储备，因此如果所投资企业的新药研发失败，相关投资将存在出现损失或者减值的风险；此外随着后期研发投入的不断加大，部分按照权益法核算的股权投资所带来的账面亏损也存在逐步增加的风险。

6、汇率变动的风险

公司产品绝大部分出口，且合并报表范围内的子公司有部分注册地位于海外，人民币汇率的持续波动将带来汇兑损失风险。为此，公司灵活运用金融市场工具，包括利用出口押汇，远期外汇交易等工具来降

低汇率波动产生的汇兑损失风险。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2018 年第一次临时股东大会	临时股东大会	77.74%	2018 年 02 月 01 日	2018 年 02 月 02 日	http://www.szse.cn/disclosure/listed/bulletinDetail/index.html?b64bd661-4199-4d23-94e7-08dde014340a
2018 年第二次临时股东大会	临时股东大会	84.31%	2018 年 03 月 05 日	2018 年 03 月 06 日	http://www.szse.cn/disclosure/listed/bulletinDetail/index.html?b45d3c45-edcc-45ae-8888-768c2af765af
2017 年度股东大会	年度股东大会	77.68%	2018 年 05 月 16 日	2018 年 05 月 17 日	http://www.szse.cn/disclosure/listed/bulletinDetail/index.html?2d8b78c7-afa1-4a32-865c-b53e18d007a7

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	不适用					
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用					
资产重组时所作承诺	不适用					
首次公开发行或	深圳市乐仁科	关于同业竞	1、在本公司作为公司控股股东期间	2010 年 04 月		报告期内，承

再融资时所作承诺	技有限公司；乌鲁木齐飞来石股权投资有限公司；乌鲁木齐金田土股权投资合伙企业（有限合伙）；李锂；李坦；单宇	争、关联交易、资金占用方面的承诺	/在本人作为公司实际控制人期间/在本人作为公司董事、总经理期间，本公司/本人保证不自营或以合资、合作等方式经营任何与公司现从事的业务有竞争的业务，本公司现有的或将来成立的全资子公司、控股子公司以及其他受本公司控制的企业亦不会经营与公司现从事的业务有竞争的业务。2、如违反上述承诺，本公司同意承担给公司造成的全部损失。	23 日		诺人严格履行了上述承诺
	深圳市乐仁科技有限公司；乌鲁木齐金田土股权投资合伙企业（有限合伙）	其他承诺	1、如今后公司或子公司深圳市多普生生物技术有限公司因依据深府[1988]232 号文享受的企业所得税优惠被税务机关撤消而产生的额外税项和费用时，将及时、无条件、全额返还公司或深圳市多普生生物技术有限公司补缴的税款以及因此所产生的所有相关费用。2、如今后公司因以实际缴纳的增值税和营业税税额为计税依据缴纳城市维护建设税和教育费附加事宜被税务机关追缴而产生额外税项和费用时，将及时、无条件、全额返还公司补缴的税款以及因此所产生的所有相关费用。	2010 年 04 月 23 日		报告期内，承诺人严格履行了上述承诺
	深圳市乐仁科技有限公司；乌鲁木齐金田土股权投资合伙企业（有限合伙）	其他承诺	如今后公司或子公司深圳市多普生生物技术有限公司因上市前执行住房公积金政策事宜被要求补缴住房公积金、缴纳罚款或因此遭受任何损失时，将及时、无条件、全额返还公司或深圳市多普生生物技术有限公司由此遭受的一切损失。	2010 年 04 月 23 日		报告期内，承诺人严格履行了上述承诺
	李锂；李坦	其他承诺	1、在深圳市天道医药有限公司与深圳市多普乐实业发展有限公司生产的低分子肝素制剂获得美国 FDA 或欧盟 EDQM 的药政注册，并被批准上市实现正式的商业销售，同时一个会计年度内累计关联交易金额达到公司当期经审计的营业收入的百分之五后，承诺人同意在取得公司董事会和股东大会批准并履行相关的政府审批程序后，将所持深圳市	2010 年 04 月 23 日		报告期内，承诺人严格履行了上述承诺。已于 2018 年 4 月完成多普乐工商变更登记，2018 年 7 月支付超过 50% 的交易对价，多普

			天道医药有限公司与深圳市多普乐实业发展有限公司的全部股权按市场公允价值作价注入公司。2、如违反上述承诺，承诺人同意承担给公司造成的全部损失。			乐成为公司全资子公司。该承诺履行完毕。
股权激励承诺	不适用					
其他对公司中小股东所作承诺	不适用					
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的,应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司于 2016 年 11 月 25 日召开第三届董事会第二十九次会议审议通过了《关于公司第二期员工持股计划（草案）及摘要的议案》，并于 2016 年 12 月 12 日经公司 2016 年第三次临时股东大会审议通过。该期员工持股计划已于 2017 年 3 月 9 日完成股票购买，共计 20,618,035 股，占公司总股本的比例为 1.65%，锁定期自 2017 年 3 月 11 日至 2018 年 3 月 10 日，存续期自 2016 年 12 月 12 日至 2019 年 12 月 11 日。

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
第二期员工持股计划的相关事项	2016年11月26日	公告编号：2016-088；公告名：《第二期员工持股计划（草案）摘要》；公告刊登媒体：《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
	2016年12月13日	公告编号：2016-090；公告名：《2016年第三次临时股东大会决议公告》；公告刊登媒体：《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
	2017年01月12日	公告编号：2017-001；公告名：《关于第二期员工持股计划的进展公告》；公告刊登媒体：《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
	2017年02月11日	公告编号：2017-007；公告名：《关于第二期员工持股计划的进展公告》；公告刊登媒体：《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
	2017年03月11日	公告编号：2017-016；公告名：《关于第二期员工持股计划完成股票购买的公告》；公告刊登媒体：《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》

和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交 易方	关联关 系	关联交 易类型	关联 交易 内容	关联交 易定价原则	关联交 易价格	关联交 易金额 (万元)	占同类 交易金 额的比例	获批的 交易额 度(万 元)	是否超 过获批 额度	关联交 易结算 方式	可获得 的同类 交易市 价	披露日 期	披露 索引
天道医 药	同一实 际控制 人控制 的企业	产品销 售	肝素 钠原 料药 销售	参照公司 销售给无 关联第三 方的价格 来定	无	29,723.7 1	20.37%	65,000	否	赊销	无	2018年 02月12 日	http:// www.s zse.cn/ disclos ure/list ed/bull etinDe tail/ind ex.htm 1?3b03 83dd-e dc2-42 1d-816 0-5812 191d8 af8
合计				--	--	29,723.7 1	--	65,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联 交易进行总金额预计的,在报告 期内的实际履行情况(如有)				无									
交易价格与市场参考价格差异较 大的原因(如适用)				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联方	关联关 系	关联交 易类型	关联交 易内容	关联交 易定价原则	转让资产 的账面价 值(万元)	转让资产 的评估价值(万 元)(如有)	转让价格 (万元)	关联交 易结算 方式	交易损 益(万 元)	披露日 期	披露索 引

多普乐	同一实际控制人控制的企业	资产收购	购买多普乐的100%股权	根据《资产评估报告》中的评估价格定价	31,261.29	242,202.26	240,000	现金交易	2018年02月12日	http://www.szse.cn/disclosure/listed/bulletinDetail/index.html?2fd686e0-d462-446c-9f41-3d91aed8e9e0
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因（如有）				转让价格较评估价值无较大差异，评估价值较账面价值有较大差异，主要原因是本次评估采用收益法。收益法是基于预期理论，以收益预测为基础计算企业价值，收益法是从企业的未来获利能力角度出发，综合考虑了企业生产技术、研发能力、资产状况、经营管理、稳定的客户关系、长期合同等各方面因素对企业价值的影响，反映了企业各项资产的综合获利能力，对企业未来的预期发展因素产生的影响考虑比较充分。						
对公司经营成果与财务状况的影响情况				报告期无影响						
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况				报告期不涉及业绩约定事项。						

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末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

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

报告期内，公司继续向原关联方多普乐（自 2018 年 7 月 1 日，多普乐及其子公司将纳入公司合并报表范围）租用部分闲置面积用于临时办公及仓库厂房，2018 年上半年发生租赁费用共计 227.99 万元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
美国海普瑞	2014 年 01	120,000	2014 年 03 月 10	51,410.9	连带责任保	五年	否	否

	月 13 日		日		证			
美国海普瑞	2015 年 08 月 25 日	66,166	2015 年 09 月 25 日	0	连带责任保证	三年	否	否
美国海普瑞	2017 年 02 月 24 日	40,000	2017 年 03 月 13 日	13,233.2	连带责任保证	三年	否	否
美国海普瑞			2017 年 06 月 13 日	6,616.6	连带责任保证	三年	否	否
美国海普瑞			2017 年 07 月 06 日	17,864.8	连带责任保证	三年	否	否
美国海普瑞	2018 年 01 月 17 日	12,000	2018 年 02 月 24 日	11,248.2	连带责任保证	一年	否	否
美国海普瑞	2018 年 01 月 17 日	20,000	2018 年 02 月 13 日	20,511.4	连带责任保证	三年	否	否
美国海普瑞	2017 年 08 月 15 日	65,000	2017 年 08 月 31 日	48,962.8	连带责任保证	一年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			32,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				31,759.6
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			323,166	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				169,848.1
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)			32,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)				31,759.6
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			323,166	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)				169,848.1
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				22.25%				
其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0				
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				169,848.1				
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0				
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				169,848.1				
未到期担保可能承担连带清偿责任说明 (如有)				无				
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				无				

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、重大环保问题情况

公司及子公司高度重视环保工作，严格遵守国家有关法律法规及地方政府的相关规定，确保各项污染物严格按照法律法规的要求，达标排放、合规处置。

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

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
山东瑞盛	COD, NH3-N	纳管排放	1	厂区东北侧	COD:300mg/L g/LNH3-N:30mg/L	COD≤500mg/L g/LNH3-N≤45mg/L	COD:35t/年 NH3-N:1.5t/年	COD:38t/年 NH3-N:2t/年	无
成都深瑞	COD	处理后排入城市管网	1	生产排口	实测 38	三级	2880 吨	4788 吨	无
成都深瑞	氨氮	处理后排入城市管网	1	生产排口	实测 12	三级	972	1575 吨	无
海普瑞	废水	处理后，流入南山污水处理厂	1	总排放口	pH: 8.58、 COD: 18.0mg/L、 BOD: 3.6 mg/L、 SS: 4mg/L、 氨氮: 0.04mg/L、 总磷: 0.52 mg/L	DB44/26-2001 的三级标准（第二时段）及南山污水处理厂设计进行水水质较严值	COD: 0.026068 吨/半年、 BOD: 0.0055328 吨/半年、 SS: 0.005852 吨/半年、 氨氮: 0.00004256 吨/半年、 总磷: 0.00055328	COD: 2.519 吨/年、 BOD: 1.095 吨/年、 SS: 1.825 吨/年、 氨氮: 0.256 吨/年、 总磷: 0.037 吨/年	排放量未超出核定的排放总量

							吨/半年		
海普瑞	废气	处理后, 直接排放	2	I 号楼 3 楼排放口、VII 楼排放口	硫化氢: 未检出、氨气: 未检出	DB44-27-2001 的二级标准 (第二时段) 及《恶臭污染物排放标准》	硫化氢: 0 吨/年、氨气: 0 吨/年	未核定允许的排放总量	不适用
海普瑞	噪声	厂区环境	不适用	不适用	昼间: $\leq 59\text{dB(A)}$ 、 夜间: $\leq 48.5\text{dB(A)}$	GB12348-2008 的二类	不适用	不适用	不适用

防治污染设施的建设和运行情况

2001 年 12 月, 公司设计处理规模为 20 吨/日的污水处理设施通过深圳市环境保护局的环保验收。2015 年 4 月, 改造后设计处理规模为 30 吨/日的污水处理设施通过深圳市南山区环境保护和水务局环保验收。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

根据《中华人民共和国环境保护法》及国家建设项目环境保护管理有关法律、法规规定, 我司已委托具有资质的第三方机构对我司环境影响进行评估, 且已得到审查批复, 我司各项目均按环评审批意见的要求进行建设, 并通过环保验收。

突发环境事件应急预案

我司依据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国突发事件应对法》、《国家突发环境事件应急预案》及相关法律法规要求, 委托具有资质的第三方协助编制《突发环境事件应急预案》并在环保监管部门备案。

环境自行监测方案

我司每周自行对污水进行 2 次取样监测; 同时, 委托具有资质的第三方机构对我司环境进行监测, 废气每年监测 2 次, 废水每年监测 4 次, 噪声每年监测 1 次。

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作, 也暂无后续精准扶贫计划。

十六、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

1、2014 年 11 月 3 日，公司第三届董事会第五次会议审议通过《关于公司使用自有资金对 TPG BIOTECHNOLOGY PARTNERS IV, L.P.进行投资的议案》，同意公司使用 17,358,389 美元自有资金对 TPG Biotechnology Partners IV, L.P.进行投资（对应份额 16,150,000 美元），同时以 500 万美元自有资金购买有限合伙人 TPG Holdings I, L.P.和 TPG Holdings II, L.P.认缴 TPG 的 500 万美元份额，共计投资 22,358,389 美元。报告期内，公司按照投资付款通知，实际支付 1,076,410 美元，截至本公告日，已累计支付 21,911,980 美元。

2、2015 年 3 月 18 日，公司第三届董事会第八次会议审议通过了《关于设立产业并购基金的议案》，决定设立深圳市德康投资发展有限公司，注册资本 1,000 万元。德康投资与北京鑫羊投资管理有限责任公司、北京格兰德丰投资管理中心（有限合伙）等共同成立北京枫海资本管理中心（有限合伙），枫海资本认缴出资总额 250 万元。待枫海资本成立后，再由该枫海资本作为普通合伙人，海普瑞作为有限合伙人共同成立“深圳枫海资本并购基金（有限合伙）”。报告期内，公司按照投资付款通知，实际支付 495 万元人民币，截至本公告日，已累计支付 21,342.35 万元人民币。

3、2015 年 8 月 27 日，公司第三届董事会第十五次会议审议通过了《关于设立新药基金的议案》，详细内容参见 2015 年 8 月 29 日刊登于《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 的《关于设立新药基金的公告》。报告期内，公司按照投资付款通知，实际支付 2,380 万元人民币。截至本公告日，已累计支付 8,925 万人民币。

4、2016 年 6 月 16 日，公司第三届董事会第二十二次会议审议通过《关于公司使用自有资金对 TPG BIOTECHNOLOGY PARTNERS V, L.P.投资的议案》，同意使用 6,000 万美元自有资金参与投资 TPG Biotechnology Partners V, L.P.。详细内容参见 2016 年 6 月 17 日刊登于《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 的《关于公司使用自有资金对 TPG BIOTECHNOLOGY PARTNERS V, L.P.投资的公告》。公司按照投资付款通知，实际支付 5,554,750 美元，截至本公告日，已累计支付 25,881,501 美元。

5、2016 年 9 月 20 日，第三届董事会第二十六次会议审议通过了《关于对全资子公司海普瑞（香港）有限公司进行增资的议案》，同意公司以自有资金 5,500 万美元（或等值人民币）增加对香港海普瑞的投资，详细内容参见 2016 年 9 月 21 日刊登于《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 的《关于对全资子公司海普瑞（香港）有限公司进行增资的公告》。截至本公告日，该项增资尚未完成。

6、2016 年 11 月 18 日，第三届董事会第二十八次会议审议通过了《关于对全资子公司 Hepalink USA Inc. 增资的议案》，同意公司以自有资金折合人民币 5 亿元增加对美国海普瑞的投资，详细内容参见 2016 年 11 月 19 日刊登于《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 的《关于对全资子公司 Hepalink USA Inc. 增资的公告》。截至本公告日，该项增资尚未完成。

7、2018 年 2 月 11 日，公司第四届董事会第十一次会议审议通过了《关于审议公司购买资产暨关联交易方案的议案》，经 2018 年第二次临时股东大会审议通过，本次收购多普乐方案改为现金方式收购，多普乐已于 2018 年 4 月完成工商登记变更并取得新的营业执照，详细内容参见 2018 年 4 月 4 日刊登于《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 的《关于购买资产暨关联交易的进展公告》。

