



舒泰神(北京)生物制药股份有限公司

2019 年半年度报告



2019 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人周志文、主管会计工作负责人张荣秦及会计机构负责人(会计主管人员)李世诚声明：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。

本公司请投资者认真阅读本半年度报告全文，并特别注意下列风险因素：

行业政策变动风险：近年来，随着国家药品价格谈判、一致性评价和带量采购等政策的相继出台，药品的终端招标采购价格逐渐下降；医保目录将不定期根据药物经济学、药品使用频率、疗效及价格等因素进行调整，进而影响公司现有产品的销售。受上述因素的影响，公司营销面临较大压力。

创新药物研发及上市的风险：创新药物从研发到上市须经历临床前研究、临床试验、申报注册、获准生产等过程，具有投入大、环节多、开发周期长、风险高且容易受到不可预测因素影响的特点，可能导致在研项目推进阻滞，不利于公司业务、财务状况。此外，如果公司研发的新药上市后适应市场需求有限或不被市场接受，可能导致研发投入回报不匹配、经营成本上升，对公司的盈利水平和成长也会构成不利影响。

详见“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”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节重要提示、目录和释义	2
第二节公司简介和主要财务指标	6
第三节公司业务概要	10
第四节经营情况讨论与分析	19
第五节重要事项	52
第六节股份变动及股东情况	61
第七节优先股相关情况	67
第八节董事、监事、高级管理人员情况	68
第九节公司债相关情况	70
第十节财务报告	71
第十一节备查文件目录	196

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、舒泰神	指	舒泰神（北京）生物制药股份有限公司
控股股东、熠昭科技	指	熠昭（北京）医药科技有限公司
实际控制人	指	周志文、冯宇霞
保荐机构	指	德邦证券股份有限公司
舒泰神医药	指	北京舒泰神医药科技有限公司
三诺佳邑	指	北京三诺佳邑生物技术有限责任公司
诺维康	指	北京诺维康医药科技有限公司
舒泰神浙江	指	浙江舒泰神投资有限公司
舒泰神四川	指	四川舒泰神生物制药有限公司
舒泰神（加州）	指	舒泰神（加州）生物科技有限公司，英文名称 “Staidson BioPharma Inc.”
舒泰神（香港）	指	STAIDSON HONG KONG INVESTMENT COMPANY LIMITED
德丰瑞	指	北京德丰瑞生物技术有限公司
湖南中威	指	湖南中威制药有限公司
湖南嘉泰	指	湖南嘉泰实验动物有限公司
创金兴业	指	北京创金兴业投资中心（有限合伙）
原创客基金	指	北京原创客股权投资基金管理中心（有限合伙）
广州天目基金	指	广州天目人工智能产业投资基金合伙企业（有限合伙）
新华创新基金	指	新华创新基金的独立投资组合
珠海泓昌基金	指	珠海泓昌股权投资基金（有限合伙）
Blue Ocean 基金	指	Blue Ocean Private Equity I LP
新余泓泰	指	新余泓泰环保产业投资合伙企业（有限合伙）

InflaRx	指	InflaRx GmbH
昭衍新药	指	北京昭衍新药研究中心股份有限公司
苏州昭衍	指	昭衍（苏州）新药研究中心有限公司
IND	指	Investigational New Drug Application，新药临床试验申请
NDA	指	New Drug Application，新药上市申请
GMP	指	Good Manufacturing Practice，《药品生产质量管理规范》
临床试验	指	任何在人体进行的药物系统性研究，以证实或揭示试验药物的作用、不良反应及/或试验药物的吸收、分布、代谢和排泄，目的是确定试验药物的疗效与安全性，主要包括临床 I 期、II 期、III 期和 IV 期试验
《医保药品目录》	指	《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录》
报告期	指	2019 年半年度
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《舒泰神（北京）生物制药股份有限公司章程》
深交所	指	深圳证券交易所
证监会	指	中国证券监督管理委员会

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	舒泰神	股票代码	300204
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	舒泰神（北京）生物制药股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	舒泰神		
公司的外文名称（如有）	Staidson(Beijing) BioPharmaceuticals Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Staidson BioPharm		
公司的法定代表人	周志文		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	马莉娜	周雪梅
联系地址	北京市北京经济技术开发区经海二路 36 号	北京市北京经济技术开发区经海二路 36 号
电话	010-67875255	010-67875255
传真	010-67875255	010-67875255
电子信箱	securities@staidson.com	securities@staidson.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 2018 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐ 适用 ☒ 不适用

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

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

☒ 适用 ☐ 不适用

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照注册号	税务登记号码	组织机构代码
报告期初注册	2018 年 12 月 07 日	北京市工商行政管理局经济技术开发区分局	911100007423131451	911100007423131451	911100007423131451
报告期末注册	2019 年 06 月 25 日	北京市工商行政管理局经济技术开发区分局	911100007423131451	911100007423131451	911100007423131451
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2019 年 07 月 01 日				
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）				

4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐ 是 ☒ 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业总收入（元）	344,665,743.47	444,318,792.78	-22.43%
归属于上市公司股东的净利润（元）	35,698,806.09	96,788,263.87	-63.12%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	35,543,107.75	92,206,759.30	-61.45%
经营活动产生的现金流量净额（元）	39,768,668.78	176,016,434.18	-77.41%
基本每股收益（元/股）	0.07	0.20	-65.00%
稀释每股收益（元/股）	0.07	0.20	-65.00%

加权平均净资产收益率	1.66%	4.25%	-2.59%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增 减
总资产（元）	1,864,882,491.83	2,772,144,318.90	-32.73%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,630,602,909.58	2,457,842,852.72	-33.66%

截止披露前一交易日的公司总股本：

截止披露前一交易日的公司总股本（股）	476,034,544
--------------------	-------------

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

☐ 是 ☒ 否

用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.0750
-----------------------	--------

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：人民币元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-216,220.95	
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）	557,509.91	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-152,685.81	
减：所得税影响额	32,904.81	
合计	155,698.34	--

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

项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

☐ 适用 ☒ 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

药品生物制品业

公司以自主知识产权创新药物的研发、生产和营销为主要业务，在中国证监会上市公司行业分类中归属于“C27医药制造业”类别，是一家涵盖早期探索性研究、药物发现、工艺开发及中试放大、临床前生物学评价、临床开发到药品生产和商业化的全产业链创新型生物制药企业，拥有完整的研发、生产和营销等体系，是国家级高新技术企业。公司致力于研发、生产和销售临床需求未被满足的治疗性药物，主要包括蛋白类药物（含治疗性单克隆抗体药物）、基因治疗/细胞治疗药物、化学药物三大药物类别，治疗领域覆盖了神经系统相关疾病、感染性疾病、胃肠道疾病、泌尿系统疾病以及自身免疫系统疾病等多种领域。公司牢记“持续创新，提供安全有效药物，为人类健康做贡献”的使命，始终践行“以患者利益为根本，合作竞争，创造价值”的核心价值观。

报告期内，公司的主营业务、主营产品未发生重大改变。2019年上半年，公司实现营业收入34,466.57万元，营业利润4,436.52万元，归属上市公司股东的净利润3,569.88万元。

（一）公司重要的在研产品情况如下：

药物类型	项目名称	临床适应症	目前研发进展	核心竞争优势	项目成果情况
蛋白药物	单克隆抗体药物 BDB-001注射液	中重度化脓性汗腺炎	临床I期	全球创新靶点，拥有完善的专利保护体系，有望广泛应用于自身免疫性疾病和感染性疾病	“国家重大新药创制”科技重大专项； 纳入药品注册特殊审批程序
	凝血因子X激活剂注射用 STSP-0601	伴有抑制物的血友病A或B患者出血按需治疗	临床I期	拥有自主知识产权的I类生物制品，具有较高的生产工艺和质量控制技术门槛，相较已上市药物具有卓越的药物经济学价值，未来可拓展至广泛临床应用	北京市中小企业创新基金项目； 纳入药品注册特殊审批程序
	苏肽生新增适应症项目	糖尿病足	临床II期	首家获准进行此适应症的临床研究，临床急需解决方案的领域，具有广阔的市场空间	北京市科委“G20工程创新研究”项目

	苏肽生新增适应症项目	创伤性周围神经损伤	临床II期	首家且国内唯一获准进行此适应症的临床研究，临床急需解决方案的领域，具有广阔的市场空间	
基因治疗/细胞治疗药物	STSG-0002注射液	乙型肝炎病毒感染相关疾病	已申报IND	全球新靶点、新作用机制，自主研发的基因治疗药物，属于I类生物制品，拥有完善的知识产权布局、业界领先的生产工艺和质量控制体系，临床前研究表明具有卓越的有效性和长效性，市场空间广阔	“国家重大新药创制”科技重大专项
	治疗艾滋病的细胞治疗药物	艾滋病毒感染相关疾病	临床前研究	全球新靶点、新作用机制，自主研发的细胞治疗药物，属于I类生物制品，拥有完善的知识产权布局、专业的研发技术平台，有望成为艾滋病治疗中长效作用且疗效更优的解决方案	“国家重大新药创制”科技重大专项
化学药物	复方聚乙二醇电解质散（儿童型）	儿童便秘和粪便嵌塞	申请生产批件	国内首仿，公司具有完备的生产和质量管理体系	纳入优先审评审批
	复方聚乙二醇电解质口服溶液	12岁以上青少年及成人便秘和粪便嵌塞	申请生产批件	国内首仿，公司具有完备的生产和质量管理体系	

（二）上市销售产品

公司上市销售产品为创新生物药物苏肽生（注射用鼠神经生长因子）和全国独家品种舒泰清（复方聚乙二醇电解质散（IV））。除上述产品外，公司还生产销售舒唯欣（曲司氯铵胶囊）、阿司匹林肠溶片等具有特色的化学药品。主要情况如下：

商品名	适应症	特点	医保目录收录情况	销售收入（万元）	同比%
苏肽生 （注射用鼠神经生长因子）	具有促进神经损伤恢复的作用。用于治疗视神经损伤	具有自主知识产权的国家I类生物制品； 苏肽生新增“糖尿病足”适应症的临床研究项目被列为北京市科委“G20工程创新研究”项目； 苏肽生工艺改造项目被列为“国家十二五重大新药创制项目”； 获得北京市科学技术进步三等奖； 苏肽生的产业化被列为国家发改委“国家高技术产业发展项目”、国家发改委和经信委联合审评的“重点产业振兴和技术改造专项项目”	《医保目录》乙类 2009年版 2017年版	19,895.05	-38.21
舒泰清	用于治疗功能	全国独家品种；	《医保目	14,472.24	19.25

（复方聚乙二醇电解质散（IV））	性便秘；用于术前肠道清洁准备，肠镜及其它检查前的肠道清洁准备。	国际“清肠、治疗便秘金标准”的药物；《中国消化内镜诊疗肠道准备指南》和《中国慢性便秘诊治指南》的一线用药； 清肠领域市场份额第一； 国家科技部“国家火炬计划项目”和“北京市高新技术成果转化项目”，被认定为“北京市自主创新产品”	录》乙类 2009年版 2017年版		
------------------	---------------------------------	---	--------------------------	--	--

（三）公司主要经营模式

公司以自主知识产权创新药物的研发、生产和营销为主要业务，是一家涵盖早期探索性研究、药物发现、工艺开发及中试放大、临床前生物学评价、临床开发到药品生产和商业化的全产业链创新型生物制药企业，拥有完整的研发、采购、生产和销售等体系。报告期内，公司的主要经营模式未发生重大变化。

1、研发模式

创新药物研发周期长、风险高，公司研发主要通过内部团队创新性自主研发辅以部分外包合作研发的方式开展，药物研发一般需要经过如下阶段：

（1）探索性研究及药物发现

探索性研究及药物发现阶段主要是通过疾病机理研究对药物作用靶点进行确认、药物结构设计/筛选、先导药物的确定、先导药物结构深度优化及多方面评价、候选药物的选定等几个阶段，确立可以进入下一阶段的候选药物。

（2）工艺开发及中试放大

针对选定的候选药物进行详细的工艺研究和质量研究，确定其主要的工艺参数和质量参数，并进行生产规模的逐级放大，确定相关工艺的稳健性和质量的可控性。

（3）临床前生物学评价

将经过确定工艺生产制备、质量属性可控的候选药物样品，进行系统的临床前药效学研究、临床前药代动力学研究、临床前安全药理学研究、临床前毒理学研究，确定候选药物的安全性、有效性。

（4）IND 申请

候选药物在本阶段完成IND申请资料的准备，提交新药进入临床试验的申请。

（5）临床研究阶段

候选药物取得临床试验批件后，新药研发就进入临床研究阶段，一般分为I期临床试验、II期临床试验、III期临床试验，也可根据每个药物的特点确立临床开发策略。

（6）上市申请

在完成了临床研究和相关的药学研究工作之后，药物的安全性、有效性、质量可控性得到证实。同时，药物的GMP生产条件已经满足，即可向监管部门申请新药上市（NDA）。

（7）批准上市及上市后研究

上市申请一旦获得药品监督管理部门批准，该药物即可正式上市销售。药物在获批上市后，需要对其疗效和不良反应继续进行监测，相关部门根据药品监督管理部门的要求开展。

公司的新药研发工作采用内部研发和外包服务相结合的模式。公司有专业系统的研发体系、业界领先的研发技术平台和梯次完整的研发团队，按照创新生物药的研发规律和特点，纵向采用全流程衔接、专业模块化运作的模式进行部门设置，用横向打通的模式进行项目过程管理，这一矩阵式管理模式保证了在研项目的稳步、高质量推进；同时外部委托富有专业经验和具备行业资质的机构进行药物的临床前及临床阶段研究评价工作，为公司提供有力的技术支持和专业化服务。

2、生产模式

公司采用以销定产的模式制定生产计划，在生产过程中树立“质量重于生命”的质量理念，各级管理人员严格执行GMP规范的要求组织生产，保障产品的持续、稳定、高质量供应，无任何生产及安全责任事故发生。

公司分别于2018年07月和2018年10月获得了“片剂、硬胶囊剂、散剂”和“注射用鼠神经生长因子（冻干粉针剂，西林瓶）”药品的生产质量管理体系到期认证续展，满足苏肽生和舒泰清需求供应，持续保障公司的正常经营。

3、采购模式

公司设立专门采购部门，根据审定的采购方案、项目实际进展情况、投资计划、招标项目等科学、合理地编制采购计划，确保采购计划具有可操作性并与生产经营活动相匹配。公司制定了完整的流程制度体系和供应商管理体系，有效保证采购计划的实施。

4、销售模式

公司目前已上市产品均为处方药，营销方面主要采用代理和自营相结合的销售模式。面对医改大势，公司顺势而为，积极进行营销模式转型，深耕精细化专业代理+自营销销售的混合模式，采用小队伍大市场的理念，自营的专业化团队主要抓重点地区和重点市场，落实专业化推广工作，建立专家团队，解决医学治疗问题，奠定产品的治疗地位，创造市场需求，带动整体销售；同时公司加强专业化的精细化代理，对代理商进行专业化培训，策划市场推广

工作，提升代理商的专业化技能，共同落实代理区域市场的专业化发展。此外，公司高度重视和支持营销中心医学和市场部的发展，认真做好医学研究、市场策划、活动落实、专家培养，真正起到指导市场、保证方向、建立品牌、拉动销售的作用，指导和落实保障专业化发展。

（四）驱动业绩变动的主要因素

报告期内，公司实现营业收入34,466.57万元，营业利润4,436.52万元，归属上市公司股东的净利润3,569.88万元。

针对报告期内业绩变动情况，公司将不断针对性强化市场工作，进一步加强专业化推广、提高产品策划和学术推广水平，提高品牌和产品的知名度、治疗地位；积极进行营销模式转型，深耕精细化专业代理+自营销售的混合模式，采用小队伍大市场的理念，自营的专业化团队主要抓重点地区和重点市场，落实专业化推广工作，建立专家团队，解决医学治疗问题，奠定产品的治疗地位，创造市场需求，带动整体销售；同时公司加强专业化的精细化代理，对代理商进行专业化培训，策划市场推广工作，提升代理商的专业化技能，共同落实代理区域市场的专业化发展。公司坚持学术推广的核心理念，让药品回归其满足临床需求的核心价值观，服务于临床医生的诊疗需求和病患的治病需求。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	无重大变化
货币资金	货币资金较上年度期末减少 112,812,108.40 元，减少幅度 30.89%，主要由于本期支付现金股利所致；
应收票据	应收票据较上年度期末减少 28,415,871.60 元，减少幅度 30.86%，主要由于本期部分银行承兑汇票贴现所致；
预付款项	预付款项较上年度期末增加 2,275,868.88 元，增加幅度 40.63%，主要由于本期末预付供应商各类款项增加所致；
其他应收款	其他应收款较上年度期末减少 665,603.45 元，减少幅度 43.99%，主要由于本期收回

	备用金所致；
可供出售金融资产	可供出售金融资产较上年度期末减少 791,482,398.92 元，减少幅度 100%，主要由于本期执行新金融工具准则，调整列报科目所致；
其他权益工具投资	其他权益工具投资较上年度期末的可供出售金融资产减少 522,576,204.15 元，减少幅度 66.02%，主要由于本期子公司舒泰神（香港）投资 InflaRx GmbH 的公允价值变动所致；
开发支出	开发支出较上年度期末增加 2,622,572.66 元，增加幅度 30.70%，主要由于本期研发资本化项目持续投入所致；
长期待摊费用	长期待摊费用较上年度期末减少 1,170,308.88 元，减少幅度 91.59%，主要由于本期子公司舒泰神浙江收到退还款项所致；

2、主要境外资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

药品生物制品业

公司在发展中不断打造和积累自身的核心竞争力，在竞争中不断提升和强化核心竞争力，力争能够在行业内处于领先地位。公司的核心竞争力主要体现在以下几个方面：

（一）创新性研发

公司以“持续创新，提供安全有效的治疗药物，为人类健康做贡献”为自己的使命，高度重视产品和技术的持续性创新，是国家级高新技术企业、中关村国家自主创新示范区创新型试点企业、北京经济技术开发区科技创新先进单位。

1、行业先进的新药研发技术平台

公司经过多年积累，创新药物研发体系构建基本完成，具有丰富的技术储备，专业的研发技术团队，对药物设计、筛选、细胞系构建、临床前评价、临床评价、药品生产和质量控制、产业化等进行系统化研究开发和迭代升级。蛋白药物方向，建立了多种达到业界领先水平的候选药物筛选体系、计算机辅助药物结构优化平台、蛋白药物工艺开发和中试放大平台、质量研究及控制平台；基因治疗药物/细胞治疗药物方向，建立了递送载体筛选及评价体系、工艺开发中试放大平台、质量研究及控制平台；化学药物方向，构建了高端制剂研究平台、质量分析平台等。同时，公司根据疾病治疗领域设置对应的药理毒理研究团队和临床研究及运营团队。以上各技术平台的建立，有效支撑并推动公司的创新药物研究工作。

在自身研发的基础上，公司积极开展与第三方专业机构的技术合作，通过整合内外部研发资源，完成新产品开发和技术成果的转化。

2、丰富且具有竞争优势的研发管线

公司拥有丰富的在研项目，包括多个具有自主知识产权的国家I类蛋白药物、基因治疗/细胞治疗药物和特色化学药品。

蛋白药物方向，单克隆抗体药物“BDB-001注射液”、凝血因子X激活剂“注射用STSP-0601”已经推进到临床阶段；苏肽生新增“糖尿病足”“创伤性周围神经损伤”适应症等项目在II期临床研究中。此外，公司还储备了多项早期在研蛋白药物，主要包括：1）用于神经系统疾病治疗的多个苏肽生升级换代产品，以期围绕神经生长因子这一靶点打造系列产品群；2）用于感染系统疾病治疗的多个创新药物，主要涵盖了多种临床危重场景下的感染性疾病治疗，以期围绕重症感染这一方向打造系列产品群；3）用于自身免疫疾病特别是危重型自身免疫疾病治疗的多个创新药物，以期围绕自身免疫疾病这一方向打造系列产品群。

基因治疗/细胞治疗药物方向，治疗乙型肝炎病毒感染相关疾病的基因药物“STSG-0002注射液”已于2019年06月申报临床，预计2019年09月获得临床许可；另有治疗艾滋病的细胞治疗药物及用于治疗先天性罕见病的基因治疗药物等多个项目处于临床前研究阶段。

化学药物方向，复方聚乙二醇电解质散（儿童型）及复方聚乙二醇电解质口服溶液已申报生产。此外公司在研品种还储备了多项各具特色的化药项目，主要是具有较高研发技术门槛的、面向治疗老龄化群体高发性疾病和满足高质量生活需要的中高端制剂产品。

3、优秀的研发团队

医药行业属于技术密集型产业，技术迭代升级较快，对人才提出了更高的要求。公司产品和技术持续性创新是以人为基础的，组建了一支多元化的、具有国际视野并具备扎实的专业素养和丰富的药物开发经验的专业团队。公司研发人员均毕业于国内外知名医学、药学、生物学专业院校，或具有国际化大型制药企业工作经验，报告期末公司现有研发人员286人，较去年年末的238人增长了20.17%，占员工总人数的比例达到31.12%。其中硕士以上学历人员147人，占研发人员总人数的比例为50.87%；博士以上学历人员36人，占研发人员总人数的比例为12.46%。

公司对研发团队的高度重视及对研发投入逐年增长，为研发项目和技术平台的升级提供了持续的人才保障和资金保障。

4、独立自主的知识产权保护体系

公司对已上市产品、在研项目和对外投资项目均进行充分的知识产权布局，为公司产品和技术提供了全球主要市场较长时间的垄断性保护。知识产权与研发创新高度紧密配合，从研发项目的拟立项、立项、技术方案的形成和技术成果到产品上市、成长周期，专利分析与知识产权保护贯穿于整个生命线。截至2019年06月30日，公司共拥有87项发明专利，其中25项国际专利，国内注册商标174个，国外注册商标18个。

2018年12月，公司获得了中规（北京）认证有限公司颁发的“知识产权管理体系认证证书”，成功通过了国家知识产权管理体系（IPMS）标准化认证，标志着公司在知识产权创造、运用、管理和保护方面全面迈入国内领先水平，也标志着公司在知识产权管理体系方面的进一步规范。

（二）已上市产品的长期品牌优势

公司主要产品为创新生物药物苏肽生（注射用鼠神经生长因子）和全国独家品种舒泰清（复方聚乙二醇电解质散（IV）），经过多年的临床验证，具有长期的品牌优势。

1、苏肽生（注射用鼠神经生长因子）

公司主要产品苏肽生是我国注射用鼠神经生长因子领域第一个国药准字号产品，领先于同类产品先行上市，并第一个完成产品上市后的IV期临床实验。

为不断拓展苏肽生的临床应用领域，公司不断研发拓展新适应症并在2016年分别取得苏肽生新增“糖尿病足”和“创伤性周围神经损伤”适应症的临床批件。

2017年，苏肽生新增“糖尿病足”适应症的临床研究项目及苏肽生升级产品“人源神经生长因子”在研项目分别获得北京市科委和北京市经信委的专项政府补助。

2018年，苏肽生生产工艺改造项目-苏肽生原液生产工艺变更获得补充申请批件。

“注射用鼠神经生长因子”的国家药典标准采用多项公司的专利技术，使得产品中神经生长因子含量和活性的测定准确度更高、灵敏度更好，提高了上市产品的质量水平。凭借扎实的学术基础，坚持专业化、学术化推广的营销方式和持续研发升级换代产品等，公司该产品的市场规模趋于稳定。

2、舒泰清（复方聚乙二醇电解质散（IV））

公司主打产品舒泰清为患者带来了符合国际“清肠、治疗便秘金标准”的药物，落地成长为《中国消化内镜诊疗肠道准备指南》和《中国慢性便秘诊治指南》一线用药，同时近几年销售业绩快速增长，亦成为聚乙二醇类产品的第一品牌，在清肠领域市场占有率位居第一。