十七、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

1、2016 年 1 月 22 日，公司召开第三届董事会第十九次会议审议通过了《关于对全资子公司增资并参与投资设立医疗基金的议案》，决定以自有资金 2,000 万美元对全资子公司香港海普瑞增资，用于参与投资设立 ORI Healthcare Fund, L.P.。2016 年 9 月 20 日，公司第三届董事会第二十六次会议审议通过《关于全资子公司对 ORI Healthcare Fund, L.P. 追加投资的议案》，同意香港海普瑞决定对新元医疗基金追加投资 2,000 万美元。详细内容参见 2016 年 7 月 9 日刊登于《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 的《关于全资子公司对 ORI Healthcare Fund, L.P. 追加投资的公告》。报告期内，香港海普瑞未收到投资付款通知，2018 年一季度收到账户调整款项 6,840,924.91 美元。截至本公告日，已累计支付 24,578,453.77 美元。

2.2018 年 2 月 11 日，第四届董事会第十一次会议审议通过《关于公司与 Aridis 设立合资子公司的议案》，同意公司认缴出资 600 万美元现金或等值货币，与 Aridis 在中国共同投资设立合资公司。详细内容参见 2018 年 2 月 12 日刊登于《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 的《关于公司与 Aridis 设立合资子公司的公告》。

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	0	0.00%						0	0.00%
二、无限售条件股份	1,247,201,704	100.00%						1,247,201,704	100.00%
1、人民币普通股	1,247,201,704	100.00%						1,247,201,704	100.00%
三、股份总数	1,247,201,704	100.00%						1,247,201,704	100.00%

股份变动的原因

□ 适用 √ 不适用

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

□ 适用 √ 不适用

3、证券发行与上市情况

报告期内公司不存在证券发行与上市情况。

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	20,416	报告期末表决权恢复的优先股 股东总数（如有）（参见注 8）	0
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况			

股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
深圳市乐仁科技有限公司	境内非国有法人	38.01%	474,029,899	0	0	474,029,899		
乌鲁木齐金田土股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	32.72%	408,041,280	0	0	408,041,280		
乌鲁木齐水滴石穿股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.72%	46,425,600	0	0	46,425,600		
乌鲁木齐飞来石股权投资有限公司	境内非国有法人	3.23%	40,320,000	0	0	40,320,000	质押	32,980,000
深圳市海普瑞药业股份有限公司—第二期员工持股计划	其他	1.65%	20,618,035	0	0	20,618,035		
云南国际信托有限公司—云南信托聚鑫弘扬 5 号集合资金信托计划	其他	1.06%	13,238,400	397334	0	13,238,400		
湖南省信托有限责任公司—南金 5 号集合资金信托计划	其他	0.96%	11,983,100	1391050	0	11,983,100		
长安国际信托股份有限公司—长安信托—长安投资 591 号证券投资集合资金信托计划	其他	0.75%	9,359,000	5686074	0	9,359,000		
黄镇	境内自然人	0.68%	8,500,000	500000	0	8,500,000		
黄光伟	境内自然人	0.64%	8,000,000	1500000	0	8,000,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	深圳市乐仁科技有限公司和乌鲁木齐金田土股权投资合伙企业（有限合伙）的股东（合伙人）为李锂和李坦，乌鲁木齐飞来石股权投资有限公司的股东为李锂，乌鲁木齐水滴石穿股权投资合伙企业（有限合伙）的合伙人为单宇和李坦，李锂和李坦为夫妻关系，单宇和李坦为兄妹关系，单宇参与公司第二期员工持股计划，参加份额为 38.88%。黄光伟和黄镇为叔侄关系。除上述情况外，公司未知其他前十名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人；公司未知其他前十名无限售条件股东之间是否存在关联关系，也未知							

是否属于一致行动人。			
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
深圳市乐仁科技有限公司	474,029,899	人民币普通股	474,029,899
乌鲁木齐金田土股权投资合伙企业（有限合伙）	408,041,280	人民币普通股	408,041,280
乌鲁木齐水滴石穿股权投资合伙企业（有限合伙）	46,425,600	人民币普通股	46,425,600
乌鲁木齐飞来石股权投资有限公司	40,320,000	人民币普通股	40,320,000
深圳市海普瑞药业股份有限公司—第二期员工持股计划	20,618,035	人民币普通股	20,618,035
云南国际信托有限公司—云南信托聚鑫弘扬 5 号集合资金信托计划	13,238,400	人民币普通股	13,238,400
湖南省信托有限责任公司—南金 5 号集合资金信托计划	11,983,100	人民币普通股	11,983,100
长安国际信托股份有限公司—长安信托—长安投资 591 号证券投资集合资金信托计划	9,359,000	人民币普通股	9,359,000
黄镇	8,500,000	人民币普通股	8,500,000
黄光伟	8,000,000	人民币普通股	8,000,000
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	深圳市乐仁科技有限公司和乌鲁木齐金田土股权投资合伙企业（有限合伙）的股东（合伙人）为李锂和李坦，乌鲁木齐飞来石股权投资有限公司的股东为李锂，乌鲁木齐水滴石穿股权投资合伙企业（有限合伙）的合伙人为单宇和李坦，李锂和李坦为夫妻关系，单宇和李坦为兄妹关系，单宇参与公司第二期员工持股计划，参加份额为 38.88%。黄光伟和黄镇为叔侄关系。除上述情况外，公司未知其他前十名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人；公司未知其他前十名无限售条件股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	前 10 名普通股股东中，黄镇通过中国中投证券有限责任公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 8,500,000 股，占公司总股本的 0.68%；黄光伟通过中国中投证券有限责任公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 8,000,000 股，占公司总股本的 0.64%。		

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

是 否

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

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2017 年年报。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2017 年年报。

第九节 公司债相关情况

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

一、公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额 (万元)	利率	还本付息方式
深圳市海普瑞药业股份有限公司 2016 年面向合格投资者公开发行公司债券	16 海普瑞	112473	2016 年 11 月 10 日	2021 年 11 月 10 日	100,000	3.19%	到期还本并支付最后一期利息
公司债券上市或转让的交易场所	深圳证券交易所集中竞价系统和综合协议交易平台						
投资者适当性安排	本期债券认购机构均为合格投资者。发行人将严格按照《证券法》、《公司债券发行与交易管理办法》、《公司章程》等文件的相关规定，进行公司债券存续期间各类财务报表、审计报告及可能影响投资者实现其公司债券兑付的重大事项的披露工作。						
报告期内公司债券的付息兑付情况	报告期内，未发生付息兑付情况。						
公司债券附发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特殊条款的，报告期内相关条款的执行情况（如适用）	本次发行的债券为 5 年期（3+2 年期），附第 3 年末发行人调整票面利率选择权及投资者回售选择权。报告期内，未执行相关条款。						

二、债券受托管理人和资信评级机构信息

债券受托管理人：							
名称	华融证券股份 有限公司	办公地址	北京市西城区金 融大街 8 号	联系人	智昕、吴润萌	联系人电话	010-56177570
报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构：							
名称	联合信用评级有限公司		办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 2 号 PICC 大厦 12 层			
报告期内公司聘请的债券受托管理人、资信评级机构发生变更的，变更的原因、履行的程序、对投资者利益的影响等（如适用）			不适用				

三、公司债券募集资金使用情况

公司债券募集资金使用情况及履行的程	本期债券扣除承销费用之后的募集资金金额为人民币 99,065 万元，截至 2017 年
-------------------	---

序	未已全部使用完毕，均用于补充公司流动资金。本期债券募集资金使用均按照《深圳市海普瑞药业股份有限公司公司债券募集资金管理制度》中规定的相关程序进行，与募集说明书的约定一致。
期末余额（万元）	0
募集资金专项账户运作情况	2016年7月，本公司于招商银行股份有限公司深圳新时代支行开立了本期债券的募集资金专项账户。2016年7月28日，本公司、华融证券股份有限公司和招商银行股份有限公司深圳新时代支行签署了《关于深圳市海普瑞药业股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券之资金专项账户监管协议》，对本期债券募集资金的接受、存储、划转和兑付兑息资金归集等事宜进行和约定。截至报告期末，本期债券募集资金专户的运作均按照《资金专项账户监管协议》和《募集资金管理制度》的相关规定进行。
募集资金使用是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	是

四、公司债券信息评级情况

2016年，联合信用评级有限公司对公司和公司发行的“16海普瑞”债券的信用状况进行了综合分析和评估，经审定，公司主体长期信用等级为AA+，评级展望为“稳定”，债券信用等级为AA+。2018年6月25日，联合信用评级有限公司完成对公司已发行债券的跟踪评级，确定公司主体长期信用等级为AA+，评级展望为“稳定”，债券信用等级为AA+。此次评级结果较上次并未发生变化。

五、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

（一）本期债券为无担保债券

（二）偿债计划

本次债券的起息日为2016年11月8日，债券利息将于起息日之后在存续期内每年支付一次，2017年至2021年间每年的11月8日为本次债券上一计息年度的付息日（遇法定节假日或休息日顺延，下同）；如投资者行使回售选择权，则其回售部分债券的付息日为2017年至2019年间每年11月8日。本期债券的兑付日为2021年11月8日。如投资者行使回售选择权，则其回售部分债券的兑付日为2019年11月8日。

本次债券本金及利息的支付将通过债券登记托管机构和有关机构办理。支付的具体事项将按照有关规定进行通知。

根据国家税收法律、法规，投资者投资本次债券应缴纳的有关税金由其自行承担。

（三）偿债保障措施

（1）本公司和债券受托管理人已按照《公司债券发行与交易管理办法》的要求制定了本次债券的《债

券持有人会议规则》，约定债券持有人通过债券持有人会议行使权利的范围、程序和其他重要事项，为保障本次债券的本息及时足额偿付做出了合理的制度安排。

(2) 公司将在每年的财务预算中落实安排本次债券本金的兑付资金和利息的支付资金，保证本息的如期偿付，保障债券持有人的利益。在利息和到期本金偿付日之前的十五个工作日内，公司将组成偿付工作小组，负责利息和本金的偿付及与之相关的工作。

(3) 本次债券发行后，公司将根据债务结构情况进一步加强公司的资产负债管理、流动性管理、募集资金使用管理、资金管理等，并将根据债券本息未来到期应付情况制定年度、月度资金运用计划，保证资金按计划调度，及时、足额地准备偿债资金用于每年的利息支付以及到期本金的兑付，以充分保障投资者的利益。

(4) 本次债券引入了债券受托管理人制度，由债券受托管理人代表债券持有人对公司的相关情况进行监督，并在债券本息无法按时偿付时，代表债券持有人，采取一切必要及可行的措施，保护债券持有人的正当利益。

(5) 本公司将遵循真实、准确、完整的信息披露原则，使公司偿债能力、募集资金使用等情况受到债券持有人、债券受托管理人和股东的监督，防范偿债风险。

(6) 为了保证本次债券募集资金的合规使用及本息的按期兑付，保障投资者利益，发行人将在发行前设立募集资金专户和专项偿债账户，募集资金专户和专项偿债账户为同一个账户。

(7) 公司承诺：在出现预计不能按期偿付债券本息或者到期未能按期偿付债券本息时将至少做出如下决议并采取相应措施：

- 1、不向股东分配股利；
- 2、暂缓重大对外投资、收购兼并等资本性支出项目的实施；
- 3、调减或者停发董事和高级管理人员的工资和奖金；
- 4、主要责任人不得调离。

(8) 本期债券的专项偿债账户和募集资金专户为同一账户，报告期内未发生兑付兑息义务。在今后发行兑付兑息义务时，公司将按照本期债券募集说明书的相关承诺，进行专项偿债账户资金的提取。

报告期内，公司严格执行上述计划与偿债保障措施，与募集说明书的相关承诺一致。

六、报告期内债券持有人会议的召开情况

报告期内，未召开债券持有人会议。

七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

报告期内，债券受托管理人勤勉尽责，切实防范可能存在的风险，切实督促公司在深交所网站披露各项定期及不定期报告，于 2018 年 6 月 26 日发布《2016 年公司债券受托管理事务报告（2017 年度）》。

受托管理人在履行职责时可能存在利益冲突的情形包括：受托管理人在其通过自营或作为代理人按照监管规定参与各类投资银行业务活动（包括投资顾问、资产管理、研究、证券发行、交易（代客和自营）和经纪活动）时，可能存在不同业务之间的利益或职责冲突，进而导致上述业务活动与受托管理人在《债券受托管理协议》项下的职责产生利益冲突。相关利益冲突的情形包括但不限于：受托管理人与本公司之间，一方持有对方或互相持有对方股权、负有债务；或者一方在对方任职或互相在对方任职等情形。针对上述可能产生的利益冲突，受托管理人按照《证券公司信息隔离墙制度指引》等监管规定及其内部有关信息隔离的管理要求，通过业务隔离、人员隔离、物理隔离、信息系统隔离以及资金与账户分离等隔离手段，防范发生与《债券受托管理协议》项下履职相冲突的情形、披露已经存在或潜在的利益冲突，并在必要时按照客户利益优先和公平对待客户的原则，适当限制有关业务。

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

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	154.81%	188.56%	-33.75%
资产负债率	41.49%	41.72%	-0.23%
速动比率	128.05%	162.19%	-34.14%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
EBITDA 利息保障倍数	5.18	2.09	147.85%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

上述会计数据和财务指标同比变动超过 30%的主要原因

适用 不适用

流动比率和速动比率较上年末分别减少 33.75% 和 34.14% 均是由于报告期内支付部分多普乐收购款使得流动资产减少所致；EBITDA 利息保障倍数同期增加 147.85% 主要是报告期内利润总额同比增加所致。

九、公司逾期未偿还债项

适用 不适用

公司不存在逾期未偿还债项。

十、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

不适用

十一、报告期内获得的银行授信情况、使用情况以及偿还银行贷款的情况

报告期内，公司及子公司合计获得银行授信 5,647,890,760.00 元，已实际使用 4,152,949,759.35 元，尚未使用的额度为 1,494,941,000.65 元。所有到期贷款都已按时偿还。

十二、报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

报告期内公司已严格按照募集说明书相关约定和承诺执行。

十三、报告期内发生的重大事项

报告期内，公司未出现须出具临时受托管理事务报告的重大事项。

十四、公司债券是否存在保证人

是 否

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市海普瑞药业集团股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	2,055,549,077.32	3,495,559,006.61
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	145,795,337.00	131,096,447.98
应收账款	1,035,545,411.30	760,239,700.86
预付款项	263,175,933.89	255,175,986.33
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	152,176,654.37	202,848,820.85
应收股利		
其他应收款	100,688,078.00	96,470,898.52
买入返售金融资产		
存货	836,718,025.01	857,271,426.77
持有待售的资产		

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	250,713,490.01	331,064,404.71
流动资产合计	4,840,362,006.90	6,129,726,692.63
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	1,468,298,928.86	1,461,532,170.16
持有至到期投资		
长期应收款	4,909,702.53	2,529,274.60
长期股权投资	487,557,208.88	621,440,389.73
投资性房地产		
固定资产	819,151,276.35	839,487,291.35
在建工程	852,863,603.00	769,797,937.14
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	608,021,410.45	625,057,629.92
开发支出	13,689,476.28	12,644,460.61
商誉	2,233,520,100.95	2,205,704,900.35
长期待摊费用	211,470,039.50	216,027,877.64
递延所得税资产	124,483,000.48	140,731,439.86
其他非流动资产	1,532,982,906.32	164,733,467.99
非流动资产合计	8,356,947,653.60	7,059,686,839.35
资产总计	13,197,309,660.50	13,189,413,531.98
流动负债：		
短期借款	1,482,672,585.89	1,361,047,500.00
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	3,289,101.93	
衍生金融负债		
应付票据	5,560,371.60	3,343,678.44
应付账款	151,831,177.18	139,347,982.25

预收款项	59,879,842.48	50,833,608.46
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	65,376,282.62	81,165,534.33
应交税费	39,102,714.63	18,428,984.48
应付利息	34,501,928.69	15,277,152.40
应付股利	43,596,755.06	
其他应付款	63,346,453.52	54,745,266.06
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	1,176,073,941.37	1,524,951,151.67
其他流动负债	1,339,847.87	1,626,772.47
流动负债合计	3,126,571,002.84	3,250,767,630.56
非流动负债：		
长期借款	948,007,421.90	826,576,300.00
应付债券	993,689,762.79	992,786,797.79
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	8,439,374.84	9,832,671.09
长期应付职工薪酬	71,064,524.12	67,914,998.07
专项应付款	123,940.00	103,244.32
预计负债	9,102,057.11	8,988,704.41
递延收益	23,344,440.39	29,674,909.26
递延所得税负债	294,972,278.02	316,170,052.97
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,348,743,799.17	2,252,047,677.91
负债合计	5,475,314,802.01	5,502,815,308.47
所有者权益：		
股本	1,247,201,704.00	1,247,201,704.00
其他权益工具		
其中：优先股		

永续债		
资本公积	4,216,571,968.87	4,216,571,968.87
减：库存股		
其他综合收益	119,609,071.74	229,224,071.73
专项储备		
盈余公积	490,284,765.67	490,284,765.67
一般风险准备		
未分配利润	1,560,086,456.33	1,397,115,472.33
归属于母公司所有者权益合计	7,633,753,966.61	7,580,397,982.60
少数股东权益	88,240,891.88	106,200,240.91
所有者权益合计	7,721,994,858.49	7,686,598,223.51
负债和所有者权益总计	13,197,309,660.50	13,189,413,531.98

法定代表人：李锂

主管会计工作负责人：张斌

会计机构负责人：张斌

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	1,795,201,662.11	3,227,938,630.55
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	145,525,337.00	133,563,701.92
应收账款	808,586,213.24	493,219,282.11
预付款项	511,230,142.78	483,539,793.06
应收利息	290,243,345.17	333,499,989.53
应收股利		
其他应收款	608,142,743.36	446,147,566.60
存货	350,442,835.71	429,866,372.13
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	188,524,820.93	272,058,420.27
流动资产合计	4,697,897,100.30	5,819,833,756.17
非流动资产：		

可供出售金融资产	547,389,110.43	608,207,193.47
持有至到期投资		
长期应收款	807,886,860.00	808,825,820.00
长期股权投资	2,251,199,430.24	2,375,604,730.39
投资性房地产		
固定资产	167,644,926.63	177,172,471.88
在建工程	499,347,469.61	435,048,205.40
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	100,990,353.67	103,591,834.85
开发支出	98,042.55	76,098.55
商誉		
长期待摊费用	89,075,029.94	91,904,723.27
递延所得税资产	30,772,706.38	10,339,956.39
其他非流动资产	1,304,597,050.71	37,796,177.17
非流动资产合计	5,799,000,980.16	4,648,567,211.37
资产总计	10,496,898,080.46	10,468,400,967.54
流动负债：		
短期借款	1,390,672,585.89	1,361,047,500.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	3,289,101.93	
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	17,889,379.95	30,431,059.43
预收款项	419,962.02	
应付职工薪酬	32,859,836.70	39,860,373.80
应交税费	25,701,878.79	11,720,048.91
应付利息	23,186,795.81	7,080,232.49
应付股利	43,596,755.06	
其他应付款	233,670,263.17	145,816,726.26
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	1,771,286,559.32	1,595,955,940.89
非流动负债：		
长期借款		
应付债券	993,689,762.79	992,786,797.79
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	9,908,957.17	10,253,643.13
递延所得税负债	6,734,653.95	30,524,140.29
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,010,333,373.91	1,033,564,581.21
负债合计	2,781,619,933.23	2,629,520,522.10
所有者权益：		
股本	1,247,201,704.00	1,247,201,704.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,248,203,399.82	4,248,203,399.82
减：库存股		
其他综合收益	82,099,773.16	216,906,862.41
专项储备		
盈余公积	490,284,765.67	490,284,765.67
未分配利润	1,647,488,504.58	1,636,283,713.54
所有者权益合计	7,715,278,147.23	7,838,880,445.44
负债和所有者权益总计	10,496,898,080.46	10,468,400,967.54

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	2,004,354,083.30	1,050,040,613.07

其中：营业收入	2,004,354,083.30	1,050,040,613.07
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,652,235,702.77	1,055,719,787.50
其中：营业成本	1,344,582,160.65	784,570,256.02
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	6,236,236.75	6,561,390.21
销售费用	48,352,376.05	16,252,366.36
管理费用	208,950,846.18	204,279,487.20
财务费用	39,499,004.11	43,210,086.76
资产减值损失	4,615,079.03	846,200.95
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-3,289,101.93	-6,987,616.08
投资收益（损失以“－”号填列）	-113,321,050.60	4,285,019.87
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-134,439,020.76	-5,251,283.02
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	116,119.79	47,989.90
其他收益	15,317,232.85	5,677,438.63
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	250,941,580.64	-2,656,342.11
加：营业外收入	3,705,537.75	87,092.28
减：营业外支出	144,650.64	468,091.85
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	254,502,467.75	-3,037,341.68
减：所得税费用	53,066,385.86	-4,251,278.71
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	201,436,081.89	1,213,937.03
（一）持续经营净利润（净亏损以	201,436,081.89	1,213,937.03

“—”号填列)		
(二) 终止经营净利润 (净亏损以“—”号填列)		
归属于母公司所有者的净利润	219,095,060.68	7,450,092.37
少数股东损益	-17,658,978.79	-6,236,155.34
六、其他综合收益的税后净额	-109,915,370.23	-143,936,381.01
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-109,614,999.99	-145,012,905.16
(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	-109,614,999.99	-145,012,905.16
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	-124,627,198.12	-124,040,631.46
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	15,012,198.13	-20,972,273.70
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-300,370.24	1,076,524.15
七、综合收益总额	91,520,711.66	-142,722,443.98
归属于母公司所有者的综合收益总额	109,480,060.69	-137,562,812.79
归属于少数股东的综合收益总额	-17,959,349.03	-5,159,631.19
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.176	0.006
(二) 稀释每股收益	0.176	0.006

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：李锂

主管会计工作负责人：张斌

会计机构负责人：张斌

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	1,011,414,294.83	414,019,810.75
减：营业成本	734,853,836.98	288,280,575.46
税金及附加	1,884,134.15	4,898,365.12
销售费用	4,571,302.31	2,011,919.87
管理费用	66,069,328.37	74,024,669.68
财务费用	2,144,438.83	-18,154,225.52
资产减值损失	3,573,931.25	-16,442.80
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-3,289,101.93	-6,987,616.08
投资收益（损失以“－”号填列）	-121,049,755.76	8,907,828.87
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-129,355,300.15	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
其他收益	3,314,885.96	933,280.91
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	77,293,351.21	65,828,442.64
加：营业外收入	3,980.00	20,000.00
减：营业外支出	372.73	4,042.15
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	77,296,958.48	65,844,400.49
减：所得税费用	9,968,090.76	8,830,984.08
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	67,328,867.72	57,013,416.41
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	67,328,867.72	57,013,416.41
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额	-134,807,089.25	-115,263,599.30
（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	-134,807,089.25	-115,263,599.30
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	-134,807,089.25	-115,263,599.30
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	-67,478,221.53	-58,250,182.89
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	1,684,043,022.52	1,100,070,372.95
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
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	41,688,075.57	5,251,806.82
收到其他与经营活动有关的现金	112,048,402.29	54,886,942.30
经营活动现金流入小计	1,837,779,500.38	1,160,209,122.07
购买商品、接受劳务支付的现金	1,287,408,510.56	941,045,085.10
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	284,607,097.44	269,163,284.13
支付的各项税费	28,906,279.38	38,295,289.68
支付其他与经营活动有关的现金	161,063,852.31	84,635,800.52
经营活动现金流出小计	1,761,985,739.69	1,333,139,459.43
经营活动产生的现金流量净额	75,793,760.69	-172,930,337.36
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	271,751,599.89	921,680,000.00
取得投资收益收到的现金	4,377,692.19	13,159,397.87
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	20,023.10	827.33
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	17,000,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金		1,069,640.85
投资活动现金流入小计	293,149,315.18	935,909,866.05
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	175,767,276.34	292,674,371.32
投资支付的现金	219,414,088.36	915,728,360.88
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	1,223,999,900.00	
支付其他与投资活动有关的现金		13,144,771.00
投资活动现金流出小计	1,619,181,264.70	1,221,547,503.20

投资活动产生的现金流量净额	-1,326,031,949.52	-285,637,637.15
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,439,644,147.69	965,150,465.49
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	841,354.29	1,745,380.00
筹资活动现金流入小计	1,440,485,501.98	966,895,845.49
偿还债务支付的现金	1,567,661,896.10	823,907,437.36
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	78,216,325.01	105,151,286.82
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	14,411,070.61	25,775,156.84
筹资活动现金流出小计	1,660,289,291.72	954,833,881.02
筹资活动产生的现金流量净额	-219,803,789.74	12,061,964.47
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	30,316,729.13	-9,253,656.38
五、现金及现金等价物净增加额	-1,439,725,249.44	-455,759,666.42
加：期初现金及现金等价物余额	3,489,713,955.16	4,545,240,436.15
六、期末现金及现金等价物余额	2,049,988,705.72	4,089,480,769.73

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	589,973,509.11	371,557,228.85
收到的税费返还	41,688,075.57	5,251,806.82
收到其他与经营活动有关的现金	88,970,447.67	48,394,985.02
经营活动现金流入小计	720,632,032.35	425,204,020.69
购买商品、接受劳务支付的现金	653,151,443.29	512,602,331.71
支付给职工以及为职工支付的现金	95,396,512.27	84,510,766.96
支付的各项税费	18,457,425.22	34,108,761.04

支付其他与经营活动有关的现金	96,149,895.32	35,215,885.18
经营活动现金流出小计	863,155,276.10	666,437,744.89
经营活动产生的现金流量净额	-142,523,243.75	-241,233,724.20
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	211,528,825.81	889,000,000.00
取得投资收益收到的现金	3,982,568.87	12,856,673.62
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		830.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	17,000,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	232,511,394.68	901,857,503.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	116,296,101.68	125,189,409.30
投资支付的现金	160,743,362.08	754,089,456.82
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	1,223,999,900.00	
支付其他与投资活动有关的现金		13,144,771.00
投资活动现金流出小计	1,501,039,363.76	892,423,637.12
投资活动产生的现金流量净额	-1,268,527,969.08	9,433,866.50
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	787,563,534.65	409,596,231.25
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	787,563,534.65	409,596,231.25
偿还债务支付的现金	762,060,000.00	387,972,781.18
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	42,523,773.21	73,344,135.11
支付其他与筹资活动有关的现金	14,411,070.61	20,185,176.74
筹资活动现金流出小计	818,994,843.82	481,502,093.03
筹资活动产生的现金流量净额	-31,431,309.17	-71,905,861.78
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	9,745,553.56	-1,689,439.46
五、现金及现金等价物净增加额	-1,432,736,968.44	-305,395,158.94
加：期初现金及现金等价物余额	3,227,938,630.55	4,114,026,165.90

六、期末现金及现金等价物余额	1,795,201,662.11	3,808,631,006.96
----------------	------------------	------------------

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	1,247,201,704.00				4,216,571,968.87		229,224,071.73		490,284,765.67		1,397,154,723.33	106,200,240.91	7,686,598,223.51
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	1,247,201,704.00				4,216,571,968.87		229,224,071.73		490,284,765.67		1,397,154,723.33	106,200,240.91	7,686,598,223.51
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-109,614,999.99				162,970,984.00	-17,959,349.03	35,396,634.98
（一）综合收益总额							-109,614,999.99				219,095,060.68	-17,959,349.03	91,520,711.66
（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												-56,124,076.68	-56,124,076.68	
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												-56,124,076.68	-56,124,076.68	
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	1,247,201,704.00				4,216,571,968.87		119,609,071.74		490,284,765.67			1,560,086,456.33	88,240,891.88	7,721,994,858.49

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	1,247,201,704.00				4,218,797,389.09		437,318,034.03		482,056,844.98			1,585,813,484.48	117,346,269.58	8,088,533,726.16
加：会计政策变更														

前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	1,247,201,704.00			4,218,797,389.09		437,318,034.03		482,056,844.98		1,585,813,484.48	117,346,269.58	8,088,533,726.16
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)				-2,225,420.22		-208,093,962.30		8,227,920.69		-188,698,012.15	-11,146,028.67	-401,935,502.65
(一)综合收益总额						-208,093,962.30				131,330,334.54	-13,385,668.89	-90,149,296.65
(二)所有者投入和减少资本				-2,225,420.22							2,242,020.22	16,600.00
1. 股东投入的普通股											16,600.00	16,600.00
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				-2,225,420.22							2,225,420.22	
(三)利润分配								8,227,920.69		-320,028,346.69	-2,380.00	-311,802,806.00
1. 提取盈余公积								8,227,920.69		-8,227,920.69		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配										-311,800,426.00	-2,380.00	-311,802,806.00
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													
四、本期期末余额	1,247,201,704.00				4,216,571,968.87	229,224,071.73		490,284,765.67		1,397,115,472.33	106,200,240.91	7,686,598,223.51	

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	1,247,201,704.00				4,248,203,399.82		216,906,862.41	490,284,765.67		1,636,283,713.54	7,838,880,445.44
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,247,201,704.00				4,248,203,399.82		216,906,862.41	490,284,765.67		1,636,283,713.54	7,838,880,445.44
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-134,807,089.25			11,204,791.04	-123,602,298.21
（一）综合收益总额							-134,807,089.25			67,328,867.72	-67,478,215.53
（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										-56,124,076.68	-56,124,076.68
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-56,124,076.68	-56,124,076.68
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	1,247,201,704.00				4,248,203,399.82		82,099,773.16		490,284,765.67	1,647,488,504.58	7,715,278,147.23

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	1,247,201,704.00				4,248,203,399.82		340,477,000.00		482,056,800.00	1,874,000.00	8,191,971,000.00

	1,704.00				,399.82		54.57		44.98	32,853.37	,856.74
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,247,201,704.00				4,248,203,399.82		340,477,054.57		482,056,844.98	1,874,032,853.37	8,191,971,856.74
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-123,570,192.16		8,227,920.69	-237,749,139.83	-353,091,411.30
（一）综合收益总额							-123,570,192.16			82,279,206.86	-41,290,985.30
（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									8,227,920.69	-320,028,346.69	-311,800,426.00
1. 提取盈余公积									8,227,920.69	-8,227,920.69	
2. 对所有者（或股东）的分配										-311,800,426.00	-311,800,426.00
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											
四、本期期末余额	1,247,201,704.00				4,248,203,399.82		216,906,862.41		490,284,765.67	1,636,283,713.54	7,838,880,445.44

三、公司基本情况

（一）公司简介

公司名称：深圳市海普瑞药业集团股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）

统一社会信用代码：91440300279544901A

注册地址：深圳市南山区松坪山郎山路21号

注册资本：1,247,201,704.00元

法定代表人：李铿

（二）行业性质

本公司属制药行业。

（三）经营范围

本公司及子公司经营范围：开发、生产经营原料药（肝素钠、胰酶）及制剂等，从事CDMO业务、货物及技术进出口（不含分销及国家专营、专控、专卖商品）。

（四）主要产品

肝素钠原料药、胰酶原料药、依诺肝素原料药、依诺肝素制剂等。

本财务报表业经本公司董事会于2018年8月27日决议批准报出。

本公司2018年半年度纳入合并范围的子公司共28户。详见本附注九“在其他主体中的权益”。本公司本半年度合并范围未发生变化，详见本附注八“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司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。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。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

无

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及子公司经营范围：开发、生产经营原料药（肝素钠、胰酶）及制剂等，从事CDMO业务、货物及技术进出口（不含分销及国家专营、专控、专卖商品）。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、28“收入”各项描述。

关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明：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结果可能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）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