2019年第一季度，公司“复方聚乙二醇电解质散（儿童型）”和“复方聚乙二醇电解质口服

溶液”项目相继获得了申报生产注册申请的受理通知书，是公司持续丰富全球治疗便秘金标准药物—聚乙二醇类产品线的又一力作。

公司在积极推进清肠领域市场建设的同时，重点推进便秘领域市场管理，市场覆盖持续扩大，增长速度稳步提升。

（三）企业文化和管理优势

长期以来，公司坚持铸就一个具有国际竞争力的制药企业的愿景，以“持续创新，提供安全有效的治疗药物，为人类健康做贡献”作为自己的使命，践行“以患者利益为根本，合作竞争，创造价值”的核心价值观。公司拥有一支稳定、凝聚力强的团队，拥有丰富的管理经验和多年生物制药的行业经验，对打造一个具有国际竞争力的制药企业的愿景，对研发、生产和销售“安全有效的治疗药物”有着共同的理解和坚定的追求。公司团队注重鼓励创新，传递企业文化。

公司的管理团队积累了较多的创新生物药物研发、生产、营销和管理经验，对行业发展有着敏锐和深刻的认识，结合公司的实际情况、行业特点和市场需求制定、调整公司的发展战略。

公司2015年和2016年连续两年推出股权激励计划，作为上市公司的制度优势更加明显，不仅进一步凝聚了核心骨干团队，提升了竞争力，也增加了对行业人才的吸引力，进一步健全了公司长效用人机制。团结、优秀且稳定的团队成为公司持续健康发展的基石。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

在过去的一段时间里，医药行业发生了很多新的变化。国务院机构改革后，主管医药行业政策制定的国家医疗保障局、药监局和国家卫生健康委员会等相关部门的机构改革方案逐步确定，与之相应的医保、医药和医疗的“三医”职责权属调整完成，多项政策影响着公司当下的运营以及未来的发展。这些政策既有影响新药研发方面的药品审评审批制度改革、一致性评价和全生命周期管理等，也有医保和医疗相结合的重点监控合理用药药品目录、4+7带量采购、医保支付方式改革等，随着政策的推进逐步产生更深远影响。同时，2019年新版《国家医保药品目录》的发布也会在客观上影响列入或未列入目录药品的营销策略。

未来很长的时间里，人口老龄化基数与进程的增加、医保支付能力的增强、人民群众不断提升的健康需求等客观环境不会变化，对药品质量可控、安全有效地治疗疾病的需求不会变化；面对这些改变与不变，公司践行持续创新、提供安全有效的治疗药物的经营使命坚定不移，而正视、调整、适应、再调整成为公司管理的主旋律，让药品回归以临床价值为核心的价值观，服务于临床医生的诊疗需求和病患的治病需求。

本报告期内，公司实现营业收入34,466.57万元，相比上年同期44,431.88万元，同比下降22.43%；实现归属于本公司股东的净利润3,569.88万元，相比上年同期9,678.83万元，同比下降63.12%。

（一）研发项目进展情况

公司的研发团队不断成长，在各细分专业的技术和管理能力逐步提升，形成了在蛋白类药物（含治疗性单克隆抗体药物）、基因治疗/细胞治疗药物、化学药物等领域研发、中试转化、质量控制等方面较为综合与系统的队伍。报告期内，公司研发投入7,052.78万元，较上年同期增长49.86%。截至2019年06月30日，公司拥有87项授权发明专利，其中25项为国际发明专利；承担5项国家十一五、十二五和十三五重大新药创制专项。公司是国家批准设立的博士后科研工作站，拥有研发人员286人，博士36人，硕士111人，多位具有海外背景和熟悉行业的业内专家，拥有丰富的生物药研发和生物技术项目管理经验。

截至本报告披露日，公司有多项在研及进入注册阶段的创新药物，这些药物包括蛋白药物（含治疗性单克隆抗体药物）、基因治疗/细胞治疗药物和化学药物，涉及感染系统、出凝

血系统、肠道系统和神经损伤等治疗领域。

在未来的研发系统发展战略中，公司仍然会围绕上述定位的治疗领域，在国内研发环境日趋激烈和完善的情况下，加速产品的临床研究、产业化和学术市场化的进程，包括推进单克隆抗体药物BDB-001注射液、凝血因子X激活剂STSP-0601注射液和STSG-0002注射液尽早完成临床I、II期研究，取得复方聚乙二醇电解质散（儿童型）和复方聚乙二醇电解质口服溶液两项目的生产批件，达成上市销售的目标。

公司重要的在研产品情况如下：

药物类型	项目名称	临床适应症	目前研发进展	核心竞争优势	项目成果情况
蛋白药物	单克隆抗体药物BDB-001注射液	中重度化脓性汗腺炎	临床I期	全球创新靶点，拥有完善的专利保护体系，有望广泛应用于自身免疫性疾病和感染性疾病	“国家重大新药创制”科技重大专项； 纳入药品注册特殊审批程序
	凝血因子X激活剂注射用STSP-0601	伴有抑制物的血友病A或B患者出血按需治疗	临床I期	拥有自主知识产权的I类生物制品，具有较高的生产工艺和质量控制技术门槛，相较已上市药物具有卓越的药物经济学价值，未来可拓展至更广泛临床应用	北京市中小企业创新基金项目； 纳入药品注册特殊审批程序
	苏肽生新增适应症项目	糖尿病足	临床II期	首家获准进行此适应症的临床研究，临床急需解决方案的领域，具有广阔的市场空间	北京市科委“G20工程创新研究”项目
	苏肽生新增适应症项目	创伤性周围神经损伤	临床II期	首家且国内唯一获准进行此适应症的临床研究，临床急需解决方案的领域，具有广阔的市场空间	
基因治疗/细胞治疗药物	STSG-0002注射液	乙型肝炎病毒感染相关疾病	已申报IND	全球新靶点、新作用机制，自主研发的基因治疗药物，属于I类生物制品，拥有完善的知识产权布局、业界领先的生产工艺和质量控制体系，临床前研究表明具有卓越的有效性和长效性，市场空间广阔	“国家重大新药创制”科技重大专项
	治疗艾滋病的细胞治疗药物	艾滋病毒感染相关疾病	临床前研究	全球新靶点、新作用机制，自主研发的细胞治疗药物，属于I类生物制品，拥有完善的知识产权布局、专业的研发技术平台，有望成为艾滋病治疗中长效作用且疗效更优的解决方案	“国家重大新药创制”科技重大专项

化学 药物	复方聚乙二醇电解质散（儿童型）	儿童便秘和粪便嵌塞	申请生产批件	国内首仿，公司具有完备的生产和质量管理体系	纳入优先审评审批
	复方聚乙二醇电解质口服溶液	12岁以上青少年及成人便秘和粪便嵌塞	申请生产批件	国内首仿，公司具有完备的生产和质量管理体系	

1、单克隆抗体药物BDB-001注射液

补体作为机体天然免疫中的重要成分，对消除外来抗原的侵害、维护机体内环境的平衡具有重要作用；但是补体的过度激活则可诱导炎症反应并影响凝血及纤溶系统，可引起病理性损伤。

本项目为抗人补体成分C5a的重组单克隆抗体注射液。C5a通过结合其受体C5aR发挥其生物学功能。该单克隆抗体药物通过特异性结合补体成分C5a，使C5a丧失结合受体的能力，从而阻断其诱导的生物学功能，如中性粒细胞趋化、细胞内溶菌酶的释放、炎症因子水平的上升和氧呼吸爆发等。最近关于C5aR的研究表明，C5a-C5aR信号通路可能在肿瘤发生中具有重要作用。C5a在人体内具有广泛作用和重要的生理学功能，以C5a为靶点的相关药物未来具有广泛的临床用途和重大的市场价值。

基于临床开发策略考虑，单克隆抗体药物BDB-001注射液本次申请的适应症为中重度化脓性汗腺炎，针对特定人群的临床重要且急需治疗的疾病进行开发，使得新靶点、新作用机制的药物得以尽早上市，并在未来通过更广泛的临床研究，不断扩展临床应用。

2018年01月30日，公司及子公司德丰瑞向国家食品药品监督管理总局提交关于单克隆抗体药物BDB-001注射液的新药临床试验申请，并于2018年02月07日收到国家食品药品监督管理总局《受理通知书》；2018年07月11日，公司及子公司德丰瑞收到国家药品监督管理局签发的单克隆抗体药物“BDB-001注射液”《药物临床试验批件》，批准本品进行临床试验。

在全球研发项目中，德国InflaRx公司研发的IFX-1，为重组抗人C5a人源化单克隆抗体，目前在国际上处于II期临床开发阶段，用于治疗中重度化脓性汗腺炎。此外IFX-1已在美国、欧盟、加拿大陆续展开包括中重度化脓性肝腺炎、抗中性粒细胞胞浆抗体（安卡，ANCA）相关性血管炎（AAV）和坏疽性脓皮病（PG）在内的三个适应症的多个II期临床研究。德丰瑞持有德国InflaRx GmbH公司授权的“InflaRx技术”在中国的独家经营权，包含产品开发、市场营销和商业化的权益。

理论上阻断C5a或其受体C5aR应当具有类似的生物学效果。公司也在密切关注针对C5aR开发的相关药物的研究情况。ChemoCentryx公司的小分子CCX168是针对过敏毒素受体（C5aR）

的抑制剂，现已完成的两项II期研究表明，抗中性粒细胞胞浆抗体（安卡，ANCA）相关性血管炎（AAV）患者对此药物耐受性良好，且能显著降低患者的激素使用量，从而减轻高剂量激素治疗给患者带来副作用。目前该药物针对抗中性粒细胞胞浆抗体（安卡，ANCA）相关性血管炎（AAV）的临床III期研究正在美国、欧洲、日本进行中。此外，该药物还在开展针对C3肾小球病的II期临床研究和针对HS的I期临床研究。2018年11月，MorphoSys与天境生物联合宣布就肿瘤免疫创新生物药 MOR210 开发达成总金额为1.05亿美元的战略合作。MOR210是针对C5aR的抗体，MOR210是MorphoSys在肿瘤免疫学方面的重要发现，研究者认为MOR210直接阻断C5aR从而改变肿瘤发生的微环境。目前该药物处于临床前研究阶段。

作用机制

化脓性汗腺炎(Hidradenitis suppurativa, HS)，又名反常性痤疮（Acne inversa, AI），是一种具有家族倾向、反复发作、慢性炎症性皮肤病，其常见临床表现为黑色粉刺、疼痛的囊肿、脓肿以及顶浆腺聚集区域出现的窦道。多发于腋窝、乳房下皱襞、腹部皱襞、腹股沟、臀部和腿部内侧。疾病引起的疼痛、慢性化脓和持续恶臭给患者的生活带来很大的痛苦以及巨大的经济负担。

全球报告 HS 不同时期，不同区域 HS 患病率不同。90 年代 Jemec GB 等研究显示全球患病率范围在 1%~4%之间。近代 Zouboulis 等研究显示欧洲平均患病率为 6/10 万，平均患病率为 1%。而 Cosmatos 等研究发现美国患病率为 0.053%，估计有 146,000~162,000 例患者。法国最近的一项大型流行病学调查报告显示，患病率为 0.97%。英国患病人数估计 10 万左右，每年住院治疗患者超过 2000 人，根据临床登记 HS 患者数量估计患病率为 0.25%~8%。国内尚未见对 HS 的流行病学调查报告。

根据病情严重程度，目前临床上主要采取抗菌药物、激素、局部切除、放疗等综合治疗手段对 HS 进行治疗。各种治疗目的都是尽早控制病情，阻止新皮损的出现，防止瘢痕和窦道形成。Hurley 分期较高表明脓肿更多和影响区域更大，其中 Hurley I 期的治疗方法包括抗菌药物(外用或全身应用)、内分泌治疗、维 A 酸、锌制剂、冷冻治疗、肉毒杆菌毒素、射频治疗、短程口服或局部注射糖皮质激素治疗，II 期的治疗方法包括 CO2 激光、免疫抑制剂治疗、局部切除、放射治疗、射频治疗，III 期的治疗方法包括放射治疗、广泛性切除、窦道切开。但对于 Hurley II 期和 III 期 HS 患者，各种治疗方法均存在愈合不佳，常见复发的问題。国内外生物制剂仅阿达木单抗（Adalimumab）于 2015 年 9 月经 FDA 批准作为中重度化脓性汗腺炎治疗药物。此外，目前正处在临床研究阶段生物制剂还包括 TNF- α 抑制剂英夫利昔单

抗(Infliximab)、依那西普(Etanercept)和 IL-1 受体拮抗剂。中国尚无 HS 有效治疗药物。

从作用机理上, 单克隆抗体药物 BDB-001 注射液针对的靶点是补体成分 C5a。C5a 具有强烈的趋化作用, 可以诱导中性粒细胞、嗜酸粒细胞和单核细胞向炎症部位的移动。此外, C5a 对免疫应答有明显增强作用, 可诱导单核细胞分泌 IL-1、IL-6、IL-8 及 TNF- α 等细胞因子。C5a 在免疫应答中的作用提示阻断 C5a 可能具有对化脓性汗腺炎(Hidradenitis suppurativa, HS)强有力的治疗潜力, 其可以有效控制导致 HS 关键致病因素的炎症因子水平, 从而控制 HS 相关疾病症状。

临床前安全数据摘要

单克隆抗体药物 BDB-001 注射液以充分代表临床试验拟用样品的剂量进行食蟹猴的单次、重复给药毒性试验等, 综合已经完成的毒理学研究结果, 单克隆抗体药物 BDB-001 注射液具有良好的安全性和较强的免疫原性。

拟定临床方案摘要

拟进行一项随机、双盲、安慰剂对照、单剂量递增评价单克隆抗体药物 BDB-001 注射液在健康受试者中的安全性、耐受性及药代动力学 I 期临床试验方案, 以评价单克隆抗体药物 BDB-001 注射液单次静脉给药在健康受试者中的安全性和耐受性; 评价健康受试者单克隆抗体药物 BDB-001 注射液药代动力学 (PK)、药效动力学 (PD) 及免疫原性特征。

产品核心优势及特点

本项目是针对 C5a 靶点的国内首家、最早进入临床研究的全球全新靶点的全球创新药物, 针对该靶点和药物结构形成了完善的知识产权布局, 有望为自身免疫系统疾病的药物治疗提供新的解决路径。

2、凝血因子 X 激活剂“注射用 STSP-0601”

凝血因子 X 激活剂“注射用 STSP-0601”是由圆斑蝥蛇毒液分离纯化而得的凝血因子 X 激活剂。该蛋白含有高度复杂的糖基化修饰, 所携带糖链多为富含唾液酸的多天线糖型。从作用机理看, 注射用 STSP-0601 可特异性地激活 FX, 使活性部位充分暴露生成 FXa。注射用 STSP-0601 未来有望广泛应用于多种凝血障碍, 如 A 型和 B 型血友病的按需治疗。

基于产品开发策略的考虑, 本次申报临床试验的适应症为伴有抑制物的血友病 A 或 B 患者出血按需治疗。未来公司拟通过更多临床研究将该产品的适应症扩展至 A 型和 B 型血友病的按需治疗等临床需求。

2019年04月30日，公司向国家药品监督管理局提交关于凝血因子X激活剂“注射用STSP-0601”的新药临床试验申请，并于2019年05月14日收到国家药品监督管理局《受理通知书》，属于“特殊审批程序”品种；2019年07月31日，公司收到国家药品监督管理局签发的凝血因子X激活剂“注射用STSP-0601”《临床试验通知书》，同意按照提交的方案开展临床试验。

作用机制

血友病是一种 X 染色体连锁的隐性遗传性出血性疾病，其遗传特点是男性发病，女性携带。血友病可分为血友病 A 和血友病 B，前者表现为凝血因子 VIII（FVIII）缺乏，后者表现为凝血因子 IX（FIX）缺乏，均由相应的凝血因子基因突变引起。血友病的临床特征性表现为出血倾向。主要表现为关节、肌肉和深部组织出血等。若反复出血，不及时治疗可导致关节畸形和（或）假肿瘤形成，严重者可危及生命。血友病目前仍无彻底治愈的疗法，凝血因子替代治疗是首选的治疗方法。

血友病的发病率无明显种族和地区差异。在男性人群中血友病 A 的发病率约为 1/5000，血友病 B 的发病率约为 1/25000；女性血友病患者极其罕见。血友病 A 占血友病患者 80%-85%，血友病 B 占 15%-20%。根据世界血友病联盟全球年度调查的估算，全球约有 47.5 万血友病患者。2016 年世界血友病联盟（The World Federation of Hemophilia, WFH）统计登记人数为 18.47 万，其中，血友病 A 的登记人数 149,764 例，血友病 B 为 29,712 例。中国血友病登记人数为 14,390 例，其中血友病 A 的登记人数 12,533 例，血友病 B 为 1,857 例。2016 年 WFH 统计全球伴抑制物血友病的登记人数总共 4,991 例，伴抑制物的血友病 A 患者的登记人数 4,711 例，伴抑制物的血友病 B 为 280 例。

伴抑制物的血友病患者表现为：常用剂量的凝血因子浓缩剂无法迅速控制出血，正常治疗的疗效越来越低，出血越来越难控制。在重型血友病患者中，抑制物不改变出血部位、频率或严重程度。而在中型/轻型血友病患者中，抑制物可能会中和内源性合成的 FVIII，从而使患者的出血表现转变为严重型。在中型/轻型血友病患者中，被抑制物加剧的出血表现为出血部位更多发生在粘膜与皮肤、泌尿生殖器官和胃肠道。这些部位的出血引起严重并发症甚至死亡的风险更大。

血友病对个人和社会造成两方面的影响。第一，血友病严重影响患者身心健康，使患者无法像正常人一样生活。因为频发出血以及其并发症，导致频繁就医、失学/失业、生活质量下降。第二，血友病治疗费用昂贵，给家庭和社会带来巨大的经济负担。

目前国内用于伴抑制物的血友病患者出血按需治疗的药物有凝血酶原复合物浓缩物 PCC 和重组人凝血因子 VIIa 两种，其中，PCC 存在免疫记忆反应、病毒感染等潜在风险，大剂量或连续使用与血栓形成的风险有关；重组人凝血因子 VIIa 治疗费用昂贵，限制了其临床的广泛应用。

从作用机理上，凝血因子 X 激活剂“注射用 STSP-0601”可以特异性地激活 FX，使活性部位充分暴露生成 FXa，FXa 进而与损伤部位激活的血小板、FVa 以及钙离子形成凝血酶原复合物，从而增加凝血酶生成，凝血酶激活损伤部位的血小板和 FV、FVIII 并通过纤维蛋白原向纤维蛋白的转换形成止血栓，达到帮助出血患者止血的目的。

临床前安全数据摘要

根据凝血因子 X 激活剂“注射用 STSP-0601”的作用机制，STSP-0601 充分暴露可能会出现凝血系统的过度激活。食蟹猴、SD 大鼠和 C57BL/6 小鼠充分暴露注射用 STSP-0601 后观察到的主要毒性反应亦是肺脏、肾脏和心脏的血栓、肺血管损伤或出血，以及凝血指标的变化，停药后可恢复或可见恢复趋势，以上均属于本品的药理学作用及药理学作用的延伸相关。

拟定临床方案摘要

本项目计划通过 I 期临床试验完成对注射用 STSP-0601 在临床上的安全性和有效性进行系统评价。临床试验总体计划如下：1) 注射用 STSP-0601 单次给药在血友病患者中的耐受性、安全性以及药效动力学研究的 I 期临床试验。确定单次安全剂量范围及可能的有效剂量及 PD/PK 变化；2) 注射用 STSP-0601 多次给药在血友病患者中的耐受性、安全性以及药效动力学研究的 I 期临床试验。

产品核心优势及特点

本项目是具有自主知识产权的国家 I 类创新生物药物，该产品结构复杂，生产工艺和质量控制技术难度高，具有较高的研发技术门槛。其研发的成功将为伴抑制物的血友病患者提供安全、有效且经济可接受的治疗药物，从而大幅提高血友病患者接受治疗的比例，减轻患者负担，创造社会效益。

3、STSG-0002 注射液

STSG-0002 系携带抑制 HBV 病毒复制的 shRNA 表达框的肝嗜性复制缺陷重组腺相关病毒 (rAAV)，由重组腺相关病毒载体及其携带的基因组成。是基于核糖核酸干扰 (RNAi) 机制用于治疗乙型肝炎病毒感染相关疾病的基因药物。

2019 年 06 月 18 日，公司及子公司三诺佳邑向国家药品监督管理局提交关于 STSG-0002 注射液的新药临床试验申请，并于 2019 年 06 月 27 日收到国家药品监督管理局《受理通知书》，属于“特殊审批程序”品种；预计于 2019 年 09 月获得国家药品监督管理局的临床试验许可。

乙型肝炎病毒（HBV）感染是严重威胁全球健康的主要问题之一。根据 WHO 发布的《Global hepatitis report, 2017》，全球有超过 2.57 亿人慢性感染；每年有超过 88.7 万人死于该病毒。中国有超过 9000 万人慢性感染乙肝病毒。有研究表明，约 40%的肝癌由慢性乙肝所导致。

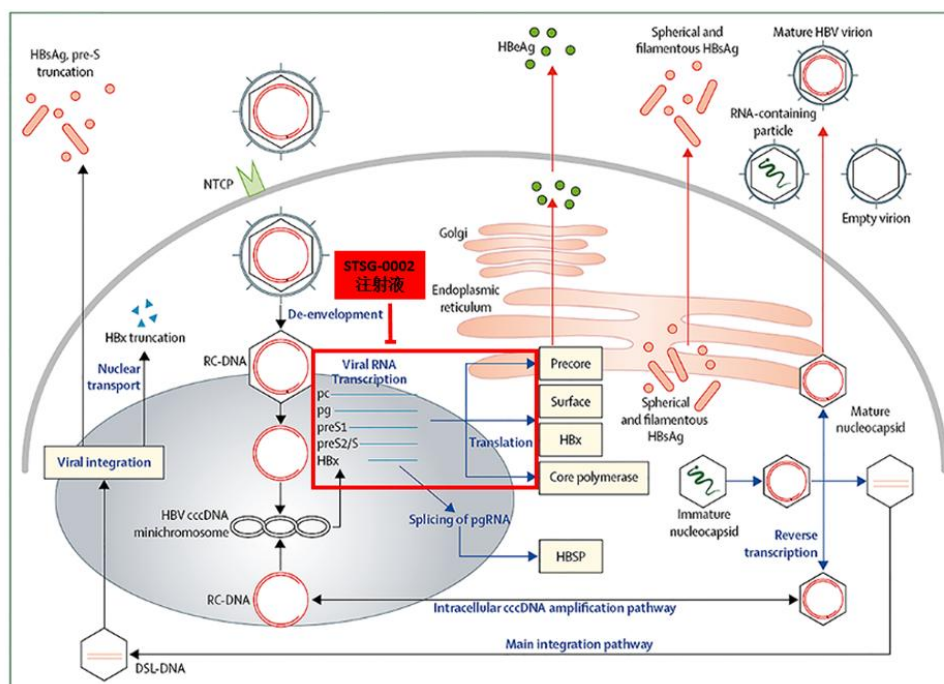
慢性乙型肝炎给患者的生活带来巨大的痛苦和经济负担，目前在中国已上市的抗 HBV 核苷（酸）类（nucleos(t)ide, NAs）药物包括核苷类的拉米夫定（Lamivudine, LAM）、替比夫定（Telbivudine, LDT）、恩替卡韦（Entecavir, ETV）和核苷酸类的阿德福韦（Adefovir, ADV）、替诺福韦（Tenofovir, TDF）。NA 类药物可通过抑制 DNA 逆转录酶活性而抑制 HBV 的复制，尽管现有的抗病毒治疗药物能够有效降低患者血清中 HBV DNA 的拷贝数，甚至达到检测下线水平，但是抗病毒药物对 HBsAg（乙型肝炎表面抗原）和 HBeAg（乙型肝炎 E 抗原）的抑制效果不佳。目前国际慢性乙型肝炎的治疗方法均无法有效降低 HBsAg 抗原，其是导致肝硬化、肝癌的促进因素。此外，干扰素（interferon IFN）具有直接抗病毒作用和免疫调节作用，可有效提高机体免疫力，但只能注射给药，持续应答率低，副作用多且治疗费用高昂。