（4）持有至到期投资减值

本公司确定持有至到期投资是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断。发生减值的客观证据包括发行方发生严重财务困难使该金融资产无法在活跃市场继续交易、无法履行合同条款（例如，偿付利息或本金发生违约）等。在进行判断的过程中，本公司需评估发生减值的客观证据对该项投资预计未来现金流的影响。

（5）可供出售金融资产减值

本公司确定可供出售金融资产是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断和假设，以确定是否需要在利润表中确认其减值损失。在进行判断和作出假设的过程中，本公司需评估该项投资的公允价值低于成本的程度和持续期间，以及被投资对象的财务状况和短期业务展望，包括行业状况、技术变革、信用评级、违约率和对手方的风险。

（6）长期资产减值

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。

（7）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已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。

（8）开发支出

确定资本化的金额时，本公司管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

（9）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。

（10）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。

（11）公允价值计量

除特别声明外，本公司按下述原则计量公允价值：

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。

本公司估计公允价值时，考虑市场参与者在计量日对相关资产或负债进行定价时考虑的特征（包括资产状况及所在位置、对资产出售或者使用的限制等），并采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和

其他信息支持的估值技术。使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

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12月31日的财务状况及2017年度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。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。本公司在编制财务报表时对境外子公司的外币财务报表进行了折算参见本附注五、9外币业务和外币报表折算。

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。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、12“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，

区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

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。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、12“长期股权投资”或本附注四、8“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“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”（详见本附注四、12、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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的现金、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：①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；②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。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

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。

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的当期月平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的当期月平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

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。本公司以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产均为交易性金融资产。

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或回购；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。

交易性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其摊余成本法确定，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。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过20%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月。

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) 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量,并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具,如未指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债,嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系,且与嵌入衍生工具条件相同,单独存在的工具符合衍生工具定义的,嵌入衍生工具从混合工具中分拆,作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量,则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

(8) 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。

(9) 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。

股份回购中支付的对价和交易费用减少股东权益,回购、转上或注销本公司股份时,不确认利得或损失。

转让库存股,按实际收到的金额与库存股账面金额的差额,计入资本公积,资本公积不足冲减的,冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股,按股票面值和注销股数减少股本,按注销库存股的账面余额与面值的差额,冲减资本公积,资本公积不足冲减的,冲减盈余公积和未分配利润。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	本公司将金额为1,000万元以上的应收款项与金额为100万以上的其他应收款确认为单项金额重大的应收款项。
------------------	--

单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	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。
----------------------	--

(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
帐龄分析法	帐龄分析法
无风险组合	其他方法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3 年以上	50.00%	50.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
无风险组合	0.00%	0.00%

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	有确凿证据表明发生坏账可能性较大的应收款项单项计提坏账准备。
坏账准备的计提方法	对于发生坏账可能性较大的单项金额不重大的应收款项单独进行减值测试，如有客观证据表明其发生了减值的，根据其预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）按原实际利率折现的现值低于其账面价值的差额，确认为减值损失，计入当期损益。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品等。

(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。领用和原材料、在产品发出按月末一次加权平均法计价，产成品发出按照批次计价。

(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、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，其会计政策详见本附注四、8“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所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。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所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，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。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表

中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

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。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

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。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（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。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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，按本附注五、6、“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。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司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，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

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

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

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。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	0-5.00	2.37-5.00
机器设备	年限平均法	6-15	0-5.00	6.33-16.67
运输工具	年限平均法	4-8	0-5.00	11.86-25.00
其他设备	年限平均法	5	5.00	19.00

本公司之全资子公司Hepalink USA INC. 的土地折旧年限不确定不计提折旧。

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁租入资产

于租赁期开始日，本公司融资租入资产按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额确认为未确认融资费用。本公司将因融资租赁发生的初始直接费用计入租入资产价值。

对能够合理确定租赁期届满时取得租入资产所有权的，租入资产在使用寿命内计提折旧。否则，租赁资产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。

本公司对未确认融资费用采用实际利率法在租赁期内各个期间进行分摊，并按照借款费用的原则处理。

资产负债表日，本公司将与融资租赁相关的长期应付款减去未确认融资费用的差额，分别以长期负债

和一年内到期的长期负债列示。

或有租金在实际发生时计入当期损益。

17、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括施工前期准备、正在施工中的建筑工程、安装工程、技术改造、大修理工程等，并按实际发生的支出确定工程成本。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本附注四、18“长期资产减值”。

18、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

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

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

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

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。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注五、22“长期资产减值”。

(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：研发人员在为进行新项目开发而进行资料收集整理、市场调查、比较以及在研究实验室进行的研究开发等相关活动确认为研究阶段。企业内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段：根据本公司目前主要研发类型及其特点，自研发项目按批次开始进行研发生产验证确认为开发阶段。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。

本公司开发阶段资本化确认方法：

结合医药行业研发流程以及公司自身研发的特点，在研发项目取得相关临床试验批件之后的发生的支出，在评估项目成果对企业未来现金流量的现值或可变现价值高于账面价值时，作为资本化的研发支出；其余研发支出，则作为费用化的研发支出。

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。

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。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

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设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，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，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

25、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。

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

否

（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。

具体为：

外销收入，在货物出库，并报关出口后，依据出口发票、出口报关单和货运单据确认收入。

内销收入，在货物出库并经对方收货确认，向其开具销售发票确认收入。

本公司之全资子公司Hepalink USA INC. 的收入，货物送达指定地点后确认收入。

（2）提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按已完工作的测量确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

具体为：

生物药合同开发和生产服务收入，于资产负债表日按照已完成的开发和生产服务进程，依据服务合同上约定的条款确认收入。

（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）。

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。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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；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退回时，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；属于其他情况的，直接计入当期损益。

政府资本性投入不属于政府补助。

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报告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所有者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所有者权益，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

① 经营租赁租入资产

经营租赁租入资产的租金费用在租赁期内按[直线法][其他更为系统合理的方法]确认为相关资产成本或费用。或有租金在实际发生时计入当期损益。

② 经营租赁租出资产

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认为收入。经营租赁租出资产发生的初始直接费用，金额较大时予以资本化，在整个租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；金额较小时，直

接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

融资租赁租入资产

于租赁期开始日，本公司融资租入资产按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额确认为未确认融资费用。本公司将因融资租赁发生的初始直接费用计入租入资产价值。

对能够合理确定租赁期届满时取得租入资产所有权的，租入资产在使用寿命内计提折旧。否则，租赁资产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。

本公司对未确认融资费用采用实际利率法在租赁期内各个期间进行分摊，并按照借款费用的原则处理。

资产负债表日，本公司将与融资租赁相关的长期应付款减去未确认融资费用的差额，分别以长期负债和一年内到期的长期负债列示。

或有租金在实际发生时计入当期损益。

32、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 会计政策变更

本报告期内无会计政策变更。

(2) 会计估计变更

本报告期内无会计估计变更。

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按适用的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	17%，16%，出口商品适用免抵退管理办法
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 7% 计缴。	7%
企业所得税	详见下表	详见下表
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 3% 计缴。	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的 2% 计缴。	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	按应纳税所得额的 15%
境内子公司	按应纳税所得额的 25%
注册在香港地区的子公司	按应纳税所得额的 16.5%
注册在新加坡的子公司	按应纳税所得额的 17%
注册在美国的子公司	联邦税 21%、州所得税 1%-9.5%
注册在瑞典的子公司	按应纳税所得额的 25%
注册在澳大利亚的子公司	按应纳税所得额的 30%

2、税收优惠

本公司为在深圳市注册的生产性企业，2015年11月2日本公司继续被认定为国家级高新技术企业（证书编号：GF201544201112），认定有效期为三年，有效期至2018年11月2日。本公司已于2018年7月重新申请国家级高新技术企业的认定，尚在审批过程中。

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	260,031.46	294,591.07
银行存款	2,049,728,674.26	3,489,419,364.09
其他货币资金	5,560,371.60	5,845,051.45
合计	2,055,549,077.32	3,495,559,006.61
其中：存放在境外的款项总额	179,107,373.59	166,150,693.34

其他说明

(1) 其他货币资金系银行承兑汇票保证金。

(2) 于2018年6月30日，本公司使用权受到限制的其他货币资金为人民币5,560,371.60元，系本公司之子公司成都市海通药业有限公司向银行申请银行承汇汇票所存入的保证金存款。

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	25,795,337.00	11,096,447.98
商业承兑票据	120,000,000.00	120,000,000.00
合计	145,795,337.00	131,096,447.98

(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
银行承兑票据	2,828,076.00	12,564,074.95
商业承兑票据		80,000,000.00
合计	2,828,076.00	92,564,074.95

(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	1,037,617,584.80	99.32%	2,652,645.17	0.26%	1,034,964,939.63	760,631,667.51	99.05%	965,209,400	0.13%	759,666,458.11
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	7,063,610.68	0.68%	6,483,139.01	91.78%	580,471.67	7,306,346.44	0.95%	6,733,103.69	92.15%	573,242.75
合计	1,044,681,195.48	100.00%	9,135,784.18	0.87%	1,035,545,411.30	767,938,013.95	100.00%	7,698,313.09	1.00%	760,239,700.86

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			

1 年以内小计	1,018,148,968.69		
1 至 2 年	12,410,780.51	1,241,078.05	10.00%
2 至 3 年	7,057,835.60	1,411,567.12	20.00%
合计	1,037,617,584.80	2,652,645.17	0.26%

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 3,573,931.25 元; 本期收回或转回坏账准备金额元。

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	2,218,183.32

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
Aceto pharma Gmgh	货款	1,886,495.48	账期较长, 无法收回	公司坏账损失审批流程	否
合计	--	1,886,495.48	--	--	--

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

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为869,964,001.85元, 占应收账款年末余额合计数的比例为83.28%, 相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为2,652,645.17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	256,759,272.44	97.56%	155,039,074.37	60.76%
1至2年	1,337,234.45	0.51%	98,490,071.42	38.60%
2至3年	5,000,000.00	1.90%	81,471.82	0.03%
3年以上	79,427.00	0.03%	1,565,368.72	0.61%
合计	263,175,933.89	--	255,175,986.33	--

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年末余额合计数前五名预付账款汇总金额为138,479,871.78元，占预付款项年末余额的比例为52.62%。

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
定期存款	149,761,454.37	202,848,820.85
其他	2,415,200.00	
合计	152,176,654.37	202,848,820.85

(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	104,117,662.22	96.60%	3,429,584.22	3.29%	100,688,078.00	99,900,482.74	96.46%	3,429,584.22	3.43%	96,470,898.52
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	3,663,343.98	3.40%	3,663,343.98	100.00%	0.00	3,663,343.98	3.54%	3,663,343.98	100.00%	0.00
合计	107,781,006.20	100.00%	7,092,928.20	6.58%	100,688,078.00	103,563,826.72	100.00%	7,092,928.20	6.85%	96,470,898.52

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例

1 年以内分项			
1 年以内小计	9,348,666.09		
1 至 2 年	821,765.40	82,176.54	10.00%
2 至 3 年	15,550,000.00	3,110,000.00	20.00%
3 年以上	474,815.37	237,407.68	50.00%
合计	26,195,246.86	3,429,584.22	13.09%

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 0.00 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	53,703,196.93	51,637,716.16
外部往来款	28,629,785.14	24,679,229.55
出口退税款	24,219,218.43	26,578,743.22
员工备用金	1,228,805.70	668,137.79
合计	107,781,006.20	103,563,826.72

(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
Resver logix Corp.	优先购买权押金	42,385,234.40	1 年以内	39.33%	
国家税务总局	出口退税	24,219,218.43	1 年以内	22.47%	
A 公司	往来款	11,450,000.00	2-3 年	10.62%	2,290,000.00
B 公司	押金	3,000,000.00	1 年以内	2.78%	
北京资源亚太食品 有限公司	供应商	2,600,000.00	1 年以内, 2-3 年	2.41%	200,000.00
合计	--	83,654,452.83	--	77.62%	2,490,000.00

(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

(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	203,431,231.24	3,585,970.14	199,845,261.10	210,379,919.75	3,872,558.07	206,507,361.68
在产品	245,062,468.50	7,217,471.25	237,844,997.25	223,474,207.33	7,133,301.25	216,340,906.08
库存商品	404,145,338.46	37,792,733.81	366,352,604.65	492,685,741.17	75,486,979.42	417,198,761.75
发出商品	23,068,030.58		23,068,030.58	8,712,853.59		8,712,853.59
服务合同形成已完工未结算资产	9,607,131.43		9,607,131.43	8,511,543.67		8,511,543.67
合计	885,314,200.21	48,596,175.20	836,718,025.01	943,764,265.51	86,492,838.74	857,271,426.77

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

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,872,558.07		5,551.32	292,139.25		3,585,970.14
在产品	7,133,301.25		84,170.00			7,217,471.25
库存商品	75,486,979.42	1,041,147.78		38,470,819.31	264,574.08	37,792,733.81
合计	86,492,838.74	1,041,147.78	89,721.32	38,762,958.56	264,574.08	48,596,175.20

(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、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	183,702,923.62	288,395,238.48
待抵扣增值税进项税	41,875,575.40	29,753,207.07
待摊费用	24,931,808.19	12,712,776.36

预付企业所得税	203,182.80	203,182.80
合计	250,713,490.01	331,064,404.71

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
可供出售权益工具：	1,468,298,928.86		1,468,298,928.86	1,461,532,170.16		1,461,532,170.16
按公允价值计量的	476,953,258.13		476,953,258.13	582,400,777.15		582,400,777.15
按成本计量的	991,345,670.73		991,345,670.73	879,131,393.01		879,131,393.01
合计	1,468,298,928.86		1,468,298,928.86	1,461,532,170.16		1,461,532,170.16

(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
权益工具的成本/债务工具的摊余成本	411,900,788.85		411,900,788.85
公允价值	476,953,258.13		476,953,258.13
累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	65,052,469.28		65,052,469.28

(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		
合嘉泓励（杭州）创业投资合伙企业（有限合伙）	20,000,000.00		528,825.81	19,471,174.19						

Cantex Pharmaceuticals, Inc	196,026,000.00	2,472,000.00		198,498,000.00						
Rapid Micro Biosystem	47,891,583.83	603,940.27		48,495,524.10						
Aridis Pharmaceuticals, Inc	71,876,200.00	906,400.00		72,782,600.00						
上海泰沂创业投资合伙企业（有限合伙）	65,450,000.00	23,800,000.00		89,250,000.00						
深圳市同步齿科投资顾问有限公司	35,000,000.00			35,000,000.00						
ORI Healthcare Fund, L.P.	204,491,156.74	1,758,911.14	45,181,977.06	161,068,090.82						
北京枫海资本管理中心（有限合伙）	462,411.00			462,411.00						
上海泰有投资管理中心（有限合伙）	550,000.00	200,000.00		750,000.00						
kymab Group Limited	237,384,041.45	2,041,836.15		239,425,877.60						
Curemark LLC		126,141,993.02		126,141,993.02						
合计	879,131,393.02	157,925,080.58	45,710,802.87	991,345,670.73					--	

(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	
长期应收利息	4,909,702.53		4,909,702.53	2,529,274.60		2,529,274.60	3%
合计	4,909,702.53		4,909,702.53	2,529,274.60		2,529,274.60	--

(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

注：长期应收利息为公司之孙公司SPL根据与Abbvie公司签订的生产服务合同，建造和购买生产所必须的厂房和设备等，协议约定上述的资本支出在发生时开始计提年利率3%的应收利息，在相关监管部门批

准生产后Abbvie公司支付相应的款项（含利息）。SPL以相关在建工程资本支出金额为基础，按3%年利率计算，计提长期应收利息。

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											
OncoQue st Inc.	57,201,24 3.17			-5,083,72 0.61					555,839.9 1	52,673,36 2.47	
Resver logix Corp.	564,239,1 46.56			-129,355, 300.15						434,883,8 46.41	
小计	621,440,3 89.73			-134,439, 020.76					555,839.9 1	487,557,2 08.88	
合计	621,440,3 89.73			-134,439, 020.76					555,839.9 1	487,557,2 08.88	