目前致力于 HBV 小干扰 RNA 作用机制的研发产品共有 6 家公司的 7 个产品，5 个产品均处于临床 I 期和 II 期。根据临床试验注册情况，均以 HBeAg 阳性或阴性慢性乙型肝炎作为首选适应症进行开发，具体见下表：

产品	作用机理	公司	临床分期	适应症
ARB-1467	RNAi gene silencer(1.0)	Arbutus Biopharma	Phase II	HBV Infection（经治）
ARB-1740	RNAi gene silencer(2.0)	Arbutus Biopharma	Phase II	未查及
RG6004 (HBV LNA)	RNA targeted via Locked Nucleic Acid	Roche	Phase I/II	未查及
ARO-HBV	RNAi gene silencer	Arrowhead Pharma	Phase I/II	HBeAg 阳性或阴性 CHB（初治或经治）
ALN-HBV	RNAi gene silencer	Alnylam and Vir Biotech	Phase I	HBV Infection
Hepbarna (BB-HB-331)	RNAi gene silencer	Benitec	Preclinical	
Lunar-HBV	RNAi gene silencer	Arcturus	Preclinical	

作用机制

从作用机制上，STSG-0002注射液为携带靶向HBV基因组P区和X区的shRNA序列表达框的肝嗜性复制缺陷重组腺相关病毒。它以重组腺相关病毒（rAAV）作为递送载体，将目的基因序列导入细胞转录生成shRNA，shRNA在细胞质中剪切为单链siRNA，随后通过RNAi机制，特异性地沉默HBV复制相关的pgRNA和HBV蛋白表达相关的sRNA，阻断HBV病毒复制，降低HBsAg、HBeAg和HBc蛋白的合成和分泌。STSG-0002具有明显嗜肝性，单次静脉给药可在肝细胞内长期表达siRNA。HBsAg的大幅度降低有望促进HBsAg血清转化，从而实现HBV功能性治愈。其作用机制示意图如下：



（图片引自：A global scientific strategy to cure hepatitis B, Lancet Gastroenterol Hepatol 2019 Jul;4(7):545-558）

产品核心优势及特点

STSG-0002注射液是具有自主知识产权的I类新生物制品，全新靶点，全球范围内尚无该靶点基因药物上市销售。STSG-0002注射液项目的研发成功将有效解决现有乙型肝炎患者抗病毒治疗方案不能直接降低HBsAg（乙型肝炎表面抗原）等HBV相关结构蛋白和调节蛋白的问题，有效降低HBV携带者肝脏HBV复制带来的慢性炎症，从而阻止慢性乙型肝炎患者向肝硬化、肝癌等重型肝病的进展，并将对HBV感染相关重症疾病带来新的治疗手段。STSG-0002采用了重组腺相关病毒（rAAV）作为递送载体，由于其具有安全性好、特异性强、递送效率高、长期有效等特点，这一递送系统已经被广泛应用于基因治疗领域，截止2018年底，已经

有145项以AAV作为递送载体的临床研究在全球开展。

基因治疗药物的生产工艺较其他生物制品更为复杂，质量研究难度大，具有较高的技术门槛。公司经过多年持续投入和积累，形成了完善的基因治疗药物研究开发体系。在此基础上开发的STSG-0002注射液在递送效率、生产制备工艺、质量控制等多方面均达到了同类产品的世界领先水平，具有极强的技术竞争力。

在采用HBV转基因小鼠模型进行的临床前有效性研究中，STSG-0002注射液表现出卓越的有效性和长效性，特别是在降低HBV相关抗原方面较已有的NAs类药物恩替卡韦表现出明显优势。该研究采用NAs类药物恩替卡韦每日给药一次的作为对照组，而STSG-0002注射液在整个研究中只给药一次，实验观察检测周期总共长达9个月。研究发现：

1) STSG-0002注射液在给药后的第一个检测时间点（给药后7天）即表现出对血清中HBV DNA滴度的明显抑制效果，该抑制效果在整个实验观察期中保持稳定，直到最后一个检测时间点（给药后252天）未见HBV DNA滴度反弹。

2) 值得关注的是，在针对HBsAg和HBeAg的检测中STSG-0002较恩替卡韦表现出明显的优势。恩替卡韦给药组未表现出与空白对照组在血清中HBsAg和HBeAg相关检测指标的明显差异，不能降低乙型肝炎表面抗原，而STSG-0002注射液给药组在给药后第一个检测时间点（给药后7天）即出现血清中HBsAg和HBeAg的显著下降，该指标在给药后14天左右达到最低值且在后续检测中维持相对稳定（中、高剂量组可降低HBsAg至基线水平且稳定维持在这一水平直至实验结束），直至最后一个检测时间点（给药后252天）未见血清中HBsAg和HBeAg显著反弹。针对给药9个月后动物解剖后的肝脏相关检测发现，STSG-0002对肝脏细胞中HBsAg和HBeAg同样表现出与血清中相关指标类似的显著抑制效果。

临床前安全数据摘要

小核酸基因药物STSG-0002注射液无明显全身毒性、生殖毒性、局部刺激性、免疫毒性、过敏性和溶血性风险，主要毒性靶器官为肝脏，表现为可逆性的轻微至轻度肝细胞坏死、胆管增生、炎细胞浸润。以上均属于本品的药理学作用及药理学作用的延伸相关。

4、复方聚乙二醇电解质散（儿童型）

复方聚乙二醇电解质散（儿童型）是国内首家仿制英国Norgine公司生产的复方聚乙二醇电解质儿童散（商品名：MOVICOL®Paediatric Plain）的制剂，治疗2-11岁儿童慢性便秘和5-11岁儿童粪便嵌塞。

聚乙二醇可增大粪便体积，进一步刺激结肠内神经肌肉通路，促进结肠蠕动，提升结肠运输能力，使软便易于从结肠排出。同时，电解质通过肠屏障（粘膜）与血清电解质进行交换，随粪便水分排出并维持体内钠离子、钾离子和水分平衡。

2019年02月01日，公司收到国家药品监督管理局的关于“复方聚乙二醇电解质散（儿童型）”申报生产注册的《受理通知书》。2019年05月08日，关于公司产品复方聚乙二醇电解质散（儿童型）被国家药品监督管理局药品审评中心纳入拟优先审评品种公示名单的公示期满，正式进入优先审评程序。

便秘是影响成人和儿童的最常见的胃肠疾病之一。据文献报道，成人便秘患病率为0.7%至79%（中位数为16%）。便秘在儿童中亦较为常见，据报道便秘影响全世界约1/8的儿童，其中1/3以上变成慢性便秘，另有研究报道儿童便秘发生率约为0.7%至29.6%（中位数为12%）。儿童便秘通常是功能性的，罗马IV标准关于便秘的定义为：婴儿和幼儿的便秘是指排便次数减少和（或）排便疼痛，儿童功能性便秘是指患儿排便次数减少、排干硬粪便时有疼痛，可伴随大便失禁；粪便嵌塞即顽固性便秘，直肠和/或结肠内有坚硬的粪块堆积。儿童排便疼痛导致克制排便，可能导致慢性便秘和粪便嵌塞循环。嵌塞粪便周围出现液态或半固体粪便漏出，即大便失禁，弄脏衣物，对儿童及其家庭造成不良影响。

功能性便秘患儿的药物治疗，包括渗透性泻剂：乳果糖（Lactulose）、聚乙二醇、氧化镁乳剂（氢氧化镁）；粪便软化剂：矿物油；刺激性泻剂：比沙可啶、番泻叶、匹可硫酸钠；直肠泻剂/灌肠剂：比沙可啶、多库酯钠、磷酸钠、氯化钠、矿物油。ESPGHAN/NASPGHAN 2014年指南最新推荐意见，聚乙二醇是便秘患儿的一线治疗药物，并且2项最新的Cochrane回顾性分析提出，聚乙二醇疗效优于乳果糖。

针对儿童便秘，英国Norgine在其成人药物Movicol®基础上，开发了Movicol®（6.9 g），用于治疗2-11岁儿童慢性便秘和5岁以上儿童的粪便嵌塞症。法国Ipsen Pharma公司的Forlax®（10 g）可用于8岁以上儿童便秘，Forlax®（4 g）用于6个月-8岁的儿童便秘。Forlax®（10g）在我国批准上市，用于成人和8岁以上的儿童便秘。目前中国尚没有聚乙二醇的儿童专用药物。

舒泰清（通用名：复方聚乙二醇电解质散（IV）；剂型：散剂）是公司主要产品之一。舒泰清的适应症为“用于治疗功能性便秘；用于术前肠道清洁准备，肠镜及其它检查前的肠道清洁准备。”舒泰清为患者带来了符合国际“清肠、治疗便秘金标准”的药物，成为《中国消化内镜诊疗肠道准备指南》和《中国慢性便秘诊治指南》的一线用药，在清肠领域市场份额位居第一。近年来该产品市场销售情况良好，上市十余年来一直保持着高速增长。

复方聚乙二醇电解质散（儿童型）是公司持续丰富全球治疗便秘金标准药物—聚乙二醇类产品线的又一力作，该剂型具有儿童用药的安全性和有效性特点，又具有针对性的提高了用药的顺应性，定位于中国儿童专用的治疗便秘和粪便嵌塞的一线药物，改善便秘儿童的生活质量和身心健康。

5、复方聚乙二醇电解质口服溶液

复方聚乙二醇电解质口服溶液是国内首家仿制英国Norgine公司生产的复方聚乙二醇电解质口服溶液（商品名：MOVICOL[®] Ready to Take）的仿制制剂，治疗12岁及以上的青少年和成人粪便嵌塞，即顽固性便秘伴直肠和/或结肠有坚硬的粪块堆积。

聚乙二醇可增大粪便体积，进一步刺激结肠内神经肌肉通路，促进结肠蠕动，提升结肠运输能力，使软便易于从结肠排出。同时，电解质通过肠屏障（粘膜）与血清电解质进行交换，随粪便水分排出并维持体内钠离子、钾离子和水分平衡。

2019年02月01日，公司收到国家药品监督管理局的关于“复方聚乙二醇电解质口服溶液”申报生产注册的《受理通知书》。

便秘发病率高，严重影响患者的生活质量及健康。大量临床研究表明聚乙二醇类药物对成人和儿童便秘、粪便嵌塞疗效明确，安全性良好。英国Norgine公司生产的MOVICOL[®]已经上市20多年，系列产品已在欧洲、澳大利亚、新西兰、南非、亚洲和中东等47个国家获得了批准。Movicol[®]在许多国家上市用于治疗成人和儿童（2-11岁）便秘，成人和儿童（5-11岁）粪便嵌塞。大部分欧盟国家和美国都上市了聚乙二醇类药物的非处方药物版本。聚乙二醇类药物为美国胃肠病学会及世界胃肠病学组织最高推荐等级的便秘治疗药物（Level 1，Grade A）。

舒泰清（通用名：复方聚乙二醇电解质散（IV）；剂型：散剂）是公司主要产品之一。舒泰清的适应症为“用于治疗功能性便秘；用于术前肠道清洁准备，肠镜及其它检查前的肠道清洁准备。”舒泰清为患者带来了符合国际“清肠、治疗便秘金标准”的药物，成为《中国消化内镜诊疗肠道准备指南》和《中国慢性便秘诊治指南》的一线用药，在清肠领域市场份额位居第一。近年来该产品市场销售情况良好，上市十余年来一直保持着高速增长。

复方聚乙二醇电解质口服溶液是公司持续丰富全球治疗便秘金标准药物—聚乙二醇类产品线的又一力作。该剂型具有使用方便的特点，同时其原研药英国Norgine公司的MOVICOL[®] Ready to Take免临床以非处方药批准上市，更具有广大受众患者的消费可及性。

6、苏肽生新增“糖尿病足”适应症

公司产品苏肽生（注射用鼠神经生长因子）是国家I类治疗生物制品，目前适应症为“具有促进神经损伤恢复的作用。用于治疗视神经损伤”，苏肽生于1995年开始研发，2006年获得国家食品药品监督管理局颁发的新药证书和生产批文并开始上市销售。

糖尿病足是糖尿病患者由于合并神经病变及各种不同程度的下肢血管病变而导致的下肢感染、溃疡形成和/或深部组织的破坏。糖尿病足是糖尿病最严重的和治疗费用最高的慢性并发症之一，严重者可以导致截肢。糖尿病患者下肢截肢的相对危险性是非糖尿病患者的40倍。大约85%的截肢是由于足溃疡引发的，15%左右的糖尿病患者会在其一生中发生足溃疡。预防和治疗足溃疡可以明显降低截肢率。

神经生长因子（nerve growth factor, NGF）是交感神经元、感觉神经元和中枢部分胆碱能神经元生长、发育、存活、维持功能所必需的营养因子。NGF对效应神经元的作用主要有：1）影响效应神经元的发育、分化过程；2）维持成熟效应神经元的正常功能；3）参与成年动物效应神经元损伤后的修复和再生。NGF的缺乏、受体异常或其传递障碍及细胞内加工困难均可导致神经元功能的破坏和营养障碍，甚至死亡。

神经生长因子能够修复损伤神经，改善糖尿病足溃疡的血液供应，参与糖尿病足溃疡愈合的炎性期、肉芽期、上皮形成期，促进溃疡愈合。目前国内外尚无治疗糖尿病足的神经生长因子相关产品上市销售。

2013年12月，公司向北京市药品监督管理局提交了苏肽生增加“糖尿病足”适应症的申请并获受理，并于2016年05月收到国家食品药品监督管理总局签发的《药物临床试验批件》，获批进行以“糖尿病足”为拟定适应症的临床试验。目前苏肽生治疗“糖尿病足”处于II期临床研究，正在进行受试者入组和临床观察。

7、苏肽生新增“创伤性周围神经损伤”适应症

公司产品苏肽生（注射用鼠神经生长因子）是国家I类治疗生物制品，目前适应症为“具有促进神经损伤恢复的作用。用于治疗视神经损伤”，苏肽生于1995年开始研发，2006年获得国家食品药品监督管理局颁发的新药证书和生产批文并开始上市销售。

周围神经是指嗅、视神经以外的脑神经和脊神经、自主神经及其神经节。周围神经损伤是指上述神经因某些因素的损伤及缺血再灌注损伤造成的神经传导功能障碍、神经轴索中断或神经断裂，导致躯干和四肢感觉、运动及交感神经功能障碍。周围神经损伤可引起严重的功能丧失，若不及时有效正确修复治疗，愈合效果差，可导致终生残疾。

神经生长因子可促进神经的芽生及神经再生,保护受损的神经元,还可以保护损伤肌肉、促进创伤愈合和促进再生神经的血管生成,可起到促进周围神经损伤恢复的综合作用。目前国内尚无治疗周围神经损伤的神经生长因子相关产品上市销售。

2014年10月,公司向北京市食品药品监督管理局提交了苏肽生增加“用于治疗周围神经损伤”适应症的申请并获受理,并于2016年10月收到国家食品药品监督管理局签发的《药物临床试验批件》,获批进行以“创伤性周围神经损伤”为拟定适应症的临床试验。目前苏肽生治疗“创伤性周围神经损伤”处于II期临床研究,正在进行受试者入组和临床观察。

（二）主要产品的销售情况

三医改革的系统化升级与日渐深入,使得公司主要产品的销售格局产生了一些变化。舒泰清(复方聚乙二醇电解质散(IV))市场与销售情况增势强劲,2017年销售收入为2.27亿元,同比增长39.53%;2018年销售收入为2.58亿元,同比增长13.62%;2019年上半年,舒泰清销售收入为14,472.24万元,同比增长19.25%。舒泰清的销售收入占公司营业收入34,466.57万元的41.98%;苏肽生(注射用鼠神经生长因子)在药物经济学、国家医保支付费用等因素影响下,报告期内取得销售收入19,895.05万元,较去年同期下降38.21%。苏肽生的销售收入占公司营业收入的57.98%。

（三）生产及主要项目建设情况

生产方面,坚持以质量为本,持续加强药品生产质量管理,保证质量体系的有效运行,全年无安全生产责任事故发生。生产建设方面,公司投资建设固体制剂生产车间项目稳步推进,投资建设蛋白药物中试生产车间项目正在持续推进中。

2018年07月,公司取得了“片剂、硬胶囊剂、散剂”药品的生产质量管理体系到期认证续展,2018年10月,公司获得了“注射用鼠神经生长因子(冻干粉针剂,西林瓶)”药品的生产质量管理体系到期认证续展。再认证的顺利完成展现了公司的产品质量和生产管理能力,推动公司的持续稳定经营。

2018年02月,为了实现公司高端化学药品和生物制品的产业化布局,公司与四川省眉山市东坡区人民政府签署医药生产基地项目投资合同书,投资10亿元人民币在眉山经济开发区新区投资建设医药生产基地项目。目前,公司已经完成四川子公司的工商注册登记工作,委托国内知名医药设计院进行基地的初步设计和施工图设计,坚持“先进、实用、经济、可靠”的原则,除满足国家及地方现行有效的标准及规范外,还将满足FDA及欧盟cGMP的规范。

（四）对外投资及进展情况

公司坚持内生式增长和外延式发展双轮驱动的战略，已经初步形成了国内和海外两个投资平台。其中国内投资平台依托子公司浙江舒泰神投资投资有限公司，通过参与设立或投资基金等形式，聚焦国内大健康产业和医药行业高科技项目；国外投资平台依托子公司舒泰神（香港）（STAIDSON HONG KONG INVESTMENT COMPANY LIMITED），着眼于海外前沿医药领域的研究和战略布局。

2019年04月，为加强公司在海外战略布局及进一步探索医药研发的高科技项目，公司全资子公司舒泰神（香港）使用自有资金2000万美元对蓝海国际基金独立投资组合Blue Ocean International Fund SPC进行投资，间接投资于海外生物医药项目。本次投资有利于进一步加强公司在医药领域的研发、产品、技术及其成果转化等的布局，借助专业投资机构的投资及风险控制能力，提升公司综合竞争实力。

2019年08月，公司全资子公司舒泰神（香港）使用自有资金500万美元通过Blue Ocean 私募股权基金间接投资的前沿生物项目取得阶段新进展，上海证券交易所已于2019年08月13日对前沿生物提交的首次公开发行股票并在科创板上市的申请材料予以受理。舒泰神（香港）对Blue Ocean出资额为500万美元（含管理费等），间接持股比例约占前沿生物发行前总股本的0.57%。

（五）管理情况

公司吸引了多位国内外优秀人才加入公司或与公司开展合作，研发人员的结构、职能职责基本实现梯队化、层次化、专业化；注重专业化培训，从公司实际工作出发，切实提高了培训效果，培训工作不断完善。公司人才招聘及培训的良好开展为公司整体发展提供了人才保障，促进了公司人力资源的良性循环发展。

政府支持方面，2019年03月，公司及子公司德丰瑞收到国家重大新药创制科技重大专项支持“人源化C5a抗体（BDB-001）研究”资金360万元。“人源化C5a抗体（BDB-001）研究”是公司在十一五、十二五和十三五期间承担的第5个“重大新药创制”科技重大专项，相信随着这些技术平台、创新药物的成熟发展与转化上市，能够为推动我国自主创新的生物药物的产业化与国际化做出公司的贡献。此外，2019年04月，公司收到北京市经信局高精尖产业创新集群支持“舒泰神固体制剂车间建设项目”资金600万元，为公司快速发展的舒泰清等系列产品的智能制造、绿色制造升级增加了有力的支撑。

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

报告期内，公司研发投入7,052.78万元，占营业收入的20.46%，占归属于上市公司股东的

净利润的197.56%，较上年同期同比增长49.86%。

报告期内已进入注册程序的药品名称、注册分类、适应症/功能主治、注册所处的阶段、进展情况如下：

序号	已进入注册程序的药品名称/ 项目名称		注册分类	适应症/ 功能主治	注册所处 阶段	进展情况
1	注射用鼠神经生长因子	增加新适应症-糖尿病足	治疗用生物制品1类	本品具有促进神经损伤恢复的作用。用于治疗视神经损伤和糖尿病足。	临床II期	已获批件，正在开展临床试验
2		增加新适应症-周围神经损伤	治疗用生物制品1类	本品具有促进神经损伤恢复的作用。用于治疗视神经损伤和周围神经损伤。	临床II期	已获批件，正在开展临床试验
3	BDB-001注射液	申报临床	治疗用生物制品1类	用于治疗中重度化脓性汗腺炎（Hidradenitis Suppurativa，HS）的患者	临床I期	已获批件
4	注射用STSP-0601	申报临床	治疗用生物制品1类	伴有抑制物的血友病A或B患者出血按需治疗	临床I期	2019年05月获受理，2019年07月获临床批件
5	STSG-0002注射液	申报临床	治疗用生物制品1类	慢性乙型肝炎	申报临床	2019年06月获受理
6	复方聚乙二醇电解质散（儿童型）	申报生产	化药3类	治疗2岁至11岁儿童的慢性便秘。 治疗5岁至11岁儿童的粪便嵌塞，即顽固性便秘伴直肠和/或结肠有坚硬的粪块堆积。	申报生产	已获受理
7	复方聚乙二醇电解质口服溶液	申报生产	化药3类	用于12岁及以上的青少年和成人慢性便秘。 本品也可有效治疗12岁及以上的青少年和成人粪便嵌塞，即顽固性便秘伴直肠和/或结肠有坚硬的粪块堆积。	申报生产	已获受理
10	曲司氯铵双释放胶囊	改变国内已上市销售药品的剂型	化药5类	用于膀胱过度活动（OAB）患者尿频、尿急、尿失禁等症状的治疗。	临床申请	已获批件
11	替米沙坦胶囊	再注册	化学药品	用于原发性高血压的治疗。	再注册	已获批件
12	曲司氯铵胶囊	再注册	化学药品	用于膀胱过度活动（OAB）患者尿频、尿急、尿失禁等症状的治疗。	再注册	已获批件
13	复方聚乙二醇电解质	补充申请：说明书增加黑框警告	化学药品	1.用于治疗功能性便秘； 2.用于术前肠道清洁准备；肠镜及其它	补充申请	已备案

	质散（IV）			检查前的肠道清洁准备。		
14	复方聚乙二醇电解质散（IV）	补充申请：增加氯化钠、氯化钾供应商	化学药品	1.用于治疗功能性便秘； 2.用于术前肠道清洁准备；肠镜及其它检查前的肠道清洁准备。	补充申请	审评中

报告期末至本报告披露之日，根据国家医疗保障局、人力资源社会保障部印发《关于印发〈国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录〉的通知》（医保发〔2019〕46号），公司共有1个产品调出医保药品目录，4个产品仍在医保药品目录，其中1个产品由乙类调整为甲类，无新产品进入情况，具体如下：

序号	药品名称	注册分类	适应症/功能主治	发明专利保护期	是否属于中药保护品种	医保分类	备注
1	苏肽生（注射用鼠神经生长因子）	治疗用生物制品1类	具有促进神经损伤恢复的作用。用于治疗视神经损伤。	2023年6月6日； 2023年7月8日； 2024年5月21日； 2025年12月12日	否	调出目录	
2	舒泰清（复方聚乙二醇电解质散（IV））	化药4类	用于治疗功能性便秘；用于术前肠道清洁准备；肠镜及其它检查前的肠道清洁准备。	无专利	否	国家医保乙类	无变化
3	阿司匹林肠溶片	化药6类	临床可用于抗血栓：本品对血小板聚集有抑制作用，可防止血栓形成，临床用于预防一过性脑缺血发作、心肌梗死、心房颤动、人工心脏瓣膜、动静脉萎缩或其他手术后的血栓形成。也可用于治疗不稳定型心绞痛。	无专利	否	国家医保乙类	无变化
4	格列齐特片	化药6类	用于2型糖尿病	无专利	否	国家医保甲类	国家医保乙类调整为国家医保甲类
5	茚丁美酮胶囊	化药6类	各种急慢性关节炎；类风湿关节炎、强直性脊柱炎、骨关节炎、痛风性关节炎、银屑病关节炎、反应性关节炎、赖特综合征、风湿性关节炎以及其他关节炎或关节痛。软组织风湿病、运动性损伤、扭伤和挫伤等。	无专利	否	国家医保甲类	无变化

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：人民币元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	344,665,743.47	444,318,792.78	-22.43%	
营业成本	39,168,816.36	37,120,168.16	5.52%	
销售费用	189,659,883.67	253,181,343.57	-25.09%	
管理费用	18,312,647.26	20,055,180.42	-8.69%	
财务费用	-1,120,058.98	-3,224,416.99	-65.26%	主要由于本期银行存款减少导致利息减少所致
所得税费用	8,298,731.02	18,762,488.70	-55.77%	主要由于本期利润总额减少所致
研发投入	70,527,770.87	47,063,107.43	49.86%	主要由于公司持续加大研发投入所致
经营活动产生的现金流量净额	39,768,668.78	176,016,434.18	-77.41%	主要由于本期收入减少所致
投资活动产生的现金流量净额	233,048,538.62	-219,752,805.96	206.05%	主要由于本期支付的理财投资款减少所致
筹资活动产生的现金流量净额	-385,652,064.33	-128,158,150.85	200.92%	主要由于本期权益分派增加及以集中竞价方式回购公司股份所致
现金及现金等价物净增加额	-112,812,108.40	-171,750,674.11	-34.32%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：人民币元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
注射用鼠神经生长因子（苏肽生）	198,950,502.84	7,636,831.81	96.16%	-38.21%	-26.95%	-0.59%

复方聚乙二醇电解质散（IV）（舒泰清）	144,722,356.58	30,897,078.81	78.65%	19.25%	18.97%	0.05%
---------------------	----------------	---------------	--------	--------	--------	-------

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：人民币元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	17,203,395.20	39.10%	购买的理财产品收益	是
营业外收入	2,868.77	0.01%	收到废品处置款	否
营业外支出	371,775.53	0.84%	固定资产报废损失、对外捐赠	否
信用减值损失	-430,691.98	-0.98%	金融工具计提减值准备	否

四、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：人民币元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	252,389,259.13	13.53%	365,201,367.53	13.17%	0.36%	
应收账款	117,581,548.01	6.31%	118,098,945.61	4.26%	2.05%	
存货	41,217,696.17	2.21%	43,338,445.04	1.56%	0.65%	
长期股权投资	809,305.72	0.04%	1,121,810.24	0.04%	0.00%	
固定资产	245,040,876.21	13.14%	244,948,073.97	8.84%	4.30%	
在建工程	58,134,653.29	3.12%	53,734,845.89	1.94%	1.18%	

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：人民币元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	期末数
金融资产							
4. 其他权益工	791,482,398.92	-521,187,597.05	-84,088,316.96				268,906,194.77

具投资							
金融资产小计	791,482,398.92	-521,187,597.05	-84,088,316.96				268,906,194.77
上述合计	791,482,398.92	-521,187,597.05	-84,088,316.96				268,906,194.77
金融负债	0.00						0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐ 是 ☒ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

截止报告期末，公司不存在资产权利受限情况。

五、投资状况分析

1、总体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
其他	359,883,118.83	-521,187,597.05	-84,088,316.96				268,906,194.77	自有资金
合计	359,883,118.83	-521,187,597.05	-84,088,316.96	0.00	0.00	0.00	268,906,194.77	--

5、募集资金使用情况

☒ 适用 ☐ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集资金总额	83,159.29
报告期投入募集资金总额	1,008.28
已累计投入募集资金总额	46,355.06
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	
舒泰神（北京）生物制药股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]445号文批准，于 2011 年 04 月在深圳证券交易所发行人民币普通股 1,670 万股，发行价为每股 52.5 元，募集资金总额为 87,675 万元。截至 2011 年 04 月 11 日止，募集资金扣除承销保荐费用后的 83,629.625 万元已全部存入本公司在中国工商银行股份有限公司北京经济技术开发区宏达北路支行开设的 0200059009200006249 账户中。上述资金到位情况业经南京立信永华会计师事务所有限公司出具的宁信会验字(2011)0033 号《验资报告》验证。扣除其他发行费用后，募集资金净额为 83,159.285 万元。本报告期实际使用募集 1,008.281 万元，累计使用募集资金 46,355.064 万元，余额为 53,089.700 万元（包含闲置募集资金进行现金管理、募集资金存款利息扣除手续费等的净额）。	

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
舒泰神医药产业基地项目一期工程	否	22,128	22,128		20,388.84	92.14%	2013 年 12 月 31 日	4,564.29	115,033.55	是	否
承诺投资项目小计	--	22,128	22,128		20,388.84	--	--	4,564.29	115,033.55	--	--
超募资金投向											
收购北京诺维康医药科技有限公司 100%股权	否	4,500	1,000		1,000	100.00%		-25.56	-1,059.86	不适用	否
增资全资子公司-北京舒泰神医药科技	否	2,000	2,000		2,000	100.00%		-29.35	-829.22	不适用	否

有限公司											
增资全资子公司-北京三诺佳邑生物技术有限责任公司	否	3,000	3,000		3,000	100.00%		-28.65	-3,709.33	不适用	否
增资控股子公司北京德丰瑞生物技术有限公司	否	5,000	5,000		2,630	52.60%		-88.95	-2,005.15	不适用	否
购买子公司北京德丰瑞生物技术有限公司少数股权	否	7,000	7,000		5,400	77.14%				不适用	否
投资建设固体制剂生产车间项目	是	10,000	2,800	158.18	1,861.04	66.47%				不适用	否
投资建设蛋白药物中试生产车间项目	否	15,000	15,000	750.1	4,131.28	27.54%				不适用	否
投资四川舒泰神生物制药有限公司	否	10,000	10,000	100	2,500	25.00%		-0.89	-1.69	不适用	否
增资美国全资子公司 StaidsonbioPharma Inc	否	3,443.9	3,443.9		3,443.9	100.00%		-817.74	-2,576.62	不适用	否
超募资金投向小计	--	59,943.9	49,243.9	1,008.28	25,966.22	--	--	-991.14	-10,181.87	--	--
合计	--	82,071.9	71,371.9	1,008.28	46,355.06	--	--	3,573.15	104,851.68	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	舒泰神医药产业基地项目一期工程已经正式投入使用，已达到预计效益。										
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										
	公司于 2011 年上市，获得超募资金 61,031.285 万元。 经公司第一届董事会第十七次会议审议通过，公司使用超募资金 5,000 万元，分别对全资子公司-北京舒泰神新药研究有限公司增资 2,000 万元、北京三诺佳邑生物技术有限责任公司增资 3,000 万元。 经公司第二届董事会第四次会议审议通过，公司使用超募资金 4,500 万元收购北京诺维康医药科技有限公司 100%股权，并于 2012 年 09 月支付 2,000 万元；公司自有资金账户分别于 2017 年 06 月、2017 年 10 月、2017 年 12 月、2018 年 01 月收到北京四环科宝制药有限公司退还的保证金合计 1,000 万元；公司已于 2018 年 02 月将收到退还的保证金 1,000 万元转入公司募集资金专户。 经公司第二届董事会第二十一次会议审议通过，公司使用超募资金 5,000 万元对外投资暨增资北京德丰瑞生物技术有限公司，增资完成后，公司持有德丰瑞 60%的股权，截至 2019 年 06 月 30 日，公司累计支付增资款 2,630.00 万元。 经公司第三届董事会第八次会议审议通过，公司拟使用超募资金 10,000 万元投资建设冻干粉针剂和固体制剂车间项目；2019 年 03 月 03 日，公司第四届董事会第四次会议审议通过了《关于终止部分										

	募投项目及调整部分募投项目投资总额和实施进度的议案》，决定终止冻干粉针剂生产车间项目，同时调整固体制剂生产车间项目的投资总额和实施进度，投资总额由 4,500.000 万元调整为 2,800.000 万元，截至 2019 年 06 月 30 日，公司累计支付 1,861.044 万元。 经公司第三届董事会第十九次会议审议通过，公司拟使用超募资金 15,000 万元投资建设蛋白药物中试生产车间项目，截至 2019 年 6 月 30 日，公司累计支付 4,131.277 万元。 经公司第三届董事会第二十一次会议审议通过，使用部分超募资金 7,000.000 万元购买北京德丰瑞生物技术有限公司少数股权，本次购买完成后，舒泰神持有德丰瑞 100%股权，截至 2019 年 06 月 30 日，公司累计支付 5,400.000 万元。 经公司第三届董事会第二十四次会议审议通过，使用部分超募资金 10,000.000 万元对外投资并设立四川全资子公司，实施建设医药生产基地项目，截至 2019 年 6 月 30 日，公司累计支付 2,500.000 万元。 经公司第三届董事会第二十七次会议审议通过，使用部分超募资金 500 万美元增资美国全资子公司 StaidsonBioPharmaInc，截至 2019 年 06 月 30 日，公司累计以募集资金支付美国全资子公司 StaidsonBioPharmaInc 增资款 500 万美元，按照增资时即期汇率折合人民币 3,443.900 万元。 截至 2019 年 06 月 30 日，公司累计使用超募资金 25,966.221 万元。 2019 年 04 月 25 日，公司第四届董事会第五次会议审议通过了《关于继续使用闲置募集资金择机购买银行理财产品或券商收益凭证的议案》，决定继续使用不超过人民币 60,000 万元的闲置募集资金择机购买保本型的银行理财产品或券商保本型收益凭证，在上述额度内，资金可以滚动使用。使用期限自本次董事会审议通过之日起至 2020 年 12 月 31 日。
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2011 年 05 月，公司使用募集资金 10,600 万元置换预先已投入募投项目的自筹资金。经注册会计师审核，公司独立董事、监事会及保荐机构发表同意的明确意见，并于 2011 年 05 月 11 日在指定信息披露网站上予以公告。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 2011 年 07 月，公司使用募集资金中闲置的 6,000 万元用于暂时补充流动资金。2011 年 12 月 27 日，公司将用于暂时补充流动资金的 6,000 万元归还并转入募集资金专用账户。公司本年无闲置募集资金暂时补充流动资金情况。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 舒泰神医药产业基地项目一期工程承诺总额为 22,128 万元，截至期末累计投入募集资金为 20,388.843 万元，结余 1,739.157 万元。募集资金出现结余的主要原因是政府对该项目有扶持资金投入，同时，该项目部分工程尾款尚未支付，小量工程尚需持续维护。
尚未使用的募集资金用途及去向	未确定尚未使用的募集资金用途及去向。

募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	公司及时、真实、准确、完整披露募集资金使用的相关信息；募集资金存放、使用、管理及披露不存在违规情形。
----------------------	--

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(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	变更后的项目可行性是否发生重大变化
投资建设固体制剂生产车间项目	投资建设冻干粉针剂和固体制剂生产车间项目	2,800	158.18	1,861.04	66.47%			不适用	否
合计	--	2,800	158.18	1,861.04	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			2019年03月03日，公司第四届董事会第四次会议审议通过了《关于终止部分募投项目及调整部分募投项目投资总额和实施进度的议案》，决定终止冻干粉针剂生产车间项目，同时调整固体制剂生产车间项目的投资总额和实施进度。						
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)			无						
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明			变更后的项目可行性不会发生重大变化。						

(4) 使用闲置募集资金进行现金管理情况

2016年06月20日，公司第三届董事会第八次会议审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意使用不超过人民币64,000万元的闲置募集资金进行现金管理。在上述额度内，资金可以滚动使用。使用期限自公司股东大会审议通过后2年内有效，2016年07月07日，公司2016年第一次临时股东大会审议通过上述议案。

2017年06月25日，公司第三届董事会第十九次会议审议通过了《关于使用闲置募集资金购买保本型收益凭证的议案》，决定在使用闲置募集资金进行现金管理的不超过64,000万元额度范围之内，使用不超过人民币30,000万元的闲置募集资金购买低风险、保本型收益凭证，在上述额度内，资金可以滚动使用。使用期限自本次董事会审议通过之日起至2018年06月20日。

2018年04月24日，公司第三届董事会第二十六次会议审议通过了《关于使用闲置募集资

金择机购买银行理财产品或券商收益凭证的议案》，使用不超过人民币60,000万元的闲置募集资金择机购买保本型的银行理财产品或券商保本型收益凭证，在上述额度内，资金可以滚动使用。使用期限自本次董事会审议通过之日起至2019年12月31日。

2019年04月25日，公司第四届董事会第五次会议审议通过了《关于继续使用闲置募集资金择机购买银行理财产品或券商收益凭证的议案》，决定继续使用不超过人民币60,000万元的闲置募集资金择机购买保本型的银行理财产品或券商保本型收益凭证，在上述额度内，资金可以滚动使用。使用期限自本次董事会审议通过之日起至2020年12月31日。

上述事项相关内容已分别于2016年06月21日、2017年06月26日、2018年04月26日、2019年04月27日在指定信息披露网站上公告。

截至2019年06月30日，公司使用闲置募集资金进行现金管理及购买收益凭证的具体情况如下：

序号	受托人名称	金额（万元）	起息日期	期限	是否赎回
1	广发证券股份有限公司	9,000.00	2018-06-22	364 天	是
2	国信证券股份有限公司	9,000.00	2018-06-22	363 天	是
3	德邦证券股份有限公司	3,000.00	2018-06-26	365 天	是
4	德邦证券股份有限公司	9,000.00	2018-05-25	365 天	是
5	中国民生银行股份有限公司北京广渠门支行	2,000.00	2018-10-09	92 天	是
6	中国民生银行股份有限公司北京广渠门支行	8,000.00	2018-12-28	90 天	是
7	厦门国际银行股份有限公司北京丰台支行	10,000.00	2019-01-02	94 天	是
8	招商银行股份有限公司北京方庄支行	10,000.00	2019-04-09	182 天	否
9	中国民生银行股份有限公司北京西单支行	8,000.00	2019-04-12	182 天	否
10	招商银行股份有限公司北京方庄支行	6,000.00	2019-05-29	366 天	否
11	中信建投证券股份有限公司	3,000.00	2019-05-29	183 天	否
12	中国民生银行股份有限公司北京西单支行	8,000.00	2019-06-25	183 天	否
13	华泰证券股份有限公司	2,000.00	2019-06-26	357 天	否
14	招商银行股份有限公司北京方庄支行	3,000.00	2019-06-27	183 天	否
15	华泰证券股份有限公司	4,000.00	2019-06-28	183 天	否
16	华泰证券股份有限公司	4,000.00	2019-06-28	88 天	否

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

（1）委托理财情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金	41,000	13,000	0
信托理财产品	自有资金	6,000	0	0
券商理财产品	自有资金	5,000	0	0
其他类	自有资金	3,800	3,800	0
合计		55,800	16,800	0

报告期内委托理财具体情况

单位：万元

受托人名称	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	计提减值准备金额（如有）	预计收益	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况
中国民生银行股份有限公司	否	银行理财产品	10,000.00	2018 年 10 月 09 日	2019 年 01 月 09 日		10,000.00		97.49	97.49	97.49
平安银行股份有限公司	否	银行理财产品	5,000.00	2018 年 10 月 10 日	2019 年 01 月 10 日		5,000.00		46.37	46.37	46.37
平安银行股份有限公司	否	银行理财产品	2,000.00	2018 年 10 月 10 日	2019 年 01 月 11 日		2,000.00		18.55	18.55	18.55
厦门国际银行股份有限公司	否	银行理财产品	6,000.00	2018 年 10 月 11 日	2019 年 01 月 13 日		6,000.00		61.23	62.08	62.08
中国民生银行股份有限公司	否	银行理财产品	10,000.00	2018 年 11 月 06 日	2019 年 02 月 13 日		10,000.00		103.63	103.63	103.63
中航信托股份有限公司	否	信托	6,000.00	2018 年 11 月 07 日	2019 年 05 月 08 日		6,000.00		-	121.32	121.32
海通证券股份有限公司	否	券商理财产品	2,000.00	2018 年 12 月 18 日	2019 年 06 月 17 日		2,000.00		41.88	39.81	39.81
海通证券股份有限公司	否	券商理财产品	2,000.00	2018 年 12 月 20 日	2019 年 06 月 19 日		2,000.00		41.88	39.51	39.51
海通证券	否	券商理财	1,000.00	2018 年	2019 年		1,000.00		20.94	19.76	19.76

股份有限公司		产品		12 月 21 日	06 月 20 日						
兴业银行股份有限公司	否	银行理财产品	4,800.00	2018 年 12 月 22 日	2019 年 02 月 01 日		4,800.00		19.35	19.35	19.35
上海浦东发展银行股份有限公司	否	银行理财产品	10,000.00	2019 年 01 月 22 日	2019 年 07 月 23 日		-		190.75	-	-
平安银行股份有限公司	否	银行理财产品	5,000.00	2019 年 01 月 14 日	2019 年 04 月 15 日		5,000.00		48.27	48.80	48.80
平安银行股份有限公司	否	银行理财产品	5,000.00	2019 年 01 月 15 日	2019 年 04 月 15 日		5,000.00		48.27	48.27	48.27
海通期货股份有限公司	否	其他类	2,000.00	2019 年 02 月 14 日	2019 年 12 月 20 日		-		60.30	-	-
中国民生银行股份有限公司	否	银行理财产品	10,000.00	2019 年 02 月 15 日	2019 年 05 月 15 日		10,000.00		81.66	81.66	81.66
中国民生银行股份有限公司	否	银行理财产品	8,000.00	2019 年 03 月 22 日	2019 年 05 月 13 日		8,000.00		40.64	40.64	40.64
中国民生银行股份有限公司	否	银行理财产品	3,000.00	2019 年 03 月 29 日	2019 年 09 月 27 日		-		56.45	-	-
宁波银行股份有限公司	否	银行理财产品	10,000.00	2019 年 04 月 16 日	2019 年 05 月 16 日		10,000.00		27.91	27.91	27.91
恒天中岩投资管理有限公司	否	其他类	1,800.00	2019 年 05 月 27 日	-		-		-	-	-
合计			103,600.00	--	--	--	86,800.00		1,005.57	815.15	--
委托理财资金来源			2013 年 12 月 29 日，公司第二届董事会第十三次会议和第二届监事会第十三次会议审议通过《关于继续使用自有闲置资金择机购买低风险银行理财或信托产品的议案》。根据上述议案，为提高公司自有资金的使用效率、合理利用的同时增加收益，在不影响公司正常经营、控制风险的情况下，决定继续使用额度不超过人民币 2 亿元的自有闲置资金购买低风险银行理财或信托产品。在上述额度内，资金滚动使用，使用时间自 2014 年 01 月 01 日起至 2015 年 12 月 31 日止。 2015 年 02 月 15 日，公司第二届董事会第十八次会议审议通过了《关于提高使用自有								

	闲置资金购买低风险银行理财或信托产品额度的议案》，将使用自有闲置资金购买低风险银行理财或信托产品额度提高至人民币 4 亿元，同意公司使用不超过人民币 4 亿元的自有闲置资金择机购买投资期限不超过 1 年期的低风险银行理财或信托产品。在上述额度内，资金可以滚动使用。使用时间自董事会审议通过之日起至 2015 年 12 月 31 日止。 2015 年 12 月 21 日，公司第三届董事会第四次会议审议通过《关于继续使用自有闲置资金择机购买低风险银行理财或信托产品的议案》，同意公司及全资子公司继续使用自有闲置资金不超过 4 亿元择机购买低风险银行理财或信托产品。在上述额度内，资金可以滚动使用。使用时间自 2016 年 01 月 01 日起至 2017 年 12 月 31 日止。 2016 年 12 月 29 日，公司第三届董事会第十六次会议审议通过了《关于使用自有闲置资金择机购买低风险理财产品的议案》，同意公司利用不超过人民币 4 亿元的自有闲置资金择机购买低风险银行理财产品、信托产品、资产管理计划及根据公司内部决策程序批准的其他低风险理财对象和理财产品，在上述额度内，资金可以滚动使用。使用时间自本次董事会审议通过之日起至 2018 年 12 月 31 日止。 2018 年 04 月 24 日，公司第三届董事会第二十六次会议审议通过了《关于使用自有闲置资金择机购买低风险理财产品的议案》，同意公司利用不超过人民币 6 亿元的自有闲置资金择机购买低风险银行理财产品、信托产品、资产管理计划及根据公司内部决策程序批准的其他低风险理财对象和理财产品，在上述额度内，资金可以滚动使用。使用时间自本次董事会审议通过之日起至 2019 年 12 月 31 日止。 2019 年 04 月 25 日，公司第四届董事会第五次会议审议通过了《关于公司及子公司使用自有闲置资金择机购买低风险理财产品议案》，同意公司及子公司利用不超过人民币 6 亿元的自有闲置资金择机购买低风险银行理财产品、信托产品、资产管理计划及根据公司内部决策程序批准的其他低风险理财对象和理财产品，在上述额度内，资金可以滚动使用。使用时间自本次董事会审议通过之日起至 2020 年 12 月 31 日止。
逾期未收回的本金和收益累计金额	0
涉诉情况（如适用）	不适用
委托理财审批董事会公告披露日期（如有）	2013 年 12 月 31 日
	2015 年 02 月 17 日
	2015 年 12 月 21 日
	2016 年 12 月 30 日
	2018 年 04 月 26 日
	2019 年 04 月 27 日
委托理财审批股东会公告披露日期（如有）	
未来是否还有委托理财计划	公司购买的低风险银行理财或信托产品均为有大型国有企业或专业担保公司提供连带责任保证的低风险产品或投资期限较短的低风险理财产品，公司建立并执行了内部风险控制制度与流程。

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 衍生品投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐ 适用 ☒ 不适用

七、主要控股参股公司分析

☒ 适用 ☐ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：人民币元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
北京舒泰神医药科技有限公司	子公司	医药技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务	1000 万元人民币	9,683,375.92	9,660,387.68	0.00	-293,074.03	-293,480.20
北京三诺佳邑生物技术有限公司	子公司	医药技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务、技术培训	2000 万元人民币	4,293,276.68	-1,241,583.37	0.00	-285,969.33	-286,468.07
北京诺维康医药科技有	子公司	技术开发、技术转让、	400 万元人民币	94,376.70	-10,220,880.66	0.00	-255,570.76	-255,570.76

限公司		技术咨询、 技术服务						
舒泰神（加 州）生物科技 有限公司（英 文名称 Staidson BioPharmaIn c.）	子公司	产品、技术 引进与交 流，海外投 资管理，技 术咨询、技 术服务	投资总额 500 万美元	41,269,009.7 8	19,628,918.6 3	4,272,753.40	-8,144,497. 72	-8,177,364.94
舒泰神（香 港） （STAIDSO N HONG KONG INVESTME NT COMPANY LIMITED）	子公司	技术引进与 交流、国际 投资与贸易	投资总额 3000 万美元	157,796,887. 34	157,796,887. 34	0.00	-242,250.8 9	-242,250.89
北京德丰瑞 生物技术有 限公司	子公司	技术开发、 技术转让、 技术服务、 技术咨询	50 万人民币	27,512,187.5 7	25,274,900.2 4	0.00	-889,503.3 8	-889,503.38
浙江舒泰神 投资有限公 司	子公司	实业投资， 投资管理， 投资咨询， 企业管理咨 询，商务信 息咨询	5000 万元人 民币	174,556,752. 44	174,556,752. 44	0.00	209,448.35	209,448.35
四川舒泰神 生物制药有 限公司	子公司	化学药品制 剂制造；生 物药品制品 制造，保健 食品制造， 医药领域技 术开发、技 术转让、技 术咨询、技 术服务，技 术培训，货 物或技术进 出口	10000 万元 人民币	25,041,832.7 7	24,983,088.8 6	0.00	-8,888.65	-8,888.65
湖南中威制	参股公司	片剂、胶囊	3066 万元人	83,273,044.6	-58,578,310.	13,521,668.6	-999,606.8	-921,656.12