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	房屋建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	土地	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	502,474,202.09	617,012,539.23	39,380,411.04	54,950,997.97	31,366,859.02	1,245,185,009.35
2.本期增加金额	8,613,011.25	30,297,336.32	6,009,626.43	6,748,800.11	395,554.02	52,064,328.13
(1) 购置	216,522.54	13,112,662.29	11,236.97	496,060.02	0.00	13,836,481.82
(2) 在建工程转入	6,805,661.11	12,840,664.23	5,490,987.96	5,862,035.88		30,999,349.18
(3) 企业合并增加						0.00
(4) 汇率变动影响	1,590,827.60	4,344,009.80	507,401.50	390,704.21	395,554.02	7,228,497.13
3.本期减少金额	234,468.92	11,142,561.06	105,501.82	0.00		11,482,531.80
(1) 处置或报废	234,468.92	11,142,561.06	105,501.82	0.00		11,482,531.80
						0.00
4.期末余额	510,852,744.42	636,167,314.49	45,284,535.65	61,699,798.08	31,762,413.04	1,285,766,805.68
二、累计折旧						
1.期初余额	89,312,934.36	264,503,134.14	19,897,153.85	31,984,495.65		405,697,718.00
2.本期增加金额	9,229,389.89	47,312,143.18	2,063,399.78	5,773,286.18		64,378,219.03
(1) 计提	8,916,004.71	44,643,083.21	1,899,888.12	5,566,042.56		61,025,018.60
(2) 汇率变动影响	313,385.18	2,669,059.97	163,511.66	207,243.62		3,353,200.43
3.本期减少金额	17,946.38	3,412,179.70	0.00	30,281.62		3,460,407.70
(1) 处置或报废	17,946.38	3,412,179.70	0.00	30,281.62		3,460,407.70
						0.00
4.期末余额	98,524,377.87	308,403,097.62	21,960,553.63	37,727,500.21		466,615,529.33
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	412,328,366.55	327,764,216.87	23,323,982.02	23,972,297.87	31,762,413.04	819,151,276.35
2.期初账面价值	413,161,267.73	352,509,405.09	19,483,257.19	22,966,502.32	31,366,859.02	839,487,291.35

(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
租赁设备	20,952,963.68	16,187,163.60		4,765,800.08

(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
租赁设备	

(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
深瑞房屋建筑物	118,164,035.68	

其他说明

截至2018年6月30日，公司之子公司成都深瑞畜产品有限公司的房屋及建筑物产权证尚在办理中，对应的资产原值合计人民币118,164,035.68元。

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
坪山医药生态园工程	450,712,438.75		450,712,438.75	411,847,972.47		411,847,972.47
待安装设备	48,628,358.39		48,628,358.39	23,193,895.93		23,193,895.93
深瑞技术改造工程	41,584.62		41,584.62	220,880.18		220,880.18
SAP 系统建设	17,222,781.18		17,222,781.18	19,462,392.08		19,462,392.08
SPL 及 Cytovance 生产线、设备改扩建工程	336,099,404.61		336,099,404.61	315,066,459.48		315,066,459.48
其他	159,035.45		159,035.45	6,337.00		6,337.00
合计	852,863,603.00		852,863,603.00	769,797,937.14		769,797,937.14

(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
坪山医药生态园工程	1,309,298,199.47	411,847,972.47	38,864,466.28			450,712,438.75	34.42%	44.68%				其他
深瑞技术改造工程	85,584,218.06	220,880.18	390,415.55	569,711.11		41,584.62	94.60%	100.00%				其他
SAP 系统建设	24,195,615.96	19,462,392.08			2,239,610.90	17,222,781.18	95.50%	95.00%	2,183,478.00	125,715.40	LIBOR+1.50%	金融机构贷款

SPL 及 Cytovan ce 生产 线、设备 改扩建 工程	415,094, 843.72	315,066, 459.48	52,455,6 36.99	31,422,6 91.86		336,099, 404.61	95.00%	95.00%	959,407. 00	337,446. 60	LIBOR+ 1.50%	金融机 构贷款
合计	1,834,17 2,877.21	746,597, 704.21	91,710,5 18.82	31,992,4 02.97	2,239,61 0.90	804,076, 209.16	--	--	3,142,88 5.00	463,162. 00		--

(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
		0.00

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	软件使用费	商标权	客户关系	品牌	合计
一、账面原值								
1.期初余额	158,548,778.34	1,755,153.32	16,505,849.84	16,282,970.24	12,970,139.39	422,024,375.40	124,822,822.60	752,910,089.13
2.本期增加金额				203,478.58		5,321,968.80	1,574,087.20	7,099,534.58
(1) 购置				203,478.58				203,478.58
(2) 内部研发								
(3) 企业合并增加								
(4) 汇率变动影响						5,321,968.80	1,574,087.20	6,896,056.00
3.本期减少金额				155,003.16				155,003.16
(1) 处置								
(2) 其他变动				155,003.16				155,003.16
4.期末余额	158,548,778.34	1,755,153.32	16,505,849.84	16,331,445.66	12,970,139.39	427,346,344.20	126,396,909.80	759,854,620.55
二、累计摊销								
1.期初余额	28,215,330.43	245,500.06	4,873,143.21	5,721,813.56	7,194,084.65	62,976,057.99	18,626,529.31	127,852,459.21
2.本期增加金额	2,392,538.55	51,944.04	448,076.34	1,050,881.66	550,146.24	15,039,042.39	4,448,121.67	23,980,750.89
(1) 计提	2,392,538.55	51,944.04	448,076.34	1,037,634.57	550,146.24	13,795,752.57	4,080,391.85	22,356,484.16
(2) 汇率变动影响				13,247.09		1,243,289.82	367,729.82	1,624,266.73
3.本期减少金额								

(1) 处置								
4.期末 余额	30,607,868.98	297,444.10	5,321,219.55	6,772,695.22	7,744,230.89	78,015,100.38	23,074,650.98	151,833,210.10
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	127,940,909.36	1,457,709.22	11,184,630.29	9,558,750.44	5,225,908.50	349,331,243.82	103,322,258.82	608,021,410.45
2.期初 账面价值	130,333,447.91	1,509,653.26	11,632,706.63	10,561,156.68	5,776,054.74	359,048,317.41	106,196,293.29	625,057,629.92

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
肝素酶研究项目	15,700.00			15,700.00

新工艺研究项目		2,121,478.35				2,121,478.35		
肠道微生物修复	1,100.00	246,111.80				247,211.80		
Oregovomab 卵巢癌项目		272,667.00				272,667.00		
AR20.5 胰腺癌项目		954,505.68				954,505.68		
治疗糖尿病的多肽新药开发项目	12,560,592.06	50,265,090.86				49,240,919.19		13,584,763.73
肝素钠注射液标准提升	6,670.00							6,670.00
肝素钠注射液一致性评价研究		18,832.93				18,832.93		
抗肿瘤药物研发项目	10,350.00	2,653,505.19				2,653,505.19		10,350.00
达肝素钠、舒洛地特原料药及注射液仿制药研发项目	950.00	9,062,852.22				9,062,852.22		950.00
新型酶制超低分子肝素药物研究项目	49,098.55	736,654.73				714,710.73		71,042.55
RVX-208 产品产业化及上市开发研究项目		11,267,674.13				11,267,674.13		
其他		6,145,839.46				6,145,839.46		
合计	12,644,460.61	83,745,212.35				82,700,196.68		13,689,476.28

其他说明

注：本公司开发阶段资本化确认方法：结合医药行业研发流程以及公司自身研发的特点，在研发项目取得相关临床试验批件之后的发生的支出，在评估项目成果对企业未来现金流量的现值或可变现价值高于账面价值时，作为资本化的研发支出

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置	汇率折算	
SPL Acquisition Corp.	1,385,670,123.10				-17,474,092.25	1,403,144,215.35
Cytovance Biologics Inc.	820,034,777.25				-10,341,108.35	830,375,885.60
合计	2,205,704,900.35				-27,815,200.60	2,233,520,100.95

(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

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
厂区 8 号楼装修费用	91,738,025.25	245,045.07	3,069,361.02		88,913,709.30
博达大厦-朋和	118,564,089.75		1,450,130.58		117,113,959.17
海通厂区装修费	2,451,368.61		96,132.00		2,355,236.61
中海信-君圣泰	2,215,322.93	370,411.35	309,125.04		2,276,609.24
上海宇科新办公室装修费	453,145.28		129,577.98		323,567.30
厂区监控费用	166,698.02		5,377.38		161,320.64
其他	439,227.80		113,590.56		325,637.24
合计	216,027,877.64	615,456.42	5,173,294.56		211,470,039.50

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	18,192,264.30	3,715,395.96	14,489,052.50	3,147,628.08
内部交易未实现利润	10,564,814.41	1,584,722.16		
可抵扣亏损	134,007,541.70	37,750,091.07	319,270,509.00	76,535,653.08
客户资源摊销	30,056,618.11	6,607,144.88	29,682,307.23	6,524,862.63
预提养老金	42,774,120.04	9,402,744.40	42,241,431.42	9,285,647.07
商标摊销	825,730.18	205,948.29	815,446.92	203,383.51
预提奖金	18,832,358.80	4,139,788.27	18,597,829.53	4,088,233.31
交易性金融负债公允价值变动	3,289,101.93	493,365.29		
预提利息	132,163,543.02	28,983,414.19	130,517,640.90	28,622,468.49
长期投资权益法调整	194,051,048.75	29,107,657.30	64,695,748.60	9,704,362.29
其他	12,090,989.77	2,492,728.67	11,940,414.32	2,619,201.40
合计	596,848,131.01	124,483,000.48	632,250,380.42	140,731,439.86

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	578,152,600.03	132,876,859.17	555,225,152.09	131,860,501.88
可供出售金融资产公允价值变动	48,704,488.54	7,520,573.27	209,193,906.63	31,659,707.38
商誉差异调整	471,576,522.30	103,663,476.42	465,703,731.83	102,372,500.62
折旧差异调整	120,884,948.98	26,544,370.02	119,379,505.13	26,213,799.01
交易费用差异调整	104,205,892.06	22,906,880.93	102,908,161.27	22,621,609.49
其他	6,642,204.65	1,460,118.21	6,559,485.79	1,441,934.59
合计	1,330,166,656.56	294,972,278.02	1,458,969,942.74	316,170,052.97

(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		124,483,000.48		140,731,439.86
递延所得税负债		294,972,278.02		316,170,052.97

(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

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
多普乐并购款(注 1)	1,223,999,900.00	
深圳市摩氏健业投资中心(有限合伙)(注 2)	138,095,000.00	126,000,000.00
Curemark LLC (注 3)	87,403,135.61	
工程设备款	83,484,870.71	38,263,067.99
中海信厂房消防建设工程款		470,400.00
合计	1,532,982,906.32	164,733,467.99

其他说明：

注1： 2018年2月11日，本公司第四届董事会第十一次会议审议通过了《关于审议公司购买资产暨关联交易方案的议案》。2018年3月5日，本公司2018 年第二次临时股东大会审议通过了《关于审议公司购买资产暨关联交易方案的议案》等议案。

公司拟购买李锂、李坦、单宇、GS Direct Pharma Limited、乌鲁木齐飞来石股权投资有限公司、深圳市乐仁科技有限公司、乌鲁木齐金田土股权投资合伙企业(有限合伙)、INNO GOLD INVESTMENTS LIMITED、新疆东方道智股权投资合伙企业(有限合伙)、LINKFUL TREASURE MANAGEMENT LIMITED、乌鲁木齐水滴

石穿股权投资合伙企业（有限合伙）及廊坊开发区鑫化嘉业投资咨询有限公司合计持有的深圳市多普乐实业发展有限公司100%股权。收购的交易价格以沃克森以2017年3月31日为基准日出具的沃克森评报字【2017】第0973号《资产评估报告》确认的评估价值人民币242,202.26万元为依据，确定为人民币240,000.00万元。截至2018年6月30日，本公司已支付并购款人民币1,223,999,900.00元。

注2：本公司之子公司深圳枫海资本股权投资基金合伙企业（有限合伙）投资深圳市摩氏健业投资中心（有限合伙）两年期的可转换债券，于2017年7月26日到期。截至2018年6月30日转股协议尚未签订，到期的本金以及应收利息仍列至其他非流动资产核算。

注3：本公司之孙公司SPL拟以等值于5,452.80万美元的胰酶原料药、应收款项、提供的工艺研发和DMF文件准备服务收费对Curemark LLC进行投资，以获得Curemark LLC普通股157,388股，按照实际交付的时间分次实施交割。每次交割需要满足约定的条件。SPL对Curemark LLC应收账款12,927,45.00美元，折合人民币87,403,135.61元在2018年7月满足约定交割的条件，可转至SPL对Curemark的投资款，因此SPL将对截至2018年6月30日对Curemark LLC的待转投资的应收账款转列至其他非流动资产。

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
信用借款	1,402,672,585.89	1,281,047,500.00
票据贴现	80,000,000.00	80,000,000.00
合计	1,482,672,585.89	1,361,047,500.00

短期借款分类的说明：

①信用借款系本公司从中信银行市民中心分行取得，截止2018年6月30日，本公司取得借款总金额为12,000,000.00美元，折合人民币79,399,200.00元，借款期限自2018年6月7日至2018年12月4日止，借款年利率为5.47963%，到期一次性还本付息。

②信用借款系本公司从浦发银行深圳分行取得，截止2018年6月30日，本公司取得借款总金额为人民币95,000,000.00元，借款期限自2018年6月1日至2019年1月1日止，借款年利率为5.8725%，一次还本，按月结息。

③信用借款系本公司从浦发银行深圳分行取得，截止2018年6月30日，本公司取得借款总金额为11,500,000.00美元，折合人民币76,090,900.00元，借款期限自2018年5月11日至2018年11月7日，借款年利率为4.51813%，一次还本，按月结息。

④信用借款系本公司从汇丰银行深圳龙岗支行取得，截止2018年6月30日，本公司取得借款总金额为人民币 59,874,386.54元，借款期限自2018年4月28日至2018年7月27日，借款年利率为5.4375%，到期一次还本付息。

⑤信用借款系本公司从宁波银行前海支行取得，截止2018年6月30日，本公司取得借款总金额为15,000,000.00欧元，折合人民币114,772,500.00元，借款期限自2017年7月19日至2018年7月19日，借款年利率为2.3%，一次还本，按季结息。

⑥信用借款系本公司从农业银行前海分行取得，截止2018年6月30日，本公司取得借款总金额为人民币100,000,000.00元，借款期限自2017年8月14日至2018年8月14日，借款年利率为5.0025%，一次还本，按月结息。

⑦信用借款系本公司从农业银行前海分行取得，截止2018年6月30日，本公司取得借款总金额为人民币150,000,000.00元，借款期限自2017年9月14日至2018年9月14日，借款年利率为5.0025%，一次还本，按月结息。

⑧信用借款系本公司从民生银行高新支行取得，截止2018年6月30日，本公司取得借款总金额为人民币95,000,000.00元，借款期限自2018年5月29日至2019年3月1日，借款年利率为5.4375%，一次还本，按月结息。

⑨信用借款系本公司从民生银行高新支行取得，截止2018年6月30日，本公司取得借款总金额为人民币100,000,000.00元，借款期限自2018年6月12日至2019年6月12日，借款年利率为5.4375%，一次还本，按月结息。

⑩信用借款系本公司从交通银行燕南支行取得，截止2018年6月30日，本公司取得借款总金额为人民币150,000,000.00元，借款期限自2017年11月24日至2018年11月24日，借款年利率为5.0025%，一次还本，按月结息。

⑪信用借款系本公司从中国银行深圳福华支行取得，截止2018年6月30日，本公司取得借款总金额为人民币50,000,000.00元，借款期限自2018年4月23日至2019年4月23日，借款年利率为5.8725%，一次还本，按月结息。

⑫信用借款系本公司从中国银行深圳福华支行取得，截止2018年6月30日，本公司取得借款总金额为人民币40,000,000.00元，借款期限自2018年4月28日至2019年4月28日，借款年利率为5.8725%，一次还本，按月结息。

⑬信用借款系本公司从中国银行深圳福华支行取得，截止2018年6月30日，本公司取得借款总金额为人民币16,000,000.00元，借款期限自2018年5月18日至2019年5月18日，借款年利率为6.09%，一次还本，按月结息。