药有限公司		剂、颗粒剂、干混悬剂、乳膏剂、软膏剂、凝胶剂、喷雾剂、搽剂、原料药生产	人民币	9	58	1	2	
湖南嘉泰实验动物有限公司	参股公司	实验动物、动物饲料及其添加剂、垫料、消毒用品的销售	700 万元人民币	6,838,176.55	4,046,528.53	788,880.00	-1,562,522.62	-1,562,522.62

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

无

八、公司控制的结构化主体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

九、对 2019 年 1-9 月经营业绩的预计

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

☒ 适用 ☐ 不适用

2019 年以来，公司在研项目推进提速，研发人员增加，研发费用持续增长。公司产品舒泰清销量实现了快速且稳健的增长，销售收入提升明显。受医药行业政策调整及市场环境影 响，公司产品苏肽生的销售量和销售收入较去年同期下降较多；2019 年 08 月新发布的 2019 版《医保药品目录》的调整预计对公司主要产品的营销工作带来较大挑战。鉴于上述原因， 预测公司年初至下一报告期期末的累计净利润与上年同期相比，将出现较大幅度下降。

十、公司面临的风险和应对措施

（一）行业政策变动风险

近年来，随着国家药品价格谈判、一致性评价和带量采购等政策的相继出台，药品的终端招标采购价格逐渐下降；医保目录将不定期根据药物经济学、药品使用频率、疗效及价格等因素进行调整，进而影响公司现有产品的销售。受上述因素的影响，公司营销面临较大压

力。

为此，公司将认真分析政策内涵，制定针对性的应对策略，对公司的业务进行积极的调整；同时顺应医改新政，坚持学术推广的核心理念，让药品回归其满足临床需求的核心价值观，服务于临床医生的诊疗需求和病患的治病需求。

（二）创新药物研发及上市的风险

创新药物从研发到上市须经历临床前研究、临床试验、申报注册、获准生产等过程，具有投入大、环节多、开发周期长、风险高且容易受到不可预测因素影响的特点，可能导致在研项目推进阻滞，不利于公司业务、财务状况。此外，如果公司研发的新药上市后适应市场需求有限或不被市场接受，可能导致研发投入回报不匹配、经营成本上升，对公司的盈利水平和成长也会构成不利影响。

为此，公司不断改进和提升研发水平，谨慎选择研发项目，优化研发格局和层次，集中力量推进重点研发项目的进度，同时开展战略性新品种研发以及探索性研究，拓展研发深度与广度，并通过收购、合作开发等形式推出新项目，拓展研发管线。

（三）市场开拓和市场竞争风险

公司根据各种第三方来源（如科学文献、临床调查、患者基础或市场研究）和内部对目标患者群体某种疾病的发病率和流行率进行估计，并基于有关估计就公司药品开发策略进行决策。有关估计可能不准确或基于不精确的数据。整个潜在市场的机遇将取决于在研药品是否被接受、该药品是否容易被患者获得或药品定价和报销等因素。

公司在创新药市场面临多方面的竞争，如果公司无法在创新药领域持续推出新药并保持产品的不断改进，或者无法投入更多的财务、人力资源以持续取得市场认可，即使公司的新药成功商业化，也可能随着时间的推移而变得过时从而影响公司的市场份额，进而对公司的业务、财务状况及经营业绩产生不利影响。

为此，公司将不断针对性强化市场工作，进一步加强创新药物专业化推广、提高产品策划和学术推广水平，提高品牌和产品的知名度、治疗地位；坚持学术推广的核心理念，让药品回归其满足临床需求的核心价值观，服务于临床医生的诊疗需求和病患的治病需求。

（四）高素质研发人才紧缺的风险

作为技术密集型行业，高素质的技术人才和管理人才对生物制药企业的发展起着非常重要的作用，能否吸引、培养、留住高素质的技术人才和管理人才，是影响生物制药行业发展的重要因素。随着新产品的不断研发和业务不断发展，公司需要补充大量技术人才和管理人

才，会在发展过程中面临人才短缺的风险。

为此，公司大力完善人力资源管理体系建设，优化选人和用人机制，搭建人才培养体系，注重企业文化建设，研究制定符合公司情况的员工股权激励计划，有效吸引和留住高素质人才。

（五）内部控制及管理风险

随着公司经营规模不断扩展，对公司的管理与协调能力，以及公司在文化融合、资源整合、技术开发、市场开拓、管理体制、激励考核等方面的能力提出了更高的要求。若公司的组织结构、管理模式等不能跟上公司内外部环境的变化并及时进行调整、完善，将给公司未来的经营和发展带来一定的影响。

为此，公司将深入研究，改进、完善并创新适合公司发展的管理模式和激励机制，逐步强化内部的流程化、体系化管理，减少管理风险。

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 年年度股东大会	年度股东大会	58.11%	2019 年 03 月 26 日	2019 年 03 月 26 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐ 适用 ☒ 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

☒ 适用 ☐ 不适用

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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	昭衍(北京)投资有限公司; 周志文; 冯宇霞	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本人/本公司持有权益达 51%以上的子公司以及本人实际控制的公司(“附属公司”)目前没有直接或间接从事任何与舒泰神以及舒泰神的控股子公司实际从事的业务存在竞争的任何业务活动。 2、本人/本公司及附属公司在今后的任何时间不会直接或间接地以任何	2011 年 04 月 15 日	长期有效	报告期内, 所有承诺人严格信守承诺, 未出现违反承诺的情况。

			方式(包括但不限于自营、合资或联营)参与或进行与舒泰神以及舒泰神控股子公司实际从事的业务存在直接或间接竞争的任何业务活动。凡本人/本公司及附属公司有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与舒泰神以及舒泰神的控股子公司生产经营构成竞争的业务, 本人/本公司及附属公司会将上述商业机会让予舒泰神或者舒泰神的控股子公司。 3、如果本人/本公司违反上述声明、保证与承诺, 本人/本公司同意给予舒泰神赔偿。 4、本声明、承诺与保证将持续有效, 直至本人/本公司不再为持有舒泰神的 5%以上股份的股东或舒泰神的实际控制人的地位为止。			
	周志文; 冯宇霞; 昭衍(北京)投资有限公司; 香塘集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本人/本公司将尽量避免与舒泰神之间产生关联交易事项, 对于不可避免发生的关联业务往来或交易, 将在平等、自愿的基础上, 按照公平、公允和等价有偿的原则进行, 交易价格将按照市场公认的合理价格确定。 2、本人/本公司将严格遵守舒泰神章程中关于关联交易事项的回避规定, 所涉及的关联交易均将按照舒泰神关联交易决策程序进行, 并将履行合法程序, 及时对关联交易事项进行信息披露。 3、本人/本公司保证不会利用关联交易转移舒泰神利润, 不会通过影响舒泰神的经营决策来损害舒泰神及其他股东的合法权益。	2011 年 04 月 15 日	长期有效	报告期内, 所有承诺人严格信守承诺, 未出现违反承诺的情况。
	舒泰神(北京)生物制药股份有限公司; 北京昭衍新药研究中心股份有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、非昭衍新药优势项目不委托, 双方尽量避免产生关联交易。对于必须由 GLP 认证机构完成的安全性评价等业务以外的药物筛选或临床试验等医药外包服务, 舒泰神不委托昭衍新药、昭衍新药也不接受舒泰神之委托。 2、不能提供市场参考价之业务不委	2011 年 04 月 15 日	长期有效	报告期内, 所有承诺人严格信守承诺, 未出现违反承诺的情况。

			托。对于舒泰神新药研发过程中，必须由 GLP 认证机构完成的安全性评价等业务，双方将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定；不能提供市场参考价格之业务，舒泰神不委托昭衍新药、昭衍新药也不接受舒泰神之委托。 3、无论合同金额大小，必须获得全体独立董事同意、保荐机构核查并出具专项意见、接受公众监督。对于拟合作的安全性评价业务，无论合同金额大小，必须取得所有独立董事同意、提交舒泰神董事会决议，公告决策过程、独董意见、市场参考价格等，并按照舒泰神有关关联交易的其他规定履行程序，如关联董事和关联股东回避之规定等。在保荐期内，保荐机构也必须对舒泰神与昭衍新药拟合作的安全性评价业务进行核查并出具专项意见。 4、如果昭衍新药违反上述承诺的任何内容，所取得的一切收益将全部支付给舒泰神。			
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否及时履行	是					

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

七、破产重整相关事项

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☒ 适用 ☐ 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
公司诉山东阳光信诺医药有限公司买卖合同纠纷案：要求支付拖欠货款	105.78	否	审理中	不适用	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

公司股权激励计划在本报告期的具体实施情况如下：

1、2018年12月18日，公司第四届董事会第三次会议和第四届监事会第三次会议审议通过了《关于2015年度限制性股票激励计划限制性股票（暂缓授予部分）第三个解锁期解锁条件成就的议案》，认为2015年度限制性股票激励计划规定的首次授予限制性股票（暂缓授予部分）第三个解锁期的解锁条件已成就，同意公司按照相关规定为2名激励对象第三个解锁期可解锁的8.6775万股限制性股票办理解锁相关事宜。公司独立董事对相关事项发表了独立意见，律师出具了相应法律意见。详见2018年12月19日披露于巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)的《第四届董事会第三次会议决议公告》《关于2015年度限制性股票激励计划限制性股票（暂缓授予部分）第三个解锁期解锁条件成就的公告》等相关公告。

2019年01月18日，公司完成了首次授予限制性股票（暂缓授予部分）的解锁手续，按照相关规定为2名激励对象第三个解锁期可解锁的8.6775万股限制性股票的办理解锁相关事宜。本次限制性股票的上市流通日为：2019年01月23日。详见2019年01月18日披露于巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)的《关于2015 年度限制性股票激励计划限制性股票（暂缓授予部分）第三期解锁股份上市流通的提示性公告》。

2、2019年03月03日，公司第四届董事会第四次会议和第四届监事会第四次会议审议通过了《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》，因公司层面业绩未达2016年度限制性股票激励计划规定的第三个解除限售期解限条件，决定对102名激励对象第三个解除限售期待解限的67.05万股限制性股票进行回购注销。公司独立董事对相关事项发表了独立意见，律师出具了相应法律意见。2019年03月26日，公司2018年年度股东大会审议通过上述事项。详见2019年03月05日披露于巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)的《第四届董事会第四次会议决议公告》《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的公告》等相关公告。

2019年05月31日，公司完成了部分已授予但尚未解锁的限制性股票的回购注销手续，因公司层面业绩未达2016年度限制性股票激励计划规定的第三个解除限售期解限条件，对102名激励对象2016年度限制性股票的第三个解除限售期待解限的67.05万股限制性股票进行回购注销。详见2019年05月31日披露于巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)的《关于部分已授予但尚未解锁的限制性股票回购注销完成的公告》。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

☒ 适用 ☐ 不适用

2018 年 12 月 18 日，公司第四届董事会第三次会议、第四届监事会第三次会议审议通过了《关于公司及子公司 2019 年度日常关联交易预计的议案》，2019 年度，公司将继续向湖南嘉泰采购小鼠颌下腺，以市场公允价格为依据，遵循平等、自愿、公开、公正、等价有偿的原则，比照公司采购其他供应商小鼠颌下腺的成交价格确定价格；2019 年度，公司及子公司将继续向昭衍新药及其子公司采购小鼠颌下腺，并委托昭衍新药及其子公司进行医药研发服务，包括非临床研究服务、临床研究服务和药物警戒服务三个领域，合同金额参照市场公允价格确定，昭衍新药及其子公司提供符合注册要求的相应研究总结报告；2019 年度，公司将委托罕见病伙伴进行数据调研咨询服务，合同金额参照市场公允价格确定，罕见病伙伴提供符合要求的相应研究总结报告。

本次交易构成关联交易，但不构成重大关联交易。公司独立董事就本议案发表了同意的独立意见。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于公司及子公司 2019 年度日常关联交易预计的公告	2018 年 12 月 19 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、其他重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、重大环保情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物	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
----------	-------------	------	-------	---------	------	------------	------	---------	--------

	物的名称								
湖南中威制药有限公司 注 1	挥发性有机物	有组织排放	1 个	-	4.01mg/m ³	120mg/m ³	0.372t/a	0.372t/a	无
湖南中威制药有限公司	颗粒物	有组织排放	1 个	-	20.6mg/m ³	30mg/m ³	0.124t/a	0.124t/a	无
湖南中威制药有限公司	SO ₂	有组织排放	1 个	-	9mg/m ³	100mg/m ³	0.621t/a	0.621t/a	无
湖南中威制药有限公司	NO _x	有组织排放	1 个	-	59mg/m ³	200mg/m ³	0.828t/a	0.828t/a	无
湖南中威制药有限公司	COD _{cr}	有组织排放	1 个	-	10mg/L	100mg/L	0.0648t/a	0.0648t/a	无
湖南中威制药有限公司	氨氮	有组织排放	1 个	-	0.166mg/L	20mg/L	0.0108t/a	0.0108t/a	无

注 1：湖南中威制药有限公司为舒泰神参股公司，舒泰神持有湖南中威 30%的股权。

防治污染设施的建设和运行情况

建设有污水处理站一个，处理水量30t/天。运行情况良好。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

建设项目环境影响评价报告书经株洲市环保局天元区分局审批通过，环境影响评价批复文号为“株天环评书【2017】9号”并取得排污许可证。排污许可证编号为：91430200668581423B001P。

突发环境事件应急预案

制定了详细的突发环境事件应急预案并经行政主管部门株洲市环保局天元区分局审批备案。备案编号为：430211-2018-005-L。

环境自行监测方案

根据《排污许可管理办法（试行）》等相关规定，湖南中威制药有限公司制定了环境自行监测方案，并在工作中严格按照相关规定及方案对废水、废气中的各种污染物进行监测。

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

(1) 精准扶贫规划

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

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

☒ 适用 ☐ 不适用

公司于2019年04月25日召开第四届董事会第五次会议及第四届监事会第五次会议，审议通过了《关于全资子公司舒泰神香港投资有限公司使用自有资金对外投资的议案》，同意全资子公司舒泰神香港投资有限公司使用自有资金2000万美元参与投资蓝海国际基金独立投资组合Blue Ocean International Fund SPC，该基金将投资于海外生物医药项目。独立董事发表了独立意见。蓝海国际基金独立投资组合的投资目标为海外生物医药项目，投资目标处于其快速发展阶段，拥有相对高的投资价值。因此，本公司认为该本次对外投资将为公司带来进一步的战略投资机遇并为公司提供有效平台进一步探索医药研发高科技项目。

相关索引见下表：

序号	临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
1	2019年04月26日	《关于全资子公司舒泰神香港投资有限公司使用自有资金对外投资的公告》（公告编号：2019-19-06）	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)

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	10,144,640	2.13%	0	0	0	-1,276,478	-1,276,478	8,868,162	1.86%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	10,144,640	2.13%	0	0	0	-1,276,478	-1,276,478	8,868,162	1.86%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	10,144,640	2.13%	0	0	0	-1,276,478	-1,276,478	8,868,162	1.86%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	466,560,404	97.87%	0	0	0	605,978	605,978	467,166,382	98.14%
1、人民币普通股	466,560,404	97.87%	0	0	0	605,978	605,978	467,166,382	98.14%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	476,705,044	100.00%	0	0	0	-670,500	-670,500	476,034,544	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、2018年12月18日，公司第四届董事会第三次会议和第四届监事会第三次会议审议通过了《关于2015年度限制性股票激励计划限制性股票（暂缓授予部分）第三个解锁期解锁条件

成就的议案》，认为2015年度限制性股票激励计划规定的首次授予限制性股票（暂缓授予部分）第三个解锁期的解锁条件已成就，同意公司按照相关规定为2名激励对象第三个解锁期可解锁的8.6775万股限制性股票办理解锁相关事宜。公司独立董事对相关事项发表了独立意见，律师出具了相应法律意见。

2、2019年03月03日，公司第四届董事会第四次会议和第四届监事会第四次会议审议通过了《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》，因公司层面业绩未达2016年度限制性股票激励计划规定的第三个解除限售期解限条件，决定对102名激励对象第三个解除限售期待解限的67.05万股限制性股票进行回购注销。公司独立董事对相关事项发表了独立意见，律师出具了相应法律意见。2019年03月26日，公司2018年年度股东大会审议通过上述事项。

3、公司部分高管锁定股于年初解锁；公司历任董事蒋立新先生于2018年09月17日因换届离任，其持有的限售股份至2019年03月16日6个月锁定期届满。

股份变动的批准情况

☒ 适用 ☐ 不适用

1、2018年12月18日，公司第四届董事会第三次会议和第四届监事会第三次会议审议通过了《关于2015年度限制性股票激励计划限制性股票（暂缓授予部分）第三个解锁期解锁条件成就的议案》，认为2015年度限制性股票激励计划规定的首次授予限制性股票（暂缓授予部分）第三个解锁期的解锁条件已成就，同意公司按照相关规定为2名激励对象第三个解锁期可解锁的8.6775万股限制性股票办理解锁相关事宜。公司独立董事对相关事项发表了独立意见，律师出具了相应法律意见。

2、2019年03月03日，公司第四届董事会第四次会议和第四届监事会第四次会议审议通过了《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》，因公司层面业绩未达2016年度限制性股票激励计划规定的第三个解除限售期解限条件，决定对102名激励对象第三个解除限售期待解限的67.05万股限制性股票进行回购注销。公司独立董事对相关事项发表了独立意见，律师出具了相应法律意见。2019年03月26日，公司2018年年度股东大会审议通过上述事项。

股份变动的过户情况

☒ 适用 ☐ 不适用

2019年05月31日，公司完成了部分已授予但尚未解锁的限制性股票的回购注销手续，因

公司层面业绩未达2016年度限制性股票激励计划规定的第三个解除限售期解限条件，对第三个解除限售期待解限的67.05万股限制性股票进行回购注销。合计涉及激励对象102人，注销限制性股票67.05万股，并发布了《关于部分已授予但尚未解锁的限制性股票回购注销完成的公告》。

股份回购的实施进展情况

☒ 适用 ☐ 不适用

公司于2018年09月17日召开第四届董事会第一次会议，审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的预案》，公司于2018年10月08日召开2018年第二次临时股东大会审议通过上述议案，并于2018年10月31日披露了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的回购报告书》。

2019年03月03日，公司召开第四届董事会第四次会议，审议通过了《关于调整回购公司股份方案的议案》，对回购公司股份方案的部分内容进行调整，公司计划使用不超过人民币1.5亿元（含）且不低于人民币7500万元（含）的自有资金回购公司股份，全部用于公司股权激励计划或员工持股计划，回购期限为股东大会审议通过之日起12个月内。

2018年11月28日，公司首次通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份。

截至2019年06月30日，公司累计通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份6,381,789股，成交金额为人民币82,684,773.32元（不含交易费用），回购股份占公司目前总股本的比例为1.34%，最高成交价为14.99元/股，最低成交价为10.36元/股。上述回购符合相关法律法规的要求。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☒ 适用 ☐ 不适用

详见本报告第二节第四部分“主要会计数据和财务指标”所列内容。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐ 适用 ☒ 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
周志文	3,959,452	0	0	3,959,452	高管锁定	至高管锁定期止
顾振其	3,116,880	0	0	3,116,880	高管锁定	至高管锁定期止
张洪山	626,275	0	0	626,275	高管锁定	至高管锁定期止
张荣秦	493,969	20,250	0	473,719	高管锁定	至高管锁定期止
刘建兵	202,195	22,500	0	179,695	高管锁定	至高管锁定期止
马莉娜	256,814	82,388	0	174,426	高管锁定	至高管锁定期止
程江红	155,204	21,000	0	134,204	高管锁定	至高管锁定期止
王红卫	84,356	10,500	0	73,856	高管锁定	至高管锁定期止
王超	75,297	7,500	0	67,797	高管锁定	至高管锁定期止
冯宇静	70,186	19,500	0	50,686	高管锁定	至高管锁定期止
其他	1,104,012	1,092,840	0	11,172	高管锁定	至高管锁定期止
合计	10,144,640	1,276,478	0	8,868,162	--	--

二、证券发行与上市情况

□ 适用 √ 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		12,763		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）			0	
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
熠昭（北京）医药科技有限公司	境内非国有法人	37.21%	177,152,363	0	0	177,152,363	质押	94,570,408
							冻结	18,000,000
香塘集团有限公司	境内非国有法人	18.54%	88,261,046	-3,920,000	0	88,261,046	质押	88,172,708

拉萨开发区香塘同轩科技有限公司	境内非国有法人	3.08%	14,650,611	0	0	14,650,611	冻结	10,000,000
华泰证券资管－招商银行－华泰聚力 16 号集合资产管理计划	其他	1.97%	9,382,600	0	0	9,382,600		
孔庆国	境内自然人	1.46%	6,932,823	6,932,823	0	6,932,823		
王民	境内自然人	1.30%	6,199,990	-800,000	0	6,199,999		
北京华高永利资产管理有限公司－华高永利 2 号私募证券投资基金	其他	1.22%	5,828,140	-1,000,000	0	5,828,140		
周志文	境内自然人	1.11%	5,279,269	0	3,959,452	1,319,817		
申万宏源投资管理（亚洲）有限公司－客户资金	其他	1.00%	4,777,720	4,777,720	0	4,777,720		
曾满	境内自然人	1.00%	4,758,888	3,555,381	0	4,758,888		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）		无						
上述股东关联关系或一致行动的说明		公司自然人股东周志文先生为熠昭（北京）医药科技有限公司股东、董事长、总经理；拉萨开发区香塘同轩科技有限公司为香塘集团有限公司的全资孙公司；华泰证券资管－招商银行－华泰聚力 16 号集合资产管理计划为周志文先生出资设立。除上述人员之外，公司未知其他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 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量					股份种类		
						股份种类	数量	
熠昭（北京）医药科技有限公司		177,152,363					人民币普通股	177,152,363
香塘集团有限公司		88,261,046					人民币普通股	88,261,046
拉萨开发区香塘同轩科技有限公司		14,650,611					人民币普通股	14,650,611
华泰证券资管－招商银行－华泰聚力 16 号集合资产管理计划		9,382,600					人民币普通股	9,382,600
孔庆国		6,932,823					人民币普通股	6,932,823
王民		6,199,999					人民币普通股	6,199,999

北京华高永利资产管理有限公司—华高永利 2 号私募证券投资基金	5,828,140	人民币普通股	5,828,140
申万宏源投资管理（亚洲）有限公司—客户资金	4,777,720	人民币普通股	4,777,720
曾潇	4,758,888	人民币普通股	4,758,888
中国建设银行股份有限公司—博时裕益灵活配置混合型证券投资基金	2,740,777	人民币普通股	2,740,777
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司自然人股东周志文先生为熠昭（北京）医药科技有限公司股东、董事长、总经理；拉萨开发区香塘同轩科技有限公司为香塘集团有限公司的全资孙公司；华泰证券资管—招商银行—华泰聚力 16 号集合资产管理计划为周志文先生出资设立。除上述人员之外，公司未知其他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）	公司股东熠昭（北京）医药科技有限公司除通过普通证券账户持有 159,152,363 股外，还通过德邦证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 18,000,000 股，实际合计持有 177,152,363 股。公司股东拉萨开发区香塘同轩科技有限公司除通过普通证券账户持有 4,650,611 股外，还通过德邦证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 10,000,000 股，实际合计持有 14,650,611 股。		

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

☐ 是 ☒ 否

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

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
周志文	董事长	现任	5,279,269	0	0	5,279,269	0	0	0
周艺	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
顾振其	董事	现任	4,155,840	0	0	4,155,840	0	0	0
陈浩	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
张荣秦	董事、总经理	现任	667,625	0	27,000	640,625	27,000	0	0
马莉娜	董事、董事会秘书、副总经理	现任	262,569	0	22,500	240,069	22,500	0	0
赵家良	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
孙英	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
龚兆龙	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
张洪山	监事会主席	现任	835,034	0	0	835,034	0	0	0
叶清	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
李涛	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
程江红	副总经理	现任	206,939	0	21,000	185,939	21,000	0	0
黎晓维	高级研发总监	现任	13,600	0	9,000	4,600	9,000	0	0
王超	高级研发总监	现任	100,396	0	7,500	92,896	7,500	0	0
王秒	高级研发总监	现任	9,000	0	9,000	0	9,000	0	0
顾汉忠	生产部总监	现任	27,296	0	10,500	16,796	10,500	0	0
王红卫	质量部总监	现任	112,475	0	10,500	101,975	10,500	0	0

刘建兵	公司营销中心第一事业部总经理	现任	262,094	0	22,500	239,594	22,500	0	0
冯宇静	内审部总监	现任	93,581	0	19,500	74,081	19,500	0	0
舒文杰	公司营销中心第二事业部总经理	离任	18,000	0	18,000	0	18,000	0	0
合计	--	--	12,043,718	0	177,000	11,866,718	177,000	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
舒文杰	公司营销中心第二事业部总经理	离任	2019 年 05 月 31 日	个人原因

第九节 公司债相关情况

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

否

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：舒泰神(北京)生物制药股份有限公司

2019 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	252,389,259.13	365,201,367.53
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	63,666,158.65	92,082,030.25
应收账款	117,581,548.01	118,098,945.61
应收款项融资		
预付款项	7,877,401.86	5,601,532.98
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	847,568.65	1,513,172.10
其中：应收利息	97,642.17	148,876.71

应收股利		
买入返售金融资产		
存货	41,217,696.17	43,338,445.04
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	679,331,482.98	926,970,928.55
流动资产合计	1,162,911,115.45	1,552,806,422.06
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		791,482,398.92
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	809,305.72	1,121,810.24
其他权益工具投资	268,906,194.77	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	245,040,876.21	244,948,073.97
在建工程	58,134,653.29	53,734,845.89
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	36,277,281.48	36,161,021.52
开发支出	11,164,604.05	8,542,031.39
商誉	19,752,602.91	19,752,602.91
长期待摊费用	107,465.79	1,277,774.67
递延所得税资产	29,556,687.67	29,556,687.67
其他非流动资产	32,221,704.49	32,760,649.66
非流动资产合计	701,971,376.38	1,219,337,896.84
资产总计	1,864,882,491.83	2,772,144,318.90
流动负债：		
短期借款		

向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	13,324,256.94	18,185,976.28
预收款项	3,313,342.85	1,384,793.91
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	12,502,862.47	20,630,149.95
应交税费	2,821,005.90	1,691,278.20
其他应付款	8,726,020.29	17,066,490.99
其中：应付利息		
应付股利		338,015.56
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
合同负债		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	3,575,433.53	3,512,781.73
其他流动负债	138,888,230.00	170,192,693.60
流动负债合计	183,151,151.98	232,664,164.66
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	11,518,744.01	11,316,902.73
长期应付职工薪酬		

预计负债		
递延收益	27,717,500.00	18,462,500.00
递延所得税负债	11,892,186.26	51,857,898.79
其他非流动负债		
非流动负债合计	51,128,430.27	81,637,301.52
负债合计	234,279,582.25	314,301,466.18
所有者权益：		
股本	476,034,544.00	476,705,044.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	520,398,579.55	525,829,629.55
减：库存股	82,719,666.30	24,150,426.91
其他综合收益	-65,913,493.39	418,465,496.10
专项储备		
盈余公积	164,207,833.44	164,207,833.44
一般风险准备		
未分配利润	618,595,112.28	896,785,276.54
归属于母公司所有者权益合计	1,630,602,909.58	2,457,842,852.72
少数股东权益		
所有者权益合计	1,630,602,909.58	2,457,842,852.72
负债和所有者权益总计	1,864,882,491.83	2,772,144,318.90

法定代表人：周志文

主管会计工作负责人：张荣秦

会计机构负责人：李世诚

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	179,597,214.87	263,268,820.25
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	63,666,158.65	92,082,030.25

应收账款	117,574,742.06	118,098,945.61
应收款项融资		
预付款项	7,424,454.93	5,371,159.72
其他应收款	16,599,726.15	16,778,616.18
其中：应收利息	97,642.17	148,876.71
应收股利		
存货	41,217,696.17	43,338,445.04
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	661,226,142.45	926,902,227.66
流动资产合计	1,087,306,135.28	1,465,840,244.71
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		10,000,000.00
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	682,055,670.77	681,368,175.29
其他权益工具投资	10,000,000.00	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	223,681,395.44	223,377,209.06
在建工程	56,209,618.98	52,753,504.88
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	13,555,981.48	13,439,646.19
开发支出	11,164,604.05	8,542,031.39
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	29,556,687.67	29,556,687.67
其他非流动资产	10,205,194.81	10,701,253.66
非流动资产合计	1,036,429,153.20	1,029,738,508.14

资产总计	2,123,735,288.48	2,495,578,752.85
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	13,143,670.13	17,848,814.94
预收款项	3,313,342.85	1,384,793.91
合同负债		
应付职工薪酬	11,877,875.49	20,444,915.63
应交税费	2,818,622.23	1,686,315.47
其他应付款	32,262,983.42	40,727,288.39
其中：应付利息		
应付股利		338,015.56
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	3,575,433.53	3,512,781.73
其他流动负债	138,888,230.00	170,192,693.60
流动负债合计	205,880,157.65	255,797,603.67
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	11,518,744.01	11,316,902.73
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	25,507,300.00	18,462,500.00
递延所得税负债	6,264,561.26	2,520,345.78
其他非流动负债		
非流动负债合计	43,290,605.27	32,299,748.51
负债合计	249,170,762.92	288,097,352.18

所有者权益：		
股本	476,034,544.00	476,705,044.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	572,693,443.67	578,124,493.67
减：库存股	82,719,666.30	24,150,426.91
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	163,413,686.11	163,413,686.11
未分配利润	745,142,518.08	1,013,388,603.80
所有者权益合计	1,874,564,525.56	2,207,481,400.67
负债和所有者权益总计	2,123,735,288.48	2,495,578,752.85

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业总收入	344,665,743.47	444,318,792.78
其中：营业收入	344,665,743.47	444,318,792.78
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	317,629,512.73	358,090,614.18
其中：营业成本	39,168,816.36	37,120,168.16
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	3,703,026.21	3,895,231.59
销售费用	189,659,883.67	253,181,343.57
管理费用	18,312,647.26	20,055,180.42

研发费用	67,905,198.21	47,063,107.43
财务费用	-1,120,058.98	-3,224,416.99
其中：利息费用	589,788.80	324,961.94
利息收入	1,547,319.01	3,609,314.39
加：其他收益	557,509.91	4,741,195.73
投资收益（损失以“－”号填列）	17,203,395.20	23,422,301.75
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-312,504.52	-137,189.83
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-430,691.98	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		1,194,079.88
资产处置收益（损失以“-”号填列）		3,202.80
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	44,366,443.87	115,588,958.76
加：营业外收入	2,868.77	2.09
减：营业外支出	371,775.53	38,208.28
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	43,997,537.11	115,550,752.57
减：所得税费用	8,298,731.02	18,762,488.70
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	35,698,806.09	96,788,263.87
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	35,698,806.09	96,788,263.87
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	35,698,806.09	96,788,263.87
2.少数股东损益		

六、其他综合收益的税后净额	-484,378,989.49	160,834,863.66
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-484,378,989.49	160,834,863.66
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-477,913,882.13	
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	-477,913,882.13	
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-6,465,107.36	160,834,863.66
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		159,556,982.10
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额	-6,465,107.36	1,277,881.56
9.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-448,680,183.40	257,623,127.53
归属于母公司所有者的综合收益总额	-448,680,183.40	257,623,127.53
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		

（一）基本每股收益	0.07	0.20
（二）稀释每股收益	0.07	0.20

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：周志文

主管会计工作负责人：张荣秦

会计机构负责人：李世诚

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业收入	344,658,972.07	444,318,792.78
减：营业成本	39,168,816.36	37,120,168.16
税金及附加	3,584,002.65	3,893,485.68
销售费用	189,659,883.67	253,181,343.57
管理费用	15,621,433.54	13,723,144.42
研发费用	60,177,844.85	40,019,069.52
财务费用	-604,623.97	-3,207,839.37
其中：利息费用	589,788.80	324,961.94
利息收入	1,283,792.60	3,582,581.71
加：其他收益	554,500.00	861,191.80
投资收益（损失以“—”号填列）	17,117,192.46	23,422,301.75
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-312,504.52	-137,189.83
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-446,557.15	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		1,205,283.55
资产处置收益（损失以“-”号填列）		2,222.22
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	54,276,750.28	125,080,420.12

加：营业外收入	2,868.77	2.09
减：营业外支出	338,003.40	32,164.28
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	53,941,615.65	125,048,257.93
减：所得税费用	8,298,731.02	18,762,488.70
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	45,642,884.63	106,285,769.23
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	45,642,884.63	106,285,769.23
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		

9.其他		
六、综合收益总额	45,642,884.63	106,285,769.23
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.10	0.22
（二）稀释每股收益	0.10	0.22

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	385,984,550.28	577,056,411.07
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	23,907,825.55	37,530,869.20
经营活动现金流入小计	409,892,375.83	614,587,280.27
购买商品、接受劳务支付的现金	19,602,717.98	16,943,076.00
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
为交易目的而持有的金融资产净增加额		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		

支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	89,626,052.43	71,032,819.31
支付的各项税费	28,598,174.68	47,701,202.39
支付其他与经营活动有关的现金	232,296,761.96	302,893,748.39
经营活动现金流出小计	370,123,707.05	438,570,846.09
经营活动产生的现金流量净额	39,768,668.78	176,016,434.18
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,386,000,000.00	1,241,000,000.00
取得投资收益收到的现金	26,021,175.25	37,192,223.94
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	7,470.00	3,870.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,412,028,645.25	1,278,196,093.94
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	27,480,106.63	39,308,999.90
投资支付的现金	1,151,500,000.00	1,458,639,900.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,178,980,106.63	1,497,948,899.90
投资活动产生的现金流量净额	233,048,538.62	-219,752,805.96
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		
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		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	314,226,985.91	118,947,514.85

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	71,425,078.42	9,210,636.00
筹资活动现金流出小计	385,652,064.33	128,158,150.85
筹资活动产生的现金流量净额	-385,652,064.33	-128,158,150.85
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	22,748.53	143,848.52
五、现金及现金等价物净增加额	-112,812,108.40	-171,750,674.11
加：期初现金及现金等价物余额	365,201,367.53	401,192,191.18
六、期末现金及现金等价物余额	252,389,259.13	229,441,517.07

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	385,984,550.28	577,056,411.07
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	14,141,262.57	4,990,807.74
经营活动现金流入小计	400,125,812.85	582,047,218.81
购买商品、接受劳务支付的现金	19,109,627.09	16,486,710.91
支付给职工以及为职工支付的现金	82,636,501.23	66,790,511.33
支付的各项税费	28,043,341.95	47,657,679.14
支付其他与经营活动有关的现金	225,969,829.89	262,530,663.58
经营活动现金流出小计	355,759,300.16	393,465,564.96
经营活动产生的现金流量净额	44,366,512.69	188,581,653.85
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,368,000,000.00	1,241,000,000.00
取得投资收益收到的现金	25,934,972.51	37,192,223.94
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	7,130.00	2,870.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,393,942,102.51	1,278,195,093.94

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	25,328,156.25	13,614,424.00
投资支付的现金	1,111,000,000.00	1,474,639,600.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,136,328,156.25	1,488,254,024.00
投资活动产生的现金流量净额	257,613,946.26	-210,058,930.06
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		
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		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	314,226,985.91	118,947,514.85
支付其他与筹资活动有关的现金	71,425,078.42	9,210,636.00
筹资活动现金流出小计	385,652,064.33	128,158,150.85
筹资活动产生的现金流量净额	-385,652,064.33	-128,158,150.85
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-83,671,605.38	-149,635,427.06
加：期初现金及现金等价物余额	263,268,820.25	328,110,258.25
六、期末现金及现金等价物余额	179,597,214.87	178,474,831.19

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年报													
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计	
一、上年期末余	476,705,04				525,829,629.	24,150,426.9	418,465,496.		164,207,833.		896,785,276.		2,457,842,85	2,457,842,85

额	4.00				55	1	10		44		54		2.72		2.72
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	476,705,044.00				525,829,629.55	24,150,426.91	418,465,496.10		164,207,833.44		896,785,276.54		2,457,842,852.72		2,457,842,852.72
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	-670,500.00				-5,431,050.00	58,569,239.39	-484,378,989.49				-278,190,164.26		-827,239,943.14		-827,239,943.14
(一)综合收益总额							-484,378,989.49				35,698,806.09		-448,680,183.40		-448,680,183.40
(二)所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三)利润分配											-313,888,970.35		-313,888,970.35		-313,888,970.35
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											-313,888,970.35		-313,888,970.35		-313,888,970.35

4. 其他															
(四)所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五)专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六)其他	-670,500.00				-5,431,050.00	58,569,239.39							-64,670,789.39		-64,670,789.39
四、本期期末余额	476,034,544.00				520,398,579.55	82,719,666.30	-65,913,493.39		164,207,833.44		618,595,112.28		1,630,602,909.58		1,630,602,909.58

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年报													
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	
一、上年期末余额	477,812,254.00				534,600,850.83	26,962,415.24	178,039,525.94		147,960,573.60		897,926,493.26		2,209,377,282.39	
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	477,812,254.00				534,600,850.83	26,962,415.24	178,039,525.94		147,960,573.60		897,926,493.26		2,209,377,282.39		2,209,377,282.39
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号填 列）	-982,945.00				-8,227,691.00	-12,551,536.18	160,834,863.66				-22,224,511.16		141,951,252.68		141,951,252.68
（一）综合收 益总额							160,834,863.66				96,788,263.87		257,623,127.53		257,623,127.53
（二）所有者 投入和减少资 本															
1. 所有者投入 的普通股															
2. 其他权益工 具持有者投入 资本															
3. 股份支付计 入所有者权益 的金额															
4. 其他															
（三）利润分 配											-119,207,327.25		-119,207,327.25		-119,207,327.25
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											-119,207,327.25		-119,207,327.25		-119,207,327.25

4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他	-982,945.00				-8,227,691.00	-12,551,536.18				194,552.22		3,535,452.40		3,535,452.40	
四、本期期末余额	476,829,309.00				526,373,159.83	14,410,879.06	338,874,389.60		147,960,573.60		875,701,982.10		2,351,328,535.07		2,351,328,535.07

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年报											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	476,705,044.00				578,124,493.67	24,150,426.91			163,413,686.11	1,013,388,603.80		2,207,481,400.67

加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	476,705,044.00				578,124,493.67	24,150,426.91			163,413,686.11	1,013,388,603.80		2,207,481,400.67
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	-670,500.00				-5,431,050.00	58,569,239.39				-268,246,085.72		-332,916,875.11
（一）综合收益总额										45,642,884.63		45,642,884.63
（二）所有者投入和减少资本												
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配										-313,888,970.35		-313,888,970.35
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配										-313,888,970.35		-313,888,970.35
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转												

增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他	-670,500.00				-5,431,050.00	58,569,239.39						-64,670,789.39
四、本期期末余额	476,034,544.00				572,693,443.67	82,719,666.30			163,413,686.11	745,142,518.08		1,874,564,525.56

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年报											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	477,812,254.00				586,895,714.95	26,962,415.24			147,166,426.27	986,115,573.29		2,171,027,553.27
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	477,812,254.00				586,895,714.95	26,962,415.24			147,166,426.27	986,115,573.29		2,171,027,553.27
三、本期增减变动金额(减少以	-982,945.00				-8,227,691.00	-12,551,536.18				-12,727,005.80		-9,386,105.62

“—”号填列)												
(一)综合收益总额									106,285,769.23		106,285,769.23	
(二)所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配									-119,207,327.25		-119,207,327.25	
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配									-119,207,327.25		-119,207,327.25	
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												

1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他	-982,945.00				-8,227,691.00	-12,551,536.18				194,552.22		3,535,452.40
四、本期期末余额	476,829,309.00				578,668,023.95	14,410,879.06			147,166,426.27	973,388,567.49		2,161,641,447.65

三、公司基本情况

1、行业性质

公司属医药制造业，主要产品有苏肽生、舒泰清等。

2、经营范围

公司经营范围：生产片剂、硬胶囊剂、散剂、治疗用生物制品（注射用鼠神经生长因子）、口服溶液剂（药品生产许可证有效期至2020年12月13日）；医药技术开发、生物制品开发。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

本公司的子公司主要从事医药技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务、技术引进与交流、海外投资管理等。

3、公司注册地

公司注册地址：北京市北京经济技术开发区经海二路36号。

本公司2019年上半年纳入合并范围的子公司共8户，详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

本公司母公司为熠昭（北京）医药科技有限公司，最终控制方是周志文和冯宇霞。

本财务报表经本公司董事会于2019年8月25日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》及具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司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，请参阅附注五各项描述。

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的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

以公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

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

以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下企业合并

参与合并的各方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，为同一控制下企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础，进行相关会计处理。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。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，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以及其他所有者权益变动，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司（指被本公司控制的主体，包括企业、被投资单位中可分割部分、以及企业所控制的结构化主体等）。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵消。内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵消。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额冲减少数股东权益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，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，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，对其中每一项交易分别按照前述进行会计处理；若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

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

共同经营的合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（一）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（二）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（三）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（四）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（五）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，应当按照前述规定进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额，除根据借款费用核算方法应予资本化的，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日仍采用交易发生日的即期汇率折算。

（2）外币财务报表的折算

境外经营的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。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在股东权益中单独列示。

10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

（1）金融工具的分类

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- ①以摊余成本计量的金融资产。
- ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债划分为以下两类：

- ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- ②以摊余成本计量的金融负债。

（2）金融工具的确认依据

- ①以摊余成本计量的金融资产。

本公司金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：

A、管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。

B、该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

A、管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。

B、该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。在初始确认时，公司可以将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列报为其他权益工具投资项目，并在满足条件时确认股利收入（该指定一经做出，不得撤销）。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将除以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产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（该指定一经做出，不得撤销）。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

本类中包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。在非同一控制下的企业合并中，公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债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（该指定一经做出，不得撤销）：

A、能够消除或显著减少会计错配。

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

⑤以摊余成本计量的金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

A、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

B、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

C、不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第①类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

（3）金融工具的初始计量

本公司金融资产或金融负债在初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

公允价值通常为相关金融资产或金融负债的交易价格。金融资产或金融负债公允价值与交易价格存在差异的，区别下列情况进行处理：

在初始确认时，金融资产或金融负债的公允价值依据相同资产或负债在活跃市场上的报价或者以仅使用可观察市场数据的估值技术确定的，将该公允价值与交易价格之间的差额确认为一项利得或损失。

在初始确认时，金融资产或金融负债的公允价值以其他方式确定的，将该公允价值与交易价格之间的差额递延。初始确认后，根据某一因素在相应会计期间的变动程度将该递延差额确认为相应会计期间的利得或损失。该因素应当仅限于市场参与者对该金融工具定价时将予考虑的因素，包括时间等。

（4）金融工具的后续计量

初始确认后,对不同类别的金融资产,分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本,以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定

①扣除已偿还的本金。

②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。

③扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

除金融资产外,以摊余成本计量且不属于任何套期关系一部分的金融负债所产生的利得或损失,在终止确认时计入当期损益,或按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。本公司在金融负债初始确认,依据准则规定将其指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益时,由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益,其他公允价值变动计入当期损益。但如果该项会计处理造成或扩大损益中的会计错配的情况下,则将该金融负债的全部利得或损失(包括企业自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

(5) 金融工具的终止确认

①金融资产满足下列条件之一的,应当终止确认:

A、收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

B、该金融资产已转移,且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。本准则所称金融资产或金融负债终止确认,是指企业将之前确认的金融资产或金融负债从其资产负债表中予以转出。

②金融负债终止确认条件

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的,则终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本公司与借出方之间签订协议,以承担新金融负债方式替换原金融负债,且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的,则终止确认原金融负债,同时确认一项新金融负债。对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的,则终止确认原金融负债,同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

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

本公司回购金融负债一部分的,按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例,对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额,应当计入当期损益。

(6) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时,评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度,并分别下列情形处理:

①转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的,则终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

②保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的,则继续确认该金融资产。

③既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的,则根据其是否保留了对金融资产的控制,分别下列情形处理:

A、未保留对该金融资产控制的,则终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

B、保留了对该金融资产控制的,则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产,并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度,是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时,采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移:

①金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A、被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

B、因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

②金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A、终止确认部分在终止确认日的账面价值。

B、终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

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

（7）金融资产（不含应收款项）减值准备计提

①本公司以预期信用损失为基础，评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的预期信用损失，进行减值会计处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，及全部现金短缺的现值。

②当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

A、发行方或债务人发生重大财务困难；

B、债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

C、债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

D、债务人很可能破产或进行其他财务重组；

E、发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；

F、以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

③对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

④除本条③计提金融工具损失准备的情形以外，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

A、如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。无论公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。

B、如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，则按照相当于该金融工具未来 12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，无论公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。

未来12个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后12个月内（若金融工具的预计存续期少于12个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在进行相关评估时，公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。为确保自金融工具初始确认后信用风险显著增加即确认整个存续期预期信用损失，在一些情况下以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

11、应收票据

由于应收票据期限较短、违约风险较低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，因此本公司将应收票据视为具有较低的信用风险的金融工具，直接做出信用风险自初始确认后未显著增加的假定，考虑历史违约率为零的情况下，因此本公司对应收票据的固定坏账准备率为0。

12、应收账款

除单独评估信用风险的金融工具外，本公司根据信用风险特征将其他金融工具划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失：

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	期末单项金额大于等于 500 万元的应收款项。
------------------	-------------------------

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法

预期信用损失率：

账龄	应收账款计提比例
三个月以内	1.00%
三个月至六个月	5.00%
六个月至一年	10.00%
1—2 年	20.00%
2—3 年	50.00%
3 年以上	100.00%

13、应收款项融资

不适用

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法：

按信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
账龄组合	除已单独计量损失准备的其他应收款外，按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款组合的预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定损失准备
其他组合	合并报表范围内主体之间的其他应收款项

不同组合计量损失准备的计提方法：

项目	计提坏账准备的方法
账龄组合	账龄分析法

其他组合	其他方法
------	------

采用账龄组合计提预期信用损失准备的计提方法：

预期信用损失率

账龄	其他应收款计提比例
三个月以内	5.00%
三个月至六个月	5.00%
六个月至一年	5.00%
1—2年	20.00%
2—3年	50.00%
3年以上	100.00%

采用其他组合计提预期信用损失准备的计提方法：除存在客观证据表明本公司无法按相关合同及政策条款收回款项外，不对合并报表范围内主体之间的其他应收款项计提预期信用损失准备。

15、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

药品生物制品业

(1) 本公司存货包括原材料、包装物、低值易耗品、在产品、库存商品等。

(2) 原材料、包装物、库存商品发出时按照批次进行核算。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值按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确定。