⑭信用借款系本公司从中国工商银行深圳麒麟支行取得，截止2018年6月30日，本公司取得借款总金额为人民币16,000,000.00元，借款期限自2018年1月26日至2019年1月17日，借款年利率为4.73%，一次还本，按月结息。

⑮信用借款系本公司从中国民生银行深圳高新技术区支行取得，截止2018年6月30日，本公司取得借款总金额为13,024,846.80美元，折合人民币86,180,201.34元，借款期限自2018年6月25日至2018年12月21日，借款年利率为4.4075%，一次还本付息。

⑯信用借款系本公司从中国民生银行深圳高新技术区支行取得，截止2018年6月30日，本公司取得借款总金额5,796,844.00美元，折合人民币38,355,398.01元，借款期限自2018年6月25日至2018年11月17日，借款年利率为4.4075%，一次还本付息。

⑰信用借款系本公司之子公司山东瑞盛从光大银行财富支行取得，截止2018年6月30日，子公司取得借款总金额为人民币50,000,000.00元，借款期限自2018年3月28日至2019年3月28日，借款年利率为5.15%，一次还本付息。

⑱信用借款系本公司之子公司山东瑞盛从光大银行财富支行取得，截止2018年6月30日，子公司取得借款总金额为人民币26,000,000.00元，借款期限自2018年6月15日至2019年5月15日，借款年利率为5.15%，一次还本付息。

⑲信用借款系本公司之子公司成都深瑞从中国光大银行深圳财富支行取得，截止2018年6月30日，子公司取得借款总金额为人民币16,000,000.00元，借款期限自2018年4月25日至2019年4月25日，借款年利率为5.06%，一次还本付息。

(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
衍生金融负债	3,289,101.93	
合计	3,289,101.93	

其他说明：

本公司为防范汇率变动风险进行的远期外汇交易是基于未来特定期间的预计外汇收付额安排的，在会计处理将未到期交割的远期外汇合约按照资产负债表日的外汇汇率与当初约定的外汇合约汇率的变动，计入公允价值变动损益和交易性金融负债。

33、衍生金融负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	5,560,371.60	3,343,678.44
合计	5,560,371.60	3,343,678.44

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

35、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	113,644,094.06	105,749,748.94
应付工程款	12,548,149.42	26,889,583.08
其他	25,638,933.70	6,708,650.23
合计	151,831,177.18	139,347,982.25

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

本年无账龄超过1年的大额应付账款

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
预收账款	59,879,842.48	50,833,608.46
合计	59,879,842.48	50,833,608.46

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

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	80,759,269.95	252,016,785.49	269,711,182.71	63,064,872.73
二、离职后福利-设定提存计划	406,264.38	12,938,920.35	11,033,774.84	2,311,409.89
合计	81,165,534.33	264,955,705.84	280,744,957.55	65,376,282.62

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	77,938,758.56	208,628,794.94	226,467,953.24	60,099,600.26
2、职工福利费	51,253.47	3,361,510.78	3,360,031.03	52,733.22
3、社会保险费	580,305.18	31,876,160.63	31,866,380.92	590,084.89
其中：医疗保险费	519,167.41	30,590,032.45	30,580,252.74	528,947.12

工伤保险费	61,137.77	1,020,804.76	1,020,804.76	61,137.77
生育保险费		225,277.31	225,277.31	
大病 统筹		40,046.11	40,046.11	
4、住房公积金		2,139,246.75	2,139,246.75	
5、工会经费和职工教育 经费	209,090.14	2,639,110.61	2,683,800.10	164,400.65
6、短期带薪缺勤		3,106,657.87	3,106,657.87	
8、其他	1,979,862.60	265,303.91	87,112.80	2,158,053.71
合计	80,759,269.95	252,016,785.49	269,711,182.71	63,064,872.73

(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	406,264.38	12,824,027.98	10,931,446.04	2,298,846.32
2、失业保险费		114,892.37	102,328.80	12,563.57
合计	406,264.38	12,938,920.35	11,033,774.84	2,311,409.89

其他说明：

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,341,917.95	3,116,304.40
企业所得税	33,802,720.04	11,299,673.79
个人所得税	615,333.89	
城市维护建设税	87,379.81	218,960.76
代扣代缴个人所得税	3,667.32	473,599.47
教育费附加	39,396.01	93,702.00
地方教育费附加	26,264.01	66,067.98
土地使用税	253,933.27	242,664.50
房产税	2,931,094.33	2,903,436.81
印花税	1,008.00	2,016.00
水利建设基金		12,558.77
合计	39,102,714.63	18,428,984.48

其他说明：

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	11,315,132.88	8,196,919.91
企业债券利息	20,646,383.00	4,696,385.00
短期借款应付利息	2,540,412.81	2,383,847.49
合计	34,501,928.69	15,277,152.40

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	43,596,755.06	
合计	43,596,755.06	

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
应付保证金及质保金	8,722,032.72	7,961,489.66
应付员工款项	59,765.26	6,758,337.18
往来款及其他	54,564,655.54	40,025,439.22
合计	63,346,453.52	54,745,266.06

(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
深圳市海阔众和科技有限公司	2,000,000.00	工程尾款，未结算
深圳市南山区经济促进局	1,229,935.00	人才住房补贴，未结算

合计	3,229,935.00	--
----	--------------	----

其他说明

42、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
一年内到期的长期借款	1,172,249,788.80	1,520,433,115.22
一年内到期的长期应付款	3,824,152.57	4,518,036.45
合计	1,176,073,941.37	1,524,951,151.67

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提咨询服务费	582,307.25	806,756.50
预提排污费		411,654.60
预提其他费用	757,540.62	408,361.37
合计	1,339,847.87	1,626,772.47

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
抵押借款	2,120,257,210.70	2,347,009,415.22

减：一年内到期的长期借款	-1,172,249,788.80	-1,520,433,115.22
合计	948,007,421.90	826,576,300.00

长期借款分类的说明：

①公司向招商银行股份有限公司（以下简称“招商银行”）深圳新时代支行提出申请，由本公司向招商银行纽约分行开立《借款融资保函》，作为Hepalink USA INC. 向招商银行纽约分行申请长期借款的保证人。截止2018年6月30日，Hepalink USA INC. 取得借款总金额为86,168,000.00美元，折合人民币570,139,188.80元，此笔借款均属于一年内到期的长期借款，其中：第一笔借款金额为77,700,000.00美元，借款利率为LIBOR +1.5%，借款期间自2014年4月8日至2019年3月14日止；第二笔借款金额为8,468,000.00美元，借款利率为2.19%，借款期间自2015年9月29日至2018年9月11日止。

②公司之孙公司SPL ACQUISITION CORP. 及其下属子公司SCIENTIFIC PROTEIN LABORATORIES LLC, MOBREN LOGISTICS, LLC, MOBREN TRANSPORT, INC和PHARAMA BRIDGE INTERNATIONAL LLC于2018年3月28日与BMO Harris Bank(以下简称“BMO”)签署借款协议，以其拥有的所有资产作为抵押物，并由SPL ACQUISITION CORP作为保证人，取得长期借款（BMO Harris Bank为第一偿债对象）。截止2018年6月30日，借款余额为55,277,124.49美元，折合人民币36,5746,621.9元。其中：借款利率为Libor+1.5%，借款期间自2018年3月28日至2023年3月28日止；第二笔借款金额为46,184,785.35美元，借款利率为Libor +1.5%，借款期间自2018年3月28日至2023年3月28日止。

③公司向中国银行股份有限公司（以下简称“中国银行”）深圳分行提出申请，作为本公司之子公司Hepalink USA INC. 向中国银行芝加哥分行申请长期借款的保证人。截止2018年6月30日，Hepalink USA INC. 取得借款总额91,000,000.00美元，折合人民币602,110,600.00元，此笔借款均属于一年内到期的长期借款，其中：第一笔借款金额为74,000,000.00美元，借款利率为3M LIBOR+1.3%，原借款期限为2016年9月2日至2017年9月1日，自2017年到期后，本公司对此笔借款进行了延期，新借款期间为2017年9月2日至2018年8月31日；第二笔借款金额为17,000,000.00，借款利率为3M LIBOR+1.3%，原借款期限为2016年9月2日至2017年9月1日，自2017年到期后，Hepalink USA INC. 对此笔借款进行了延期，新借款期间为2017年9月2日至2018年8月31日。

④本公司向中国建设银行股份有限公司（以下简称“建设银行”）深圳分行提出申请，由本公司与建设银行深圳分行签订保证合同，作为Hepalink USA INC. 向纽约建行申请长期借款的保证人。截止2018年6月30日，Hepalink USA INC. 取得借款总额57,000,000.00美元，折合人民币377,146,200.00元，借款利率均为3M LIBOR+1.3%，其中：第一笔借款金额为20,000,000.00美元，借款期间为2017年3月13日至2020年3月13日；第二笔借款金额为10,000,000.00美元，借款期间为2017年6月13日至2020年6月13日；第三笔借款金额为27,000,000.00美元，借款期间自2017年7月6日至2020年7月6日。

⑤本公司向平安银行股份有限公司（以下简称“平安银行”）深圳分行提出申请，由本公司与平安银行深圳分行签订保证合同，作为Hepalink USA INC. 向深圳分行申请长期借款的保证人。截止2018年6月30日，Hepalink USA INC. 取得借款总额31,000,000.00美元，折合人民币205,114,600.00元，借款利率均为3M LIBOR+1.5%，借款期间为2018年2月13日至2021年2月12日。

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
公司债-16 海普瑞	993,689,762.79	992,786,797.79
合计	993,689,762.79	992,786,797.79

(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

公司债-16 海普瑞	100.00	2016-10-24	3+2 年期	990,771,886.79	992,786,797.79			-902,965.00			993,689,762.79
------------	--------	------------	--------	----------------	----------------	--	--	-------------	--	--	----------------

(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
设备租赁款	12,263,527.41	13,953,760.64
房屋租赁款	0.00	396,946.90
减：一年内到期部分	3,824,152.57	4,518,036.45
合计	8,439,374.84	9,832,671.09

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
一、离职后福利-设定受益计划净负债	71,064,524.12	67,914,998.07
合计	71,064,524.12	67,914,998.07

(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
一、期初余额	127,487,384.42	109,583,997.11
二、计入当期损益的设定受益成本	7,140,713.25	12,751,952.60
1.当期服务成本	4,751,662.38	8,219,992.43
2.过去服务成本	0.00	
3.结算利得（损失以“-”表示）	0.00	
4.利息净额	2,389,050.87	4,531,960.17
三、计入其他综合收益的设定收益成本	-1,021,358.85	13,250,138.46
1.精算利得（损失以“-”表示）	-1,021,358.85	13,250,138.46
四、其他变动	1,265,509.96	-8,098,703.75
1.结算时支付的对价	0.00	
2.已支付的福利	-524,327.02	-907,263.72
五、期末余额	134,872,248.78	127,487,384.42

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	57,592,523.74	50,199,753.11

二、计入当期损益的设定受益成本		2,539,081.57
2、结算利得		2,539,081.57
三、计入其他综合收益的设定收益成本	-1,003,535.42	
1.计划资产回报（计入利息净额的除外）	-1,003,535.42	
四、其他变动	5,213,906.54	4,853,689.07
1、收到的资产的增值	4,902,109.07	8,729,691.20
2、实际支付的	-524,327.02	-877,314.36
3、一年以内设定受益计划负债		
4、企业合并增加		
5、汇兑损益	836,124.49	-2,998,687.77
五、期末余额	61,802,894.86	57,592,523.75

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
一、期初余额	69,894,860.67	59,384,244.00
二、计入当期损益的设定受益成本	7,140,713.25	10,212,871.03
三、计入其他综合收益的设定收益成本	-17,823.43	13,250,138.46
四、其他变动	-5,953,226.37	-14,932,255.42
五、期末余额	71,064,524.12	67,914,998.07

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：

注：计提的养老金义务是在特定的精算假设如利率、通胀率、以及员工的人口分布等，这些数据是随时变动的。基于在预计和假设阶段内在固有的不确定性，这些假设在未来期间内的变动将有可能对财务报表造成重大影响。

本公司之全资子公司Hepalink USA INC. 在计算2018年度养老金义务时，使用的折现率为3.67%、工资增长率为3.50%、长期资产回报率为3.75%；在计算资产长期回报率时考虑了多种因素，包括了历史资产的长期回报，当期和预计计划资产的分配，精算师及投资顾问的估计和长期通胀率假设。

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
维修基金本金	103,244.32	20,695.68		123,940.00	计提

合计	103,244.32	20,695.68		123,940.00	--
----	------------	-----------	--	------------	----

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	9,102,057.11	8,988,704.41	根据《股权购买协议》的约定，收购 SPL 过程中产生的相关费用而抵减的所得税收益等需要支付给原股东代表 American Capital, Ltd。
合计	9,102,057.11	8,988,704.41	--

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	29,674,909.26	1,000,000.00	7,330,468.87	23,344,440.39	
合计	29,674,909.26	1,000,000.00	7,330,468.87	23,344,440.39	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
高活性、高产率肝素酶制备工艺及产业化研究	270,870.00			24,996.00			245,874.00	与资产相关
创业扶持基金	6,935,418.29			81,115.98			6,854,302.31	与资产相关
复方低分子肝素钠脂质体凝胶剂处方工艺研究	558,200.00			49,986.00			508,214.00	与资产相关
肝素钠原料药产业化	3,636,848.00			207,894.00			3,428,954.00	与资产相关
硫酸类肝素结构与抗肿	182,000.00			16,800.00			165,200.00	与资产相关

瘤效果研究								
基于人工设计优化的高性能重组肝素酶制备技术	114,330.00			10,008.00			104,322.00	与资产相关
治疗糖尿病的多肽新药创制与产业化	2,531,769.37			1,368,853.46			1,162,915.91	与资产相关
胰岛新生多肽用于移植胰岛保存新技术的研发								与资产相关
肝素副产物开发利用的中试和产业化研究	149,990.00			10,002.00			139,988.00	与资产相关
治疗糖尿病多肽药物长效注射剂的临床前研究	738,138.98			179,661.56			558,477.42	与资产相关
肝素钠制剂产业化开发	492,228.01			47,152.50			445,075.51	与资产相关
超低分子肝素生产用酶技术研究	841,405.13			24,999.96			816,405.17	与资产相关
代谢综合征药物小檗碱有机酸复盐的研究	201,261.00			201,261.00				与收益相关
融合蛋白治疗糖尿病的研究	600,000.00						600,000.00	与收益相关
糖尿病创新药物临床研究	1,122,450.48	1,000,000.00		49,679.71			2,072,770.77	与收益相关
新型低分子肝素制造工艺和适应症关键技术研	4,500,000.00						4,500,000.00	与收益相关

发								
中药金线莲 治疗糖尿病	300,000.00						300,000.00	与收益相关
治疗糖尿病 的多肽新药 创制与产业 化	5,000,000.00			3,561,597.81			1,438,402.19	与收益相关
双活性中心 小檗碱新分 子实体的开 发与临床研 究	1,500,000.00			1,496,460.89			3,539.11	与收益相关
合计	29,674,909.2 6	1,000,000.00		7,330,468.87			23,344,440.3 9	--

其他说明:

(1) 高活性、高产率肝素酶制备工艺及产业化研究: 根据深圳市生物产业振兴发展政策、《深圳市科技计划项目管理暂行办法》等有关文件规定, 为完成深发改[2011]169号文件下达的深圳市生物产业发展专项资金项目“高活性、高产率肝素酶制备工艺及产业化研究”, 深圳市科技工贸和信息化委员会于2011年12月9日无偿资助本公司生物产业发展专项资金人民币80万元, 其中仪器设备费50万元。依据《企业会计准则-政府补助》规定, 转入“递延收益”科目核算, 资产部分验收后按设备折旧年限5年摊销, 费用部分在实际发生时摊销。