期末，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。

(4) 本公司存货盘存采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品在领用时采用一次转销法进行摊销。

16、合同资产

不适用

不适用

17、合同成本

不适用

18、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(一) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(二) 出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在

一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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。

19、债权投资

不适用

20、其他债权投资

不适用

21、长期应收款

不适用

22、长期股权投资

（1）重大影响、共同控制的判断标准

①本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响：是否在被投资单位董事会或类似权力机构中派有代表；是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程；是否与被投资单位之间发生重要交易；是否向被投资单位派出管理人员；是否向被投资单位提供关键技术资料。

②若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束，任何一个参与方不能单独控制该安排，任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排，本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

（2）投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前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（股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与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所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权根据本准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，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应全部结转。

B、对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，以购买日之前所持被购买方的股权投资账面价值与购买日新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算

时转入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

③因追加投资等原因，能够对被投资单位单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，应当按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类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应当转入改按权益法核算的当期损益。

（3）后续计量及损益确认方法

①对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注五、6进行处理。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

②对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于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，其差额包含在长期股权投资成本中；对于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成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，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，分别确认投资损益和其他综合收益并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现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵消。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本公司负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及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。被投资企业以后实现净利润的，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。

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。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

（4）处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额计入当期损益，采用权益法核算的长期股权投资，处置时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》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，应当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。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，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重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制权之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、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
房屋建筑物【注 1】	年限平均法	27.5 年-30 年	0%-5%	3.17%-3.64%
生产设备	年限平均法	10 年	5%	9.50%
运输设备【注 2】	年限平均法	5 年-10 年	0%-5%	9.50%-20.00%
电子及其他设备【注 3】	年限平均法	5 年-7 年	0%-5%	14.29%-19%

注1：本公司子公司—Staidson BioPharma Inc.房屋建筑物折旧年限为27.5年，预计净残值率为0%。

注2：本公司子公司—Staidson BioPharma Inc.运输设备折旧年限为5年，预计净残值率为0%。

注3：本公司子公司—Staidson BioPharma Inc.电子及其他设备折旧年限为7年，预计净残值率为0%。

本公司至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

不适用

25、在建工程

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

26、借款费用

(1) 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，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

(2) 当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，开始借款费用的资本化。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法：

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价

或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额)，其资本化金额为在资本化期间内专门借款实际发生的借款费用减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销），其资本化金额根据在资本化期间内累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定。

27、生物资产

不适用

28、油气资产

不适用

29、使用权资产

不适用

30、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

药品生物制品业

（1）无形资产按照取得时的成本进行初始计量。

（2）无形资产的摊销方法

①对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命期限内，采用直线法摊销。

本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

②对于使用寿命不确定的无形资产，不摊销。于每年年度终了，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按其使用寿命进行摊销。

（2）内部研究开发支出会计政策

①划分公司内部研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

②研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

A、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；

B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C、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，应当证明其有用性；

D、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；

E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

根据药品注册的政策趋势，结合未来业务重点开展的创新生物制品和仿制化学药注册分类的特点及研发注册流程，对于创新生物制品，取得Ⅱa 临床试验总结之后发生的研发支出，作为资本化的研发支出；对于仿制化学药品，获得生物等效性试验备案之后或与受托研发方签订技术开发合同启动药学研究后发生的研发支出，作为资本化的研发支出。若开展其他类别生物制品、化学药品和中药产品，参照上述标准执行。

31、长期资产减值

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的长期资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少于每年年度终了对商誉、使用寿命不确定的无形资产以及尚未达到可使用状态的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明上述长期资产可收回金额低于其账面价值的，其账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）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较高者。

资产组是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时，主要考虑该资产组能否独立产生现金流入，同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据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减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。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，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用按其受益期平均摊销。无明确受益期的按5年平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

不适用

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬：是指企业在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的职工薪酬确认为负债。并计入当期损益或相关资产成本。按规定参加由政府机构设立的职工社会保障体系，包括基本养老保险、医疗保险、住房公积金及其他社会保障制度，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利：是指企业在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。

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

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

不适用

35、租赁负债

不适用

36、预计负债

(1) 与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

- ①该义务是企业承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- ①或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- ②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

37、股份支付

(1) 股份支付的种类

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。

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) 权益工具公允价值的确定方法

本公司授予的股份期权采用布莱克—斯科尔斯期权定价模型定价，具体参见附注十三。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内的每个资产负债表日，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。

(4) 实施、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。

38、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

39、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

药品生物制品业

(1) 销售商品收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制，收入的金额、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入时，确认销售商品收入。合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

公司在商品已经发出且得到对方确认时确认销售收入。

(2) 提供劳务收入

①在交易的完工进度能够可靠地确定，收入的金额、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入时，采用完工百分比法确认提供劳务收入。

确定完工进度可以选用下列方法：已完工作的测量，已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例，已经发生的成本占估计总成本的比例。

②在提供劳务交易结果不能够可靠估计时，分别下列情况处理：

A、已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

B、已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

公司在劳务已经提供且得到对方确认时确认劳务收入。

(3) 让渡资产使用权收入

在收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入时，确认让渡资产使用权收入。利息收入金额，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。使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

40、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。

政府补助同时满足下列条件的，予以确认：（1）企业能够满足政府补助所附条件；（2）企业能够收到政府补助。与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益或冲减相关资产的账面价值，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，按照名义金额计量的政府补助，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

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。

政府补助同时满足下列条件的，予以确认：（1）企业能够满足政府补助所附条件；（2）企业能够收到政府补助。与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

与收益相关的政府补助，如果用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益或冲减相关成本；如果用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

除与直接计入股东权益的交易或事项有关的所得税影响计入股东权益外，当期所得税费用和递延所得税费用（或收益）计入当期损益。

当期所得税费用是按本年度应纳税所得额和税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上对以前年度应交所得税的调整。

资产负债表日，如果纳税主体拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产和递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度抵扣的亏损和税款递减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

资产负债表日，根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

（1）纳税主体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；

（2）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。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

（1）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）租出资产

经营租赁租出资产所产生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，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

不适用

43、其他重要的会计政策和会计估计

无

44、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
根据财政部 2017 年修订发布的《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号—金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号—套期会计》、《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》（以上四项简称新金融工具准则）及相关规定，公司自 2019 年 1 月 1 日起施行新金融工具相关会计准则。	经公司第四届董事会第四次会议审议通过	

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

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

√ 适用 □ 不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	365,201,367.53	365,201,367.53	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	92,082,030.25	92,082,030.25	
应收账款	118,098,945.61	118,098,945.61	
应收款项融资			
预付款项	5,601,532.98	5,601,532.98	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	1,513,172.10	1,513,172.10	
其中：应收利息	148,876.71	148,876.71	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	43,338,445.04	43,338,445.04	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	926,970,928.55	926,970,928.55	

流动资产合计	1,552,806,422.06	1,552,806,422.06	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	791,482,398.92		-791,482,398.92
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	1,121,810.24	1,121,810.24	
其他权益工具投资		791,482,398.92	791,482,398.92
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	244,948,073.97	244,948,073.97	
在建工程	53,734,845.89	53,734,845.89	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	36,161,021.52	36,161,021.52	
开发支出	8,542,031.39	8,542,031.39	
商誉	19,752,602.91	19,752,602.91	
长期待摊费用	1,277,774.67	1,277,774.67	
递延所得税资产	29,556,687.67	29,556,687.67	
其他非流动资产	32,760,649.66	32,760,649.66	
非流动资产合计	1,219,337,896.84	1,219,337,896.84	
资产总计	2,772,144,318.90	2,772,144,318.90	
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			

应付账款	18,185,976.28	18,185,976.28	
预收款项	1,384,793.91	1,384,793.91	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	20,630,149.95	20,630,149.95	
应交税费	1,691,278.20	1,691,278.20	
其他应付款	17,066,490.99	17,066,490.99	
其中：应付利息			
应付股利	338,015.56	338,015.56	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	3,512,781.73	3,512,781.73	
其他流动负债	170,192,693.60	170,192,693.60	
流动负债合计	232,664,164.66	232,664,164.66	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	11,316,902.73	11,316,902.73	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	18,462,500.00	18,462,500.00	
递延所得税负债	51,857,898.79	51,857,898.79	
其他非流动负债			
非流动负债合计	81,637,301.52	81,637,301.52	
负债合计	314,301,466.18	314,301,466.18	

所有者权益：			
股本	476,705,044.00	476,705,044.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	525,829,629.55	525,829,629.55	
减：库存股	24,150,426.91	24,150,426.91	
其他综合收益	418,465,496.10	418,465,496.10	
专项储备			
盈余公积	164,207,833.44	164,207,833.44	
一般风险准备			
未分配利润	896,785,276.54	896,785,276.54	
归属于母公司所有者权益合计	2,457,842,852.72	2,457,842,852.72	
少数股东权益			
所有者权益合计	2,457,842,852.72	2,457,842,852.72	
负债和所有者权益总计	2,772,144,318.90	2,772,144,318.90	

调整情况说明

按照新金融工具准则，对企业的投资分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，财务报表中以其他权益工具投资列报。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	263,268,820.25	263,268,820.25	
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	92,082,030.25	92,082,030.25	
应收账款	118,098,945.61	118,098,945.61	
应收款项融资			
预付款项	5,371,159.72	5,371,159.72	
其他应收款	16,778,616.18	16,778,616.18	

其中：应收利息	148,876.71	148,876.71	
应收股利			
存货	43,338,445.04	43,338,445.04	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	926,902,227.66	926,902,227.66	
流动资产合计	1,465,840,244.71	1,465,840,244.71	
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产	10,000,000.00		-10,000,000.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	681,368,175.29	681,368,175.29	
其他权益工具投资		10,000,000.00	10,000,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	223,377,209.06	223,377,209.06	
在建工程	52,753,504.88	52,753,504.88	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	13,439,646.19	13,439,646.19	
开发支出	8,542,031.39	8,542,031.39	
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	29,556,687.67	29,556,687.67	
其他非流动资产	10,701,253.66	10,701,253.66	
非流动资产合计	1,029,738,508.14	1,029,738,508.14	
资产总计	2,495,578,752.85	2,495,578,752.85	
流动负债：			
短期借款			

交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	17,848,814.94	17,848,814.94	
预收款项	1,384,793.91	1,384,793.91	
合同负债			
应付职工薪酬	20,444,915.63	20,444,915.63	
应交税费	1,686,315.47	1,686,315.47	
其他应付款	40,727,288.39	40,727,288.39	
其中：应付利息			
应付股利	338,015.56	338,015.56	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	3,512,781.73	3,512,781.73	
其他流动负债	170,192,693.60	170,192,693.60	
流动负债合计	255,797,603.67	255,797,603.67	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	11,316,902.73	11,316,902.73	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	18,462,500.00	18,462,500.00	
递延所得税负债	2,520,345.78	2,520,345.78	
其他非流动负债			
非流动负债合计	32,299,748.51	32,299,748.51	
负债合计	288,097,352.18	288,097,352.18	
所有者权益：			
股本	476,705,044.00	476,705,044.00	

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	578,124,493.67	578,124,493.67	
减：库存股	24,150,426.91	24,150,426.91	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	163,413,686.11	163,413,686.11	
未分配利润	1,013,388,603.80	1,013,388,603.80	
所有者权益合计	2,207,481,400.67	2,207,481,400.67	
负债和所有者权益总计	2,495,578,752.85	2,495,578,752.85	

调整情况说明

按照新金融工具准则，对企业的投资分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，财务报表中以其他权益工具投资列报。

（4）首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

☐ 适用 ☒ 不适用

45、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	16%、13%、3%
消费税	无	
城市维护建设税	应纳税所得额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
北京三诺佳邑生物技术有限责任公司	25%
北京诺维康医药科技有限公司	25%
北京舒泰神医药科技有限公司	25%
北京德丰瑞生物技术有限公司	25%

浙江舒泰神投资有限公司	25%
四川舒泰神生物制药有限公司	25%
舒泰神（北京）生物制药股份有限公司	15%
舒泰神（加州）生物科技有限公司（英文名称 Staidson BioPharma Inc.）	按 15%至 39%超额累进税率计算所得税
舒泰神（香港）投资有限公司（STAIDSON HONG KONG INVESTMENT COMPANY LIMITED）	16.5%

2、税收优惠

母公司舒泰神（北京）生物制药股份有限公司为北京市科学技术委员会批准的高新技术企业，证书编号：GR201711003607，发证时间：2017年10月25日，有效期三年，企业所得税税率为15%。

3、其他

1、增值税

（1）本公司增值税

①根据国税函[2006]124号批复，公司销售的“注射用鼠神经生长因子”按简易办法计算缴纳增值税，税率为6%。根据财税（2014）57号文，自2014年7月1日起“注射用鼠神经生长因子”的增值税税率由6%调整为3%。

②根据财税[2019]39号文，纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用16%和10%税率的，税率分别调整为13%、9%；

③2019年4月1日前，公司销售除“注射用鼠神经生长因子”之外的其他库存商品增值税税率为16%；2019年4月1日起，公司销售除“注射用鼠神经生长因子”之外的其他库存商品增值税税率为13%；

（2）本公司的子公司增值税

本公司子公司—北京三诺佳邑生物技术有限责任公司、北京诺维康医药科技有限公司、北京舒泰神医药科技有限公司、北京德丰瑞生物技术有限公司以及浙江舒泰神投资有限公司为小规模纳税人，增值税征收率为3%；

本公司子公司-四川舒泰神生物制药有限公司增值税一般纳税人资格自2018年7月生效，增值税税率为13%。

2、城市维护建设税

按实际缴纳流转税额的7%计缴。

3、教育费附加

按实际缴纳流转税额的5%计缴。

4、企业所得税

（1）本公司为北京市科学技术委员会批准的高新技术企业，证书编号：GR201711003607，发证时间：2017年10月25日，有效期三年，企业所得税税率为15%。

（2）本公司子公司—北京三诺佳邑生物技术有限责任公司、北京诺维康医药科技有限公司、北京舒泰神医药科技有限公司、北京德丰瑞生物技术有限公司、浙江舒泰神投资有限公司和四川舒泰神生物制药有限公司的企业所得税税率为25%。

（3）本公司子公司- Staidson Hong Kong Investment Company Limited香港公司利得税率为16.5%。

（4）本公司子公司- Staidson Biopharma Inc. 按15%至39%超额累进税率计算所得税。

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	772.13	997.13
银行存款	250,099,818.67	362,596,508.28
其他货币资金	2,288,668.33	2,603,862.12
合计	252,389,259.13	365,201,367.53
其中：存放在境外的款项总额	53,695,626.97	61,630,223.07

其他说明

货币资金期末余额中无因抵押、质押或冻结等对使用有限制或有潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

无

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

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	63,666,158.65	92,082,030.25
合计	63,666,158.65	92,082,030.25

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	63,666,158.65	100.00%	0.00	0.00%	63,666,158.65	92,082,030.25	100.00%	0.00	0.00%	92,082,030.25
其中：										
合计	63,666,158.65	100.00%	0.00	0.00%	63,666,158.65	92,082,030.25	100.00%	0.00	0.00%	92,082,030.25

按单项计提坏账准备：

单位： 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位： 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备：

单位： 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

☐ 适用 ☒ 不适用**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位： 元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	12,993,791.00	
合计	12,993,791.00	

(5) 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

无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

无

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										

按组合计提坏账准备的应收账款	123,504,902.35	100.00%	5,923,354.34	4.80%	117,581,548.01	123,572,332.40	100.00%	5,473,386.79	4.43%	118,098,945.61
其中：										
账龄组合	123,504,902.35	100.00%	5,923,354.34	4.80%	117,581,548.01	123,572,332.40	100.00%	5,473,386.79	4.43%	118,098,945.61
合计	123,504,902.35	100.00%	5,923,354.34	4.80%	117,581,548.01	123,572,332.40	100.00%	5,473,386.79	4.43%	118,098,945.61

按单项计提坏账准备：

单位： 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：449,967.55

单位： 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	123,504,902.35	5,923,354.34	4.80%
合计	123,504,902.35	5,923,354.34	--

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备：

单位： 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备：

单位： 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备：

单位： 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	118,009,358.51
三个月以内	109,158,140.11
三个月至六个月	7,818,745.04
六个月至一年	1,032,473.36
1 至 2 年	822,444.36
2 至 3 年	1,000,000.00
3 年以上	3,673,099.48
3 至 4 年	23,708.00
4 至 5 年	604,450.00
5 年以上	3,044,941.48
合计	123,504,902.35

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
应收账款坏账准备	5,473,386.79	449,967.55			5,923,354.34
合计	5,473,386.79	449,967.55			5,923,354.34

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
------	---------	------

无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额29,726,890.74元，占应收账款期末余额合计数的比例24.07%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额297,934.43元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

无

7、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	7,791,663.66	98.91%	5,515,794.78	98.47%
1 至 2 年			7,000.00	0.12%
2 至 3 年	7,000.00	0.09%		
3 年以上	78,738.20	1.00%	78,738.20	1.41%
合计	7,877,401.86	--	5,601,532.98	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

（2）按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为2,779,036.13元，占预付账款年末余额合计数的比例为35.28%。

其他说明：

无

8、其他应收款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	97,642.17	148,876.71
其他应收款	749,926.48	1,364,295.39
合计	847,568.65	1,513,172.10

（1）应收利息

1) 应收利息分类

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	97,642.17	148,876.71
合计	97,642.17	148,876.71

2) 重要逾期利息

单位： 元

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：

无

3) 坏账准备计提情况

☐ 适用 ☒ 不适用

（2）应收股利

1) 应收股利分类

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
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
社保及公积金	367,938.95	832,516.71
个人往来	2,966,626.51	2,918,481.44
单位往来	163,111.14	377,397.51
合计	3,497,676.60	4,128,395.66

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	71,798.17	2,692,302.10		2,764,100.27
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提		16,885.60		16,885.60
本期转回	33,235.75			33,235.75
2019 年 6 月 30 日余额	38,562.42	2,709,187.70		2,747,750.12

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	771,248.24
1 年以内	771,248.24
1 至 2 年	21,550.76

2至3年	0.10
3年以上	2,704,877.50
3至4年	1,755,860.80
4至5年	949,016.70
合计	3,497,676.60

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额		期末余额
		计提	收回或转回	
其他应收款坏账准备	2,764,100.27		16,350.15	2,747,750.12
合计	2,764,100.27		16,350.15	2,747,750.12

无

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
------	---------	------

无

4) 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:

无

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
Lueur Du Feu	个人往来	1,746,173.80	三年以上	49.92%	1,746,173.80
国海波	个人往来	419,393.27	三年以上	11.99%	419,393.27
社保及公积金	社保及公积金	367,938.95	一年以内	10.52%	18,396.95
苏蕊	个人往来	96,000.00	一年以内	2.74%	4,800.00
建筑节能与发展新型墙体材料专项资金	单位往来款	95,683.20	三年以上	2.74%	95,683.20

合计	--	2,725,189.22	--	77.91%	2,284,447.22
----	----	--------------	----	--------	--------------

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
------	----------	------	------	---------------

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

9、存货

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	3,682,783.49		3,682,783.49	4,132,522.74		4,132,522.74
在产品	26,174,312.07		26,174,312.07	25,413,518.10		25,413,518.10
库存商品	7,588,452.05		7,588,452.05	10,057,728.29		10,057,728.29
包装物	3,772,148.56		3,772,148.56	3,734,675.91		3,734,675.91
合计	41,217,696.17		41,217,696.17	43,338,445.04		43,338,445.04

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

否

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

否

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

否

(2) 存货跌价准备

单位：元

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

		计提	其他	转回或转销	其他	
--	--	----	----	-------	----	--

无

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

无

10、合同资产

单位：元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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

☐ 适用 ☒ 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

无

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	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：

无

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

无

13、其他流动资产

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴企业所得税	27,101,192.35	27,101,192.35
待抵扣进项税	105,340.53	639,498.39
信托资金		60,361,643.84
收益凭证【注 1】	130,155,001.29	358,022,096.16
银行理财产品【注 2】	483,702,812.11	480,846,497.81
基金【注 3】	18,000,000.00	
其他【注 4】	20,266,493.14	
待认证进项税	643.56	
合计	679,331,482.98	926,970,928.55

其他说明：

注1：公司期末持有的收益凭证系购买的中信建投证券股份有限公司和华泰证券股份有限公司的收益凭证。

注2：公司期末持有的理财产品系购买的民生银行郑州纬三路支行、招商银行北京方庄支行、民生银行北京西单支行、浦发银行经济技术开发区支行的理财产品。

注3：公司期末持有的基金系购买的恒天中岩投资管理有限公司的投资基金。

注4：公司期末持有的其他系购买的海通期货股份有限公司的资产管理计划。

14、债权投资

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

无

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

无

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	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

无

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明

无

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
湖南中威制药有限公司【注】											

湖南嘉泰实验动物有限公司	1,121,810.24			-312,504.52						809,305.72	
小计	1,121,810.24			-312,504.52						809,305.72	
合计	1,121,810.24			-312,504.52						809,305.72	

其他说明

注：因湖南中威制药有限公司超额亏损，公司对其长期股权投资已核算至零，详见“附注九、在其他主体中权益的披露”中说明。

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
北京创金兴业投资中心（有限合伙）【注 1】	10,000,000.00	10,000,000.00
北京原创客股权投资基金管理中心（有限合伙）【注 2】	18,050,000.00	18,050,000.00
广州天目人工智能产业投资基金合伙企业（有限合伙）【注 3】	15,000,000.00	15,000,000.00
珠海泓昌股权投资基金（有限合伙）【注 4】	72,800,000.00	72,800,000.00
新华创新基金的独立投资组合【注 5】	21,174,076.00	21,138,656.00
BlueOceanPrivateEquityILP【注 6】	34,373,500.00	34,316,000.00
泰州法尔麦斯企业管理咨询合伙企业（有限合伙）【注 7】	35,460,000.00	35,460,000.00
新余泓泰环保产业投资合伙企业【注 8】	11,700,000.00	6,200,000.00
InflaRx N.V.【注 9】	50,348,618.77	578,517,742.92
合计	268,906,194.77	791,482,398.92

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

注1：2015年3月，公司与创金合成投资管理（北京）有限公司等单位设立有限合伙企业，公司为有限

合伙人，承担有限责任。2015年6月和2016年9月分别支付投资款700万元和300万元。

注2：公司于2017年7月2日召开第三届董事会第二十次会议，审议通过了《关于全资子公司与专业投资机构合作进行对外投资的议案》。全资子公司浙江舒泰神投资有限公司于2017年7月出资1805万元投资北京原创客股权投资基金管理中心（有限合伙），成为有限合伙人。

注3：公司于2017年8月19日召开第三届董事会第二十一次会议，审议通过了《关于全资子公司浙江舒泰神投资有限公司使用自有资金参与投资立产业投资基金的议案》。全资子公司浙江舒泰神投资有限公司于2017年9月出资1500万元投资人工智能产业投资基金广州天目人工智能产业投资基金合伙企业（有限合伙），成为有限合伙人。

注4：公司于2017年10月26日召开第三届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于全资子公司浙江舒泰神投资有限公司使用自有资金投资入股股权投资基金的议案》。全资子公司浙江舒泰神投资有限公司入股珠海泓昌股权投资基金（有限合伙），成为有限合伙人。2017年11月和2018年11月分别出资7140万元和140万元。

注5：公司于2017年8月19日召开第三届董事会第二十一次会议，审议通过了《关于全资子公司舒泰神香港投资有限公司使用自有资金对外投资的议案》。全资子公司舒泰神香港投资有限公司分别于2017年11月和2018年3月出资38万美元和270万美元投资新华创新基金的独立投资组合。