(2) 创业扶持基金: 2011年12月29日本公司之子公司山东瑞盛生物技术有限公司收到临沂市经济技术开发区财政局拨入8, 111, 600元, 该项补助系根据2011年5月6日临沂市经济技术开发区财政局的“临经开财发[2011]11号”文件《关于给予山东瑞盛生物技术有限公司创业扶持基金的通知》, 文件约定补助资金用于厂区建设。依据《企业会计准则-政府补助》规定, 转入“递延收益”科目核算, 按照相关资产的使用年限在50年内摊销。

(3) 复方低分子肝素钠脂质体凝胶剂处方工艺研究: 2012年5月31日本公司收到深圳市财政局拨款100万元, 根据深圳市发展和改革委员会、深圳市科技工贸和信息化委员会、深圳市财政委员会深发改[2011]1782号文《关于下达深圳市生物、互联网、新能源、新材料产业发展专项资金2011年第二批扶持计划的通知》, 该项补助用于本公司复方低分子肝素钠脂质体凝胶剂处方工艺研究项目的科研仪器设备的购买。依据《企业会计准则-政府补助》规定, 转入“递延收益”科目核算, 在资产验收后按设备折旧年限5年摊销。

(4) 肝素钠原料药产业化: 2012年7月20日本公司收到深圳市财政局拨款500万元, 系根据深圳市发

展和改革委员会、深圳市经济贸易和信息化委员会、深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会出具的深发改[2012]707号文《关于下达深圳市战略性新兴产业发展专项资金2012年第一批扶持计划的通知》，用于本公司肝素钠原料药产业化项目。

2013年11月22日本公司收到深圳市南山区财政局2013经济专项资金资助项目补贴（肝素钠原料药扩产技改项目）30万元，系根据深圳市南山区经济促进局出具的深南经[2013]3号文《关于发放2013年南山区自主创新产业发展专项资金扶持资金（第一批）的通知》，同2012年7月收到的500万元同样用于本公司组建的肝素钠原料药产业化研究项目。

依据《企业会计准则-政府补助》规定，转入“递延收益”科目核算，在资产验收后按设备折旧年限10年摊销。

（5）硫酸类肝素结构与抗肿瘤效果研究：2012年8月27日本公司收到深圳市财政局拨款40万元，系根据深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会下发的深科技创新[2012]102号文《关于下达2011年科技研发资金国际合作项目计划资助项目和资助资金的通知》，用于本公司组建的硫酸类肝素结构与抗肿瘤效果研究项目购置科研仪器设备。

（6）基于人工设计优化的高性能重组肝素酶制备技术：2012年12月19日本公司收到深圳市财政局拨款20万元，系根据深圳市南山区科技创新局、深圳市南山区财政局出具的深南科[2012]43号文《关于下达2012年南山区自主创新产业发展专项资金（科技部分）资助项目计划的通知》，用于本公司组建的基于人工设计优化的高性能重组肝素酶制备技术项目。

（7）治疗糖尿病的多肽新药创制与产业化：2012年12月25日本公司收到深圳市财政局拨款1500万元，系本公司与深圳市科技创新委员会为完成深科技创新【2012】316号文件下达的深圳市科技计划治疗糖尿病的多肽新药创制与产业化研究，根据本公司与深圳市科技创新委员会签订的《深圳市海外高层次人才创新创业计划团队资助合同书》，其中305万元用于购置设备，计入“递延收益-与资产相关的政府补助”，另外1195万元用于项目的其他费用，计入“递延收益-与收益相关的政府补助”。

根据2016年10月25日深圳市科技创新委员会下达的深科技创新【2016】1567号文件《关于同意将多肽新药开发团队项目市财政资助余款随依托单位变更转拨及财政经费使用明细调整的复函》将治疗糖尿病的多肽新药创制与产业化项目剩余资助7,375,908.53元及利息145,000.00元转让给深圳君圣泰生物技术有限公司，100万为设备费预算，计入“递延收益-与资产相关的政府补助”，另外6,375,908.53元用于项目其他费用，计入“递延收益-与收益相关的政府补助”。

（8）胰岛新生多肽用于移植胰岛保存新技术的研发：根据深圳市战略性新兴产业发展规划和政策《深圳市科技研发资金管理办法》、《深圳市科技计划项目管理办法》等相关规定，本公司于2014年2月21日收到深圳市科技创新委员会无偿资助的专项资金450万元，用于胰岛新生多肽用于移植胰岛保存新技术的

研发。

(9) 肝素副产物开发利用的中试和产业化研究：根据深圳市南山区2014年度创新技术资助计划，2014年11月17日本公司收到深圳市南山区科技创新局的资助款20万元。

(10) 治疗糖尿病多肽药物长效注射剂的临床前研究：2012年12月21日本公司之子公司深圳君圣泰生物技术有限公司收到深圳市财政局拨款150万元，系根据深圳市南山区科技创新局、深圳市南山区财政局出具的深南科[2012]43号文《关于下达2012年南山区自主创新产业发展专项资金（科技部分）资助项目计划的通知》，用于治疗糖尿病多肽药物长效注射剂的临床前研究，签订的资金使用合同中要求至少40%的资助资金用于购买固定资产。

2013年深圳君圣泰生物技术有限公司收到深圳市财政局拨款200万元，系君圣泰与深圳市科技创新委员会为完成深科技创新【2013】164号文件下达的深圳市科技计划治疗糖尿病的多肽新药创制与产业化及深发改【2013】1450号文件下达的深圳市战略性新兴产业发展专项资金项目基于INGAP开发的治疗糖尿病1.1类新药临床前研究，根据君圣泰与深圳市科技创新委员会签订的《深圳市科技研发资金项目合同书》，其中20万元用于购置设备，计入“递延收益-与资产相关的政府补助”，另外180万元用于项目的其他费用，计入“递延收益-与收益相关的政府补助”。

(11) 肝素钠制剂产业化开发：2012年11月12日本公司之子公司成都市海通药业有限公司收到成都市科学技术局拨款210万元。根据成都市财政局、成都市科学技术局出具的成财教[2012]173号文《关于下达省级2012年第二批科技计划项目资金预算的通知》，用于公司肝素钠制剂产业化开发。

2014年9月24成都市海通药业有限公司收到成都市温江区经济信息和科学技术局财政补助90万元，用于公司肝素钠制剂产业化开发。

(12) 超低分子肝素生产用酶技术研究：2015年收到深圳市财政局拨款150万元，系根据深圳市科技创新委员会为完成深发改【2015】863号文件下达的深圳市科技计划超低分子肝素生产用酶技术研究，本公司与深圳市科技创新委员会签订的《深圳市科技计划项目合同书》，其中50万元用于购置设备，另外100万元用于项目的其他费用。公司将其计入“递延收益”，待实际发生时转其他收益。

(13) 代谢综合征药物小檗碱有机酸复盐的研究：2015年8月26日本公司之子公司深圳君圣泰生物技术有限公司收到深圳市财政局拨款150万元。根据深圳市科技创新委员会为完成深发改【2015】863号文件下达的深圳市科技计划代谢综合征药物小檗碱有机酸复盐的研究，本公司与深圳市科技创新委员会签订的《深圳市科技计划项目合同书》，用于项目的其他费用，公司将其计入“递延收益-与收益相关的政府补助”，待实际发生时转其他收益。

(14) 融合蛋白治疗糖尿病的研究：2016年6月27日本公司之子公司深圳君圣泰生物技术有限公司收到深圳市财政局拨款60万元，系联合申报2016深圳市基础研究学科关于融合蛋白治疗糖尿病的研究经费，

用于项目的测试加工费。至2018年6月30日该项支出尚未发生，上年度多摊销金额，本期冲回，待实际发生时转其他收益。

(15) 糖尿病创新药物临床研究：2016年6月30日本公司之子公司深圳君圣泰生物技术有限公司收到深圳市财政局拨款450万元，系深圳君圣泰生物技术有限公司与深圳市科技创新委员会为完成深发改【2016】627号文件下达的深圳市科技计划糖尿病创新药物临床研究，与深圳市科技创新委员会签订的《深圳市科技计划项目合同书》，用于项目的材料费、测试费及其他费用。2018年6月28日收深圳市龙岗区财政局2017年第三批深圳市龙岗区科技创新局国家、省、市科技计划项目配套扶持资金（重20160297糖尿病创新药物临床研究）100万元。公司将其计入“递延收益”，待实际发生时转其他收益。

(16) 新型低分子肝素制造工艺和适应症关键技术研发：2017年6月30日本公司收到深圳市财政委员会拨款450万元，根据深圳市科技创新委员会为完成深发改2017【2017】713号文件下达的深圳市新型低分子肝素制造工艺和适应症关键技术研发，本公司与深圳市科技创新委员会签订的《深圳市科技计划项目合同书》，160万元用于设备费、290万元用于材料费、测试化验加工费及出版/文献/信息传播/知识产权事务费。至2018年6月30日该项支出尚未发生，公司将其计入“递延收益”，待实际发生时转其他收益。

(17) 中药金线莲治疗糖尿病的研究：2015年本公司之子公司深圳君圣泰生物技术有限公司收到深圳市科技创新委员会拨款30万元，系公司为完成深发改【2015】863号文件下达的关于中药金线莲治疗糖尿病的研究，根据公司与深圳市科技创新委员会签订的《深圳市科技计划项目合同书》，30万用于材料费、测试化验加工费、及其他费用等。至2018年6月30日该项支出尚未发生，公司将其计入“递延收益-与收益相关的政府补助”，待实际发生时转其他收益。

(18) 治疗糖尿病的多肽新药创制与产业化研究：2017年11月23日本公司之子公司深圳君圣泰生物技术有限公司收到深圳市龙岗区财政局拨款500万元，系公司申报多肽新药开发团队，根据与龙岗区科创局签订的《龙岗区人才发展专项资金创新创业团队配套资助项目合同书》，50万用于材料费，350万用于测试费，100万用于出版/文献/信息传播/知识产权费。公司将其计入“递延收益-与收益相关的政府补助”，待实际发生时转其他收益。

(19) 双活性中心小檗碱新分子实体的开发与临床研究：2017年12月28日本公司之子公司深圳君圣泰生物技术有限公司收到国家财政局拨款150万元。根据公司与国家卫生计生委医药卫生科技发展研究中心签订的《双活性中心小檗碱新分子实体的开发与临床研究》国家科技重大专题课题任务合同书，150万均用于测试化验加工费。公司将其计入“递延收益-与收益相关的政府补助”，待实际发生时转其他收益。

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	1,247,201,704.00						1,247,201,704.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	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）	4,216,571,968.87			4,216,571,968.87
合计	4,216,571,968.87			4,216,571,968.87

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税 费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	24,677,591.26						24,677,591.26
原制度下资本公积转入	10,000,000.00						10,000,000.00
以权益结算的股份支付权益工具公允价值	33,936,734.10						33,936,734.10
重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动	-19,259,142.84						-19,259,142.84
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	204,546,480.47	-133,942,128.99		-24,026,758.76	-109,614,999.99	-300,370.24	94,931,480.48
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-8,402,450.43						-8,402,450.43
可供出售金融资产公允价值变动损益	181,376,754.17	-148,636,609.71		-24,026,758.76	-124,627,198.12	17,347.17	56,749,556.05
外币财务报表折算差额	31,572,176.73	14,694,480.72			15,012,198.13	-317,717.41	46,584,374.86
其他综合收益合计	229,224,071.73	-133,942,128.99		-24,026,758.76	-109,614,999.99	-300,370.24	119,609,071.74

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	490,284,765.67			490,284,765.67

合计	490,284,765.67		490,284,765.67
----	----------------	--	----------------

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	1,397,115,472.33	1,585,813,484.48
调整后期初未分配利润	1,397,115,472.33	1,585,813,484.48
加：本期归属于母公司所有者的净利润	219,095,060.68	131,330,334.54
减：提取法定盈余公积		8,227,920.69
应付普通股股利	56,124,076.68	311,800,426.00
期末未分配利润	1,560,086,456.33	1,397,115,472.33

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	2,003,755,007.97	1,344,163,767.79	1,049,546,017.55	784,564,406.02
其他业务	599,075.33	418,392.86	494,595.52	5,850.00
合计	2,004,354,083.30	1,344,582,160.65	1,050,040,613.07	784,570,256.02

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	1,079,828.56	2,621,618.49
教育费附加	462,241.53	1,122,937.08
资源税	45,000.00	
房产税	2,587,599.19	585,113.32
土地使用税	666,884.73	999,811.87

车船使用税	2,846.05	34,195.80
印花税	895,556.95	287,743.50
地方教育费附加	308,161.03	748,624.72
营业税		158,267.26
地方水利基金建设税	12,777.04	3,078.17
环境保护税	7,029.40	
其他	168,312.27	
合计	6,236,236.75	6,561,390.21

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
中介机构费	22,884,863.72	
职工薪酬	16,175,219.51	4,843,801.25
业务费	2,195,514.48	7,802,889.70
参展费和广告费	2,113,240.35	1,846,316.05
销售机构经费	73,379.75	115,529.68
其他	4,910,158.24	1,643,829.68
合计	48,352,376.05	16,252,366.36

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研究开发费	82,700,196.68	33,905,715.35
职工薪酬	55,619,064.85	97,096,468.75
办公费	14,274,452.74	26,553,507.02
折旧费	7,634,282.66	6,282,143.05
税金		1,047,794.62
资产摊销费	25,582,253.20	6,863,939.36
中介机构费用	15,426,897.10	18,291,264.01
财产保险费	5,581,745.60	7,689,675.68
其他	2,131,953.35	6,548,979.36

合计	208,950,846.18	204,279,487.20
----	----------------	----------------

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	82,699,489.90	66,113,281.18
减：利息收入	33,313,359.47	57,235,201.57
汇兑损益	-28,297,837.44	19,164,128.51
减：汇兑损益资本化金额	0.00	0.00
其他	18,410,711.12	15,167,878.64
合计	39,499,004.11	43,210,086.76

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	3,573,931.25	341,306.00
二、存货跌价损失	1,041,147.78	504,894.95
合计	4,615,079.03	846,200.95

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
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产		-13,401,716.08
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		-13,401,716.08
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融负债	-3,289,101.93	6,414,100.00
合计	-3,289,101.93	-6,987,616.08

其他说明：

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-134,439,020.76	-5,251,283.02
处置长期股权投资产生的投资收益		-87,757.41
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		238,000.00
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债取得的投资收益		-5,738,950.00
理财产品收益	9,022,970.16	15,125,010.30
其他	12,095,000.00	
合计	-113,321,050.60	4,285,019.87

其他说明：

69、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置固定资产利得	116,119.79	47,989.90

70、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	15,317,232.85	5,677,438.63

71、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
固定资产处置利得			
违约收入	2,415,200.00		2,415,200.00
废品销售收入	5,324.72		5,324.72
罚款收入	8,640.00		8,640.00
其他	1,276,373.03	87,092.28	1,276,373.03
合计	3,705,537.75	87,092.28	3,705,537.75

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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

其他说明：

72、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产处置损失	85,572.28	205,940.73	85,572.28
非常损失		48,499.90	
对外捐赠	50,000.00		50,000.00
其他	9,078.36	213,651.22	9,078.36
合计	144,650.64	468,091.85	144,650.64

其他说明：

73、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	75,030,454.59	9,876,756.55
递延所得税费用	-21,964,068.73	-14,128,035.26
合计	53,066,385.86	-4,251,278.71

(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	254,502,467.75
按法定/适用税率计算的所得税费用	38,175,370.15
子公司适用不同税率的影响	2,902,023.22
调整以前期间所得税的影响	58.60
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	66,666.99
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-242,321.05
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	13,857,707.96

损的影响	
研发费用加计扣除金额的影响	-1,693,120.00
所得税费用	53,066,385.86

其他说明

74、其他综合收益

详见附注。

75、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	85,652,562.33	37,357,905.42
政府补贴款	8,970,746.77	6,738,000.00
收到往来款	14,983,666.44	8,709,310.43
其他	2,441,426.75	2,081,726.45
合计	112,048,402.29	54,886,942.30

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付费用	152,309,495.83	83,967,643.90
支付往来款	8,695,278.13	637,171.78
其他	59,078.35	30,984.84
合计	161,063,852.31	84,635,800.52

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回信用证保证金		1,069,640.85
合计		1,069,640.85

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
远期结汇平仓支付的现金		5,738,950.00
货币交叉掉期平仓支付的现金		7,405,821.00
合计		13,144,771.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回的银行承兑汇票保证金存款	284,679.86	1,745,380.00
其他	556,674.43	
合计	841,354.29	1,745,380.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
贷款担保费及额度管理费	13,911,070.61	20,635,489.55
信用评级费用	500,000.00	
货币掉期交易支付利息		5,139,667.29
合计	14,411,070.61	25,775,156.84

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

76、现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	201,436,081.89	1,213,937.03
加：资产减值准备	4,615,079.03	846,200.95
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生	64,378,219.03	50,951,546.79

物资产折旧		
无形资产摊销	23,980,750.89	23,739,754.48
长期待摊费用摊销	5,173,294.56	4,768,508.26
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）	-116,119.79	157,950.83
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	85,572.28	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	3,289,101.93	6,987,616.08
财务费用（收益以“-”号填列）	90,466,405.94	81,126,990.63
投资损失（收益以“-”号填列）	113,321,050.60	-4,285,019.87
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	16,248,439.37	-17,593,842.79
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-21,197,774.95	-23,162,899.65
存货的减少（增加以“-”号填列）	19,512,253.98	-147,641,223.93
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-460,647,420.06	-239,259,162.00
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	15,248,825.99	89,219,305.83
经营活动产生的现金流量净额	75,793,760.69	-172,930,337.36
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	2,049,988,705.72	4,089,480,769.73
减：现金的期初余额	3,489,713,955.16	4,545,240,436.15
现金及现金等价物净增加额	-1,439,725,249.44	-455,759,666.42

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	1,223,999,900.00
其中：	--
其中：	--
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	1,223,999,900.00

其他说明：

注：截至2018年6月30日，本公司尚未完成对深圳市多普乐实业发展有限公司的合并，本期支付投资款项人民币1,223,999,900.00元。

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	17,000,000.00
其中：	--
其中：	--
其中：	--
处置子公司收到的现金净额	17,000,000.00

其他说明：

注：截至2018年6月30日，本公司尚未完成对成都市海通药业有限公司的处置，本期收到50%的处置子公司的款项人民币17,000,000.00元。

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,049,988,705.72	3,489,713,955.16
其中：库存现金	260,031.46	294,591.07
可随时用于支付的银行存款	2,049,728,674.26	3,489,419,364.09
三、期末现金及现金等价物余额	2,049,988,705.72	3,489,713,955.16

其他说明：

77、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

78、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	5,770,933.45	因资产抵押取得借款而受限的金额为210,561.85元，因向银行申请银行承汇汇票所存入的保证金存款而受限的金额为5,560,371.60元
应收票据	120,000,000.00	附有追索权的贴现票据
存货	364,497,246.51	资产抵押取得借款

固定资产	279,960,994.03	资产抵押取得借款
无形资产	1,076,001.81	资产抵押取得借款
应收账款	175,686,584.90	资产抵押取得借款
在建工程	226,128,487.75	资产抵押取得借款
长期应收款	4,909,702.53	资产抵押取得借款
合计	1,178,029,950.98	--

其他说明：

79、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	56,745,471.46	6.61660	375,462,086.45
欧元	39,149.98	7.6515	299,556.07
港币	3,847,408.35	0.84310	3,243,749.98
瑞典克朗	355,557.19	0.73280	260,552.31
新加坡元	23,005.33	4.83860	111,313.59
澳元	17,954.17	4.8633	87,316.51
应收账款	--	--	
其中：美元	81,935,707.91	6.6166	542,135,804.96
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元	143,277,124.49	6.6166	948,007,421.90
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：美元	6,941,078.49	6.6166	45,926,339.94
港元	6,750.00	0.8431	5,690.93
欧元	8,394.52	7.6515	64,230.67
澳元	38,927.37	4.8633	189,315.48
长期应收款			

其中：美元	742,028.01	6.6166	4,909,702.53
短期借款：			
其中：美元	42,321,690.80	6.6166	280,025,699.35
欧元	15,000,000.00	7.6515	114,772,500.00
应付账款			
其中：美元	10,045,757.55	6.6166	66,468,759.41
欧元			
澳元	390,033.93	4.8633	1,896,852.01
一年内到期的非流动负债			
其中：美元	177,745,963.39	6.6166	1,176,073,941.37
其他应付款			
其中：美元	78,039.88	6.6166	516,358.66
港元	1,150,640.44	0.8431	970,104.95
澳元	383,518.40	4.8633	1,865,165.03
新加坡元	4,850.00	4.8386	23,467.21

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

80、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

81、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	
成都深瑞畜产品有限公司	彭州	彭州	生产及销售	96.40%		设立或投资
山东瑞盛生物技术有限公司	临沂	临沂	生产及销售	100.00%		设立或投资
成都市海通药业有限公司	成都	成都	生产及销售	85.00%		设立或投资

深圳朋和置业投资有限公司	深圳	深圳	房地产	55.00%		设立或投资
深圳市坪山新区海普瑞药业有限公司	深圳	深圳	生产及销售	100.00%		设立或投资
深圳市德康投资发展有限公司	深圳	深圳	投资	100.00%		设立或投资
深圳市返璞生物技术有限公司	深圳	深圳	贸易及研发	54.00%		设立或投资
海普瑞（香港）有限公司	香港	香港	进出口贸易	100.00%		设立或投资
HistarPTELtd.	新加坡	新加坡	贸易与研发		100.00%	设立或投资
HepalinkEuropeAB	瑞典	瑞典	研发		100.00%	设立或投资
宇科（上海）医药科技有限公司	上海	上海	研发咨询		100.00%	设立或投资
深圳君圣泰生物技术有限公司	深圳	深圳	研发	57.45%		设立或投资
上海君圣泰生物技术有限公司	上海	上海	研发		57.45%	设立或投资
Hightide Biopharma Pty.LTD.	澳大利亚	澳大利亚	研发		57.45%	设立或投资
深圳君圣康生物技术有限公司	深圳	深圳	研发		57.45%	设立或投资
Hepalink USA INC.	美国	美国	进出口贸易	100.00%		设立或投资
H3LifeScienceCorporation	美国	美国	贸易和服务		100.00%	设立或投资
SPL Acquisition Corp.	美国	美国	生产及销售		100.00%	非同一控制下企业合并
Scientific Protein Laboratories LLC	美国	美国			100.00%	非同一控制下企业合并
Mobren Logistics Inc.	美国	美国			100.00%	非同一控制下企业合并
Mobren Transport Inc.	美国	美国			100.00%	非同一控制下企业合并
Novahealth	美国	美国			100.00%	非同一控制下企业合并

Pharma Bridge	美国	美国			100.00%	非同一控制下企业合并
Cytovance Biologics, Inc	美国	美国	生产及销售		100.00%	非同一控制下企业合并
深圳市北地奥科技开发有限公司	深圳	深圳	技术开发及销售		100.00%	非同一控制下企业合并
深圳枫海资本股权投资基金合伙企业(有限合伙)	深圳	深圳	投资		99.03%	设立或投资
深圳昂瑞生物医药技术有限公司	深圳	深圳	研发		54.00%	设立或投资
Oncovent USA Inc.	美国	美国	研发		54.00%	设立或投资

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

单位: 元

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

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

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）可供出售金融资产	143,926,030.98	333,027,227.15		476,953,258.13
（2）权益工具投资	143,926,030.98	333,027,227.15		476,953,258.13
持续以公允价值计量的资产总额	143,926,030.98	333,027,227.15		476,953,258.13
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

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

第二层输入值是在第一层输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

- 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
深圳市乐仁科技有限公司	深圳	投资暂无其他	1000 万元	38.01%	38.01%
乌鲁木齐金田土股权投资合伙企业(有限合伙)	乌鲁木齐	投资暂无其他	800 万元	32.72%	32.72%
乌鲁木齐水滴石穿股权投资合伙企业(有限合伙)	乌鲁木齐	投资暂无其他	120 万元	3.72%	3.72%
乌鲁木齐飞来石股权投资有限公司	乌鲁木齐	投资暂无其他	112 万元	3.23%	3.23%

本企业的母公司情况的说明

2013年8月，经新疆维吾尔自治区工商行政管理局批准，深圳市飞来石科技有限公司的注册地址已迁移至新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市，公司名称由“深圳市飞来石科技有限公司”变更为“乌鲁木齐飞来石股权投资有限公司”。

2013年11月，经新疆维吾尔自治区工商行政管理局批准，深圳市金田土科技有限公司、深圳市水滴石穿科技有限公司的注册地址已迁移至新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市，公司名称分别由“深圳市金田土科技有限公司”变更为“乌鲁木齐金田土股权投资合伙企业（有限合伙）”、由“深圳市水滴石穿科技有限公司”变更为“乌鲁木齐水滴石穿股权投资合伙企业（有限合伙）”。

本企业最终控制方是李锂和李坦。

其他说明：

李锂与李坦系夫妻关系。李锂通过持有本公司股东乌鲁木齐飞来石股权投资有限公司（原“深圳市飞来石科技有限公司”）100%的股份，深圳市乐仁科技有限公司99%的股份，乌鲁木齐金田土股权投资合伙企业（有限合伙）（原“深圳市金田土科技有限公司”）1%的股份；李坦通过持有本公司股东深圳市乐仁科技有限公司1%的股份，乌鲁木齐金田土股权投资合伙企业（有限合伙）99%股份，乌鲁木齐水滴石穿股权投资合伙企业（有限合伙）（原“深圳市水滴石穿科技有限公司”）1%的股份（另99%股份为李坦的哥哥单宇持有）；李锂及李坦合计间接持有本公司股份73.99%。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1.在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

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
深圳市天道医药有限公司	实际控制人控制的企业
深圳市多普乐实业发展有限公司	实际控制人控制的企业

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
深圳天道医药有限公司	肝素钠原料药销售（不含税）	297,237,124.13	112,514,450.70

深圳天道医药有限公司	检测费（不含税）		23,962.26
------------	----------	--	-----------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

关联交易定价原则：各会计期间本公司与关联方的交易价格在有市场可比价格的情况下，参照市场价格制定，在无市场可比价格的情况下，以成本加成或协商方式定价。

（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
深圳市多普乐实业发展有限公司	房屋及建筑物		211,614.41
深圳市多普乐实业发展有限公司	房屋及建筑物	2,279,886.30	2,972,052.00

关联租赁情况说明

本公司作为承租方，2018年1-6月期间确定的租赁费2,279,886.30元，本公司子公司深圳君圣泰生物科技技术有限公司2018年无关联方租赁业务。

(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
----	-------	-------

(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	深圳市天道医药有限公司	453,506,291.20		96,156,354.71	
应收票据	深圳市天道医药有限公司	142,000,000.00		73,000,000.00	

(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	深圳市多普乐实业发展有限 公司	1,139,943.15	2,972,052.00

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

2、以权益结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	811,238,858.41	100.00%	2,652,645.17	0.33%	808,586,213.24	494,184,491.51	100.00%	965,209,400	0.20%	493,219,282.11
合计	811,238,858.41	100.00%	2,652,645.17	0.33%	808,586,213.24	494,184,491.51	100.00%	965,209,400	0.20%	493,219,282.11

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	632,142,438.84		
1 至 2 年	12,410,780.51	1,241,078.05	10.00%
2 至 3 年	7,057,835.60	1,411,567.12	20.00%
合计	651,611,054.95	2,652,645.17	

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 3,573,931.25 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
Aceto pharma Gmgh	1,886,495.48

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
Aceto pharma Gmgh	货款	1,886,495.48	账期较长，无法收回	公司坏账损失审批流程	否
合计	--	1,886,495.48	--	--	--

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年末余额前五名应收账款汇总金额为731,948,260.16元，占应收账款期末余额合计数的比例为90.23%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为0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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	610,441,316.83	100.00%	2,298,573.47	0.38%	608,142,743.36	448,446,140.07	100.00%	2,298,573.47	0.51%	446,147,566.60
合计	610,441,316.83	100.00%	2,298,573.47	0.38%	608,142,743.36	448,446,140.07	100.00%	2,298,573.47	0.51%	446,147,566.60

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额
----	------

	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	5,049,844.45		
1 至 2 年	11,657.90	1,165.79	10.00%
2 至 3 年	11,450,000.00	2,290,000.00	20.00%
3 年以上	14,815.37	7,407.68	50.00%
合计	16,526,317.72	2,298,573.47	13.91%

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 0.00 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
合并范围内往来款	562,634,116.21	401,933,186.70
出口退税款	24,219,218.43	26,457,398.40
外部往来款	15,863,675.02	12,435,539.96
保证金及押金	4,997,055.24	4,981,066.95

专项基金	2,064,609.23	2,064,609.23
员工备用金	662,642.70	574,338.83
合计	610,441,316.83	448,446,140.07

(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
海普瑞（香港）有限公司	往来款	395,175,177.38	1 年以内	64.74%	
Hepalink USA Inc.	往来款	87,863,855.40	1 年以内	14.39%	
宇科（上海）医药科技有限公司	往来款	57,163,654.84	1 年以内	9.36%	
国家税务总局	出口退税款	24,205,629.93	1 年以内	3.97%	
深圳市北地奥科科技开发有限公司	往来款	17,663,053.59	1 年以内	2.89%	
合计	--	582,071,371.14	--	95.35%	

(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	1,816,315,583.83		1,816,315,583.83	1,811,365,583.83		1,811,365,583.83
对联营、合营企业投资	434,883,846.41		434,883,846.41	564,239,146.56		564,239,146.56

合计	2,251,199,430.24		2,251,199,430.24	2,375,604,730.39		2,375,604,730.39
----	------------------	--	------------------	------------------	--	------------------

(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
深圳市北地奥科技开发有限公司	47,444,632.23			47,444,632.23		
成都深瑞畜产品有限公司	196,866,560.00			196,866,560.00		
山东瑞盛生物技术有限公司	38,500,000.00			38,500,000.00		
成都市海通药业有限公司	34,000,000.00			34,000,000.00		
深圳市册和置业投资有限公司	72,600,000.00			72,600,000.00		
深圳君圣泰生物技术有限公司	79,000,000.00			79,000,000.00		
海普瑞（香港）有限公司	277,754,142.89			277,754,142.89		
深圳市坪山新区海普瑞药业有限公司	120,000,000.00			120,000,000.00		
Hepalink USA Inc.	703,498,510.71			703,498,510.71		
深圳市返璞生物技术有限公司	8,060,000.00			8,060,000.00		
深圳市德康投资发展有限公司	1,500,000.00			1,500,000.00		
深圳枫海资本股权投资基金合伙企业（有限合伙）	198,321,238.00	4,950,000.00		203,271,238.00		
深圳昂瑞生物医药技术有限公司	33,820,500.00			33,820,500.00		
合计	1,811,365,583.83	4,950,000.00		1,816,315,583.83		

(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			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
Resver logix Corp.	564,239,1 46.56			-129,355, 300.15						434,883,8 46.41	
小计	564,239,1 46.56			-129,355, 300.15						434,883,8 46.41	
合计	564,239,1 46.56			-129,355, 300.15						434,883,8 46.41	

(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	979,596,738.24	734,853,836.98	413,748,560.20	288,280,575.46
其他业务	31,817,556.59		271,250.55	
合计	1,011,414,294.83	734,853,836.98	414,019,810.75	288,280,575.46

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-129,355,300.15	
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		-87,757.41
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债取得的投资收益		-5,738,950.00
理财产品收益	8,305,544.39	14,734,536.28
合计	-121,049,755.76	8,907,828.87

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	30,547.51	
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）	15,317,232.85	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-3,289,101.93	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,646,459.39	
减：所得税影响额	2,804,195.67	
少数股东权益影响额	3,796,386.63	
合计	9,104,555.52	--

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

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.87%	0.176	0.176
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.75%	0.1684	0.1684

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、载有公司法定代表人签名的2018年半年度报告全文。
- 二、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
- 三、载有会计师事务所盖章，中国注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 四、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 五、以上备查文件的备置地点：公司董秘办。

深圳市海普瑞药业集团股份有限公司

法定代表人：李铨

2018年8月27日