注6：公司于2018年6月8日召开第三届董事会第二十七次会议，审议通过了《关于全资子公司舒泰神香港投资有限公司使用自有资金参与投资私募股权基金的议案》。全资子公司舒泰神香港投资有限公司于2018年6月使用自有资金 500万美元参与投资Blue Ocean Private Equity I LP。

注7：公司于2018年2月11日召开第三届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于全资子公司浙江舒泰神投资有限公司受让合伙企业出资份额暨对外投资的议案》。全资子公司浙江舒泰神投资有限公司于2018年3月出资3546万元受让自然人股东ZHIJUN JIANG持有的泰州法尔麦斯企业管理咨询合伙企业（有限合伙）的部分出资份额，成为有限合伙人之一。

注8：全资子公司浙江舒泰神投资有限公司于2018年9月和2019年1月出资620万元和550万元投资新余泓泰环保产业投资合伙企业，成为有限合伙人。

注9：公司于2016年07月18日召开了第三届董事会第九次会议，审议通过了《关于全资子公司使用自有资金对InflaRx GmbH 进行投资的公告》，同意舒泰神全资子公司舒泰神香港投资有限公司使用自有资金1810万欧元认购德国InflaRx GmbH 新发行的C轮优先股。本次认购完成后，香港子公司持有InflaRx GmbH 16.3%的股权。

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

20、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

无

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	245,040,876.21	244,948,073.97
合计	245,040,876.21	244,948,073.97

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	生产设备	电子设备	运输设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	177,747,269.05	94,565,660.24	87,769,612.86	5,640,335.70	365,722,877.85
2.本期增加金额	617,457.58	576,423.38	12,459,324.67	710,482.30	14,363,687.93
（1）购置	140,515.53	364,905.66	12,211,678.99	710,482.30	13,427,582.48
（2）在建工程转入	476,942.05	211,517.72	247,645.68		936,105.45
（3）企业合并增加					
3.本期减少金额		128,205.12	2,402,753.75		2,530,958.87
（1）处置或报废		128,205.12	2,402,753.75		2,530,958.87
4.期末余额	178,364,726.63	95,013,878.50	97,826,183.78	6,350,818.00	377,555,606.91
二、累计折旧					
1.期初余额	29,502,430.06	46,974,354.93	40,777,034.12	3,520,984.77	120,774,803.88

2.本期增加金额	2,771,040.46	3,318,265.32	7,725,217.36	257,786.73	14,072,309.87
（1）计提	2,771,040.46	3,318,265.32	7,725,217.36	257,786.73	14,072,309.87
3.本期减少金额		67,582.80	2,264,800.25		2,332,383.05
（1）处置或报废		67,582.80	2,264,800.25		2,332,383.05
4.期末余额	32,273,470.52	50,225,037.45	46,237,451.23	3,778,771.50	132,514,730.70
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	146,091,256.11	44,788,841.05	51,588,732.55	2,572,046.50	245,040,876.21
2.期初账面价值	148,244,838.99	47,591,305.31	46,992,578.74	2,119,350.93	244,948,073.97

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

无

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

无

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	58,134,653.29	53,734,845.89
合计	58,134,653.29	53,734,845.89

(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
固体制剂生产车间项目	19,634,139.98		19,634,139.98	19,079,328.51		19,079,328.51
蛋白药物中试生产车间项目	35,977,777.19		35,977,777.19	32,846,303.83		32,846,303.83
四川子公司项目	1,925,034.31		1,925,034.31	981,341.01		981,341.01
其他	597,701.81		597,701.81	827,872.54		827,872.54
合计	58,134,653.29		58,134,653.29	53,734,845.89		53,734,845.89

(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	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化	本期利息资本化率	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	-----------	------	-----------	------------	----------	------

				额			比例			金额		
固体制剂生产车间项目	28,000,000.00	19,079,328.51	560,154.57	5,343.10		19,634,139.98	70.12%	70.12%				募集资金和自有资金
蛋白药物中试生产车间项目	150,000,000.00	32,846,303.83	3,131,473.36			35,977,777.19	23.99%	23.99%				募 集 资 金 和 自 有 资 金
四川子公司项目	100,000,000.00	981,341.01	943,693.30			1,925,034.31	1.93%	1.93%				募 集 资 金 和 自 有 资 金
其他		827,872.54	700,591.62	930,762.35		597,701.81						其他
合计	278,000,000.00	53,734,845.89	5,335,912.85	936,105.45		58,134,653.29	--	--				--

(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

无

(4) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

无

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐ 适用 ☒ 不适用

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	合计
----	----

其他说明：

无

26、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	舒泰神商标	注射用凝血因子X激活剂	软件	其他	合计
一、账面原值								
1.期初余额	16,165,907.68			15,000.00	47,243,722.21	888,804.92	681,732.22	64,995,167.03
2.本期增加金额		104,470.03				293,103.44		397,573.47
(1) 购置		104,470.03				293,103.44		397,573.47
(2) 内部研发								
(3) 企业合并增加								
3.本期减少金额								
(1) 处置								
4.期末余额	16,165,907.68	104,470.03		15,000.00	47,243,722.21	1,181,908.36	681,732.22	65,392,740.50
二、累计摊销								

1.期初 余额	3,529,556.54			14,983.01		402,430.47	364,753.28	4,311,723.30
2.本期 增加金额	161,659.08	1,819.89		16.99		84,959.06	32,858.49	281,313.51
(1) 计提	161,659.08	1,819.89		16.99		84,959.06	32,858.49	281,313.51
3.本期 减少金额								
(1) 处置								
4.期末 余额	3,691,215.62	1,819.89		15,000.00		487,389.53	397,611.77	4,593,036.81
三、减值准备								
1.期初 余额					24,522,422.21			24,522,422.21
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					24,522,422.21			24,522,422.21
四、账面价值								
1.期末 账面价值	12,474,692.06	102,650.14		0.00	22,721,300.00	694,518.83	284,120.45	36,277,281.48
2.期初 账面价值	12,636,351.14			16.99	22,721,300.00	486,374.45	316,978.94	36,161,021.52

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 0.00%。

(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:

无

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
BDB-001 注射液		6,765,397.84				6,765,397.84		
注射用 STSP-0601		2,094,838.59				2,094,838.59		
STSG-0002 注射液		7,938,820.16				7,938,820.16		
苏肽生新增适应症项目		7,695,432.91				7,695,432.91		
复方聚乙二醇项目		2,883,586.00				2,883,586.00		
曲司氯铵缓释胶囊		1,826,022.04				1,826,022.04		
单克隆抗体药物		700,424.84				700,424.84		
蛋白药物		188,542.40				188,542.40		
基因治疗药物		479,281.85				479,281.85		
化药项目组	8,542,031.39	7,208,571.73				4,585,999.07		11,164,604.05
平台项目		20,525,130.53				20,525,130.53		
其他		12,221,721.98				12,221,721.98		
合计	8,542,031.39	70,527,770.87				67,905,198.21		11,164,604.05

其他说明

无

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
---------	------	------	------	------

或形成商誉的事项		企业合并形成的		处置		
北京德丰瑞生物技术有限公司	19,752,602.91					19,752,602.91
合计	19,752,602.91					19,752,602.91

(2) 商誉减值准备

单位：元

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

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

合并后仍作为独立的经济实体运行，减值测试时将其视为一个资产组。

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

（1）预计未来现金流：主要以企业合并中取得的相关技术预计经济寿命为期限，结合相关资产组产出产品之预计市场行情，合理测算资产组的未来现金流。

（2）折现率的确定：根据社会平均收益率模型来估测估值中适用的折现率12.42%。

（3）商誉减值损失的确认：与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组中商誉的账面价值，再根据资产组中除商誉之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。

商誉减值测试的影响

无

其他说明

无

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	1,277,774.67		76,308.88	1,094,000.00	107,465.79
合计	1,277,774.67		76,308.88	1,094,000.00	107,465.79

其他说明

无

30、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	6,466,099.73	969,914.96	6,466,099.73	969,914.96
可抵扣亏损	1,923,291.15	288,493.67	1,923,291.15	288,493.67
预提费用	170,192,693.60	25,528,904.04	170,192,693.60	25,528,904.04
递延收益和专项拨款	18,462,500.00	2,769,375.00	18,462,500.00	2,769,375.00
合计	197,044,584.48	29,556,687.67	197,044,584.48	29,556,687.67

(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	22,510,500.00	5,627,625.00	22,510,500.00	5,627,625.00
其他权益工具投资公允价值变动			437,099,280.09	43,709,928.01
固定资产加速折旧	41,763,741.72	6,264,561.26	16,802,305.17	2,520,345.78
合计	64,274,241.72	11,892,186.26	476,412,085.26	51,857,898.79

(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		29,556,687.67		29,556,687.67
递延所得税负债		11,892,186.26		51,857,898.79

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,758,447.58	1,771,387.33

可抵扣亏损	96,430,909.71	102,291,481.01
合计	98,189,357.29	104,062,868.34

(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
2019 年		16,003,151.23	
2020 年	19,658,422.53	19,658,422.53	
2021 年	17,156,666.22	17,156,666.22	
2022 年	17,943,302.34	17,943,302.34	
2023 年	31,529,938.69	31,529,938.69	
2024 年	10,142,579.93		
合计	96,430,909.71	102,291,481.01	--

其他说明：

无

31、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付设备、工程款	32,221,704.49	32,760,649.66
合计	32,221,704.49	32,760,649.66

其他说明：

无

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期借款分类的说明：

无

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

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：

无

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

无

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年以内	12,998,203.70	17,809,080.17
一至二年	103,594.86	118,941.24
二至三年	24,914.07	67,337.30
三年以上	197,544.31	190,617.57

合计	13,324,256.94	18,185,976.28
----	---------------	---------------

(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：

无

37、预收款项

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年以内	3,306,558.45	1,378,009.51
一至二年		0.40
二至三年	0.40	
三年以上	6,784.00	6,784.00
合计	3,313,342.85	1,384,793.91

(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：

无

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、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	19,671,303.98	74,192,308.45	82,289,899.32	11,573,713.11
二、离职后福利-设定提存计划	958,845.97	7,704,666.80	7,734,363.41	929,149.36
合计	20,630,149.95	81,896,975.25	90,024,262.73	12,502,862.47

(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	19,105,196.63	62,809,396.95	70,974,466.46	10,940,127.12
2、职工福利费		1,460,460.51	1,460,460.51	
3、社会保险费	566,107.35	5,137,474.84	5,069,996.20	633,585.99
其中：医疗保险费	505,446.80	4,599,948.35	4,539,699.05	565,696.10
工伤保险费	20,224.76	204,165.45	201,755.66	22,634.55
生育保险费	40,435.79	333,361.04	328,541.49	45,255.34
4、住房公积金		4,670,237.95	4,670,237.95	
5、工会经费和职工教育经费		114,738.20	114,738.20	
合计	19,671,303.98	74,192,308.45	82,289,899.32	11,573,713.11

(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	920,245.86	7,399,382.46	7,433,937.08	885,691.24
2、失业保险费	38,600.11	305,284.34	300,426.33	43,458.12
合计	958,845.97	7,704,666.80	7,734,363.41	929,149.36

其他说明：

无

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,640,164.49	1,223,139.70
企业所得税	651,558.90	
个人所得税	332,462.78	321,361.74
城市维护建设税	114,811.51	85,619.78
教育费附加	82,008.22	61,156.98
合计	2,821,005.90	1,691,278.20

其他说明：

无

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利		338,015.56
其他应付款	8,726,020.29	16,728,475.43
合计	8,726,020.29	17,066,490.99

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

无

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
限制性股权股利		338,015.56

合计		338,015.56
----	--	------------

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：

无

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
单位往来	173,403.46	39,569.19
个人往来	1,093,291.79	1,374,094.17
押金、保证金	7,459,325.04	8,560,523.04
限制性股票回购义务		6,754,289.03
合计	8,726,020.29	16,728,475.43

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

无

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应付款	3,575,433.53	3,512,781.73
合计	3,575,433.53	3,512,781.73

其他说明：

无

44、其他流动负债

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提推广费	138,888,230.00	162,251,896.00
预提销售费用		7,940,797.60
合计	138,888,230.00	170,192,693.60

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：

无

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

无

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

无

(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

无

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

无

其他说明

无

47、租赁负债

单位：

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

无

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	11,518,744.01	11,316,902.73
合计	11,518,744.01	11,316,902.73

(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
少数股权收购款	11,518,744.01	11,316,902.73

其他说明：

无

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

无

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

无

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

无

其他说明：

无

50、预计负债

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、递延收益

单位：元

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

政府补助	18,462,500.00	9,600,000.00	345,000.00	27,717,500.00	
合计	18,462,500.00	9,600,000.00	345,000.00	27,717,500.00	--

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
舒泰神医药产业基地（一期）专项资金	16,962,500.00			345,000.00			16,617,500.00	与资产相关
注射用鼠神经生长因子治疗糖尿病足溃疡的临床研究项目资金	1,500,000.00						1,500,000.00	与收益相关
人源化 C5a 抗体（BDB-001）研究		3,600,000.00					3,600,000.00	与收益相关
固体制剂车间建设项目资金		6,000,000.00					6,000,000.00	与资产相关
合计	18,462,500.00	9,600,000.00		345,000.00			27,717,500.00	

其他说明：

无

52、其他非流动负债

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	476,705,044.00				-670,500.00	-670,500.00	476,034,544.00

其他说明：

2019年03月03日召开第四届董事会第四次会议因公司层面业绩未达2016年度限制性股票激励计划规定的第三个解除限售期解限条件，决定对102名激励对象第三个解除限售期待解限的670,500股股限制性股票进行回购注销，回购价格为每股9.10元，合计减少资本公积5,431,050.00元。

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

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：

无

其他说明：

无

55、资本公积

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	460,906,468.55		5,431,050.00	455,475,418.55
其他资本公积	64,923,161.00			64,923,161.00
合计	525,829,629.55		5,431,050.00	520,398,579.55

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注1：本期减少股本溢价5,431,050.00元系本公司回购限制性股票所致，详见附注七、53。

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
限制性股票	6,754,289.03		6,754,289.03	0.00
回购股份	17,396,137.88	65,323,528.42		82,719,666.30

合计	24,150,426.91	65,323,528.42	6,754,289.03	82,719,666.30
----	---------------	---------------	--------------	---------------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2019年03月03日，公司召开第四届董事会第四次会议，审议通过了《关于调整回购公司股份方案的议案》，对回购公司股份方案的部分内容进行调整，公司计划使用不超过人民币1.5亿元（含）且不低于人民币7500万元（含）的自有资金回购公司股份，全部用于公司股权激励计划或员工持股计划，回购期限为股东大会审议通过之日起12个月内。截止2019年6月30日，公司累计回购股份6,381,789股，支付股份回购款82,719,666.30元。

公司于2019年按照授予价格回购已授予但尚未解锁的限制股票合计670,500.00股使得库存股减少6,754,289.03元。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	393,389,352.08	-477,913,882.13				-477,913,882.13		-84,524,530.05
其他权益工具投资公允价值变动	393,389,352.08	-477,913,882.13				-477,913,882.13		-84,524,530.05
二、将重分类进损益的其他综合收益	25,076,144.02	-6,465,107.36				-6,465,107.36		18,611,036.66
外币财务报表折算差额	25,076,144.02	-6,465,107.36				-6,465,107.36		18,611,036.66
其他综合收益合计	418,465,496.10	-484,378,989.49				-484,378,989.49		-65,913,493.39

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

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：

无

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	164,207,833.44			164,207,833.44
合计	164,207,833.44			164,207,833.44

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

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	896,785,276.54	897,926,493.26
调整后期初未分配利润	896,785,276.54	897,926,493.26
加：本期归属于母公司所有者的净利润	35,698,806.09	96,788,263.87
对股东的分配	313,888,970.35	119,012,775.03
期末未分配利润	618,595,112.28	875,701,982.10

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	344,665,743.47	39,168,816.36	444,318,792.78	37,120,168.16
合计	344,665,743.47	39,168,816.36	444,318,792.78	37,120,168.16

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

其他说明

无

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	1,450,030.71	1,614,104.88
教育费附加	621,441.75	691,759.25
房产税	880,326.62	753,313.86
土地使用税	45,274.20	45,274.20
车船使用税	6,580.00	2,160.00
印花税	278,705.10	323,808.40
地方教育费附加	414,294.48	461,172.82
环保税	6,373.35	3,638.18
合计	3,703,026.21	3,895,231.59

其他说明：

无

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
咨询推广费	133,960,624.47	226,111,886.97
工资福利费及社保	28,020,584.53	18,339,242.23
差旅费	3,043,806.60	1,814,489.74
招待费	14,356,664.24	2,292,602.21
交通运输费	2,756,969.21	2,638,050.34
办公费	2,265,201.78	1,383,289.74
其他	5,256,032.84	601,782.34
合计	189,659,883.67	253,181,343.57

其他说明：

无

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资福利费及社保	10,889,334.46	9,247,311.28
办公费	-97,865.78	176,285.82

招待费	387,968.03	367,737.65
咨询顾问费	1,518,851.86	1,821,537.94
差旅费	183,554.14	362,983.25
汽车费用	289,748.21	162,112.09
无形资产摊销	280,718.76	196,525.37
会议费	17,703.60	12,744.30
交通费	15,986.55	135,304.25
其他	4,826,647.43	7,572,638.47
合计	18,312,647.26	20,055,180.42

其他说明：

无

65、研发费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	32,583,004.79	22,371,854.86
折旧费	8,081,100.29	5,815,920.05
无形资产摊销	34,603.05	32,783.16
材料费	11,858,119.88	7,573,233.64
测试化验费	9,291,206.59	8,605,890.13
知识产权专利费	493,569.60	702,120.76
其他费用	5,563,594.01	1,961,304.83
合计	67,905,198.21	47,063,107.43

其他说明：

无

66、财务费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	589,788.80	324,961.94
减：利息收入	1,547,319.01	3,609,314.39
金融机构手续费	119,631.51	59,935.46
汇兑损益	-282,160.28	
合计	-1,120,058.98	-3,224,416.99

其他说明：

无

67、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
舒泰神医药产业基地（一期）专项资金	345,000.00	345,000.00
国家科技重大专项资金—HIV 项目		2,139,000.00
国家科技重大专项资金—抗乙型肝炎项目		1,732,000.00
中关村技术创新能力建设专项资金	202,000.00	24,000.00
北京经济技术开发区财政局新区科技创新专项资金		60,000.00
北京市大兴区财政局锅炉低氮改造补助资金		263,260.00
国家知识产权局专利局北京代办处专利资助金	10,500.00	
固定资产报废减免税额	9.91	
个税手续费返还		177,935.73
合计	557,509.91	4,741,195.73

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	-312,504.52	-137,189.83
信托资金收益	851,580.42	10,348,732.29
银行理财产品收益	8,809,004.31	6,495,835.28
收益凭证	7,502,619.11	6,119,855.51
基金	86,202.74	595,068.50
其他	266,493.14	
合计	17,203,395.20	23,422,301.75

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

无

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

无

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	19,275.57	
应收账款坏账损失	-449,967.55	
合计	-430,691.98	

其他说明：

无

72、资产减值损失

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		1,194,079.88
合计		1,194,079.88

其他说明：

无

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益		3,202.80

74、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
其他	2,868.77	2.09	2,868.77
合计	2,868.77	2.09	2,868.77

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：

无

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	100,000.00		100,000.00
固定资产报废损失	216,220.95	37,439.15	216,220.95
其他	55,554.58	769.13	55,554.58
合计	371,775.53	38,208.28	371,775.53

其他说明：

无

76、所得税费用**(1) 所得税费用表**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	4,554,515.54	18,370,754.37
递延所得税费用	3,744,215.48	391,734.33
合计	8,298,731.02	18,762,488.70

(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	43,997,537.11
按法定/适用税率计算的所得税费用	6,599,630.57
子公司适用不同税率的影响	-973,816.54
调整以前期间所得税的影响	495,982.35
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-288,493.67
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,465,428.31
所得税费用	8,298,731.02

其他说明

无

77、其他综合收益

详见附注 57、其他综合收益。

78、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	1,587,673.24	3,330,837.85
往来款	12,507,652.31	34,200,031.35
财政拨款	9,812,500.00	
合计	23,907,825.55	37,530,869.20

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

本期收到固体制剂车间建设项目资金和人源化C5a抗体（BDB-001）研究资金等政府补助。

(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
各项期间费用	190,522,431.69	244,990,149.23
往来款	12,416,145.51	10,182,680.18
其他	29,358,184.76	47,720,918.98
合计	232,296,761.96	302,893,748.39

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
回购限制性股票支付的现金	6,101,550.00	9,210,636.00
回购发行在外的普通股支付的现金	65,323,528.42	
合计	71,425,078.42	9,210,636.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、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	35,698,806.09	96,788,263.87
加：资产减值准备	430,691.98	-1,194,079.88
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,100,057.44	12,425,591.39
无形资产摊销	249,626.37	229,308.53
长期待摊费用摊销	152,465.56	
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）		-3,202.80
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	216,220.95	37,439.15
财务费用（收益以“—”号填列）	264,493.07	324,961.94
投资损失（收益以“—”号填列）	-17,203,395.20	-23,422,301.75
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	3,744,215.48	391,734.33
存货的减少（增加以“—”号填列）	2,120,748.87	1,570,921.79
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	24,769,555.28	114,699,337.78
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-24,774,817.11	-25,831,540.17
经营活动产生的现金流量净额	39,768,668.78	176,016,434.18
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	252,389,259.13	229,441,517.07
减：现金的期初余额	365,201,367.53	401,192,191.18
现金及现金等价物净增加额	-112,812,108.40	-171,750,674.11

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	1,000,000.00
其中：	--
投资全资子公司四川舒泰神生物制药有限公司	1,000,000.00
取得子公司支付的现金净额	1,000,000.00

其他说明：

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

无

(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	252,389,259.13	365,201,367.53
其中：库存现金	772.13	997.13
可随时用于支付的银行存款	250,099,818.67	362,596,508.28
可随时用于支付的其他货币资金	2,288,668.33	2,603,862.12
三、期末现金及现金等价物余额	252,389,259.13	365,201,367.53

其他说明：

无

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
----	--------	------

其他说明：

无

82、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	7,810,613.84	6.8747	53,695,626.97
欧元			
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元	1,000.00	6.8747	6,874.70
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：美元	255,409.08	6.8747	1,755,860.80

其他说明：

本公司的子公司—Staidson BioPharma Inc.主要经营地位于美国加利福尼亚，公司日常交易均以美元结算，因此以美元为记账本位币。

本公司的子公司—Staidson Hong Kong Investment Company Limited主要经营地位于中国香港，公司日常交易均以美元结算，因此以美元为记账本位币。

(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

83、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：

不适用

84、政府补助**(1) 政府补助基本情况**

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
舒泰神医药产业基地（一期）专项资金	20,700,000.00	递延收益	345,000.00
注射用鼠神经生长因子治疗糖尿病足溃疡的临床研究项目资金	3,000,000.00	递延收益	
人源化 C5a 抗体（BDB-001）研究资金	3,600,000.00	递延收益	
固体制剂车间建设项目资金	6,000,000.00	递延收益	
中关村技术创新能力建设专项资金	202,000.00	其他收益	202,000.00
国家知识产权局专利局北京代办处专利资助金	10,500.00	其他收益	10,500.00
固定资产报废减免税额	9.91	其他收益	9.91
合计	33,512,509.91		557,509.91

(2) 政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

无

85、其他

无

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

单位：元

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

其他说明：

无

(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：

无

大额商誉形成的主要原因：

无

其他说明：

无

(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：

无

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐ 是 ☒ 否

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

无

(6) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

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：

无

(2) 合并成本

单位：元

合并成本

或有对价及其变动的说明：

无

其他说明：

无

(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：

无

其他说明：

无

3、反向购买

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

无

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

☐ 是 ☒ 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐ 是 ☒ 否

5、其他原因的合并范围变动

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

无

6、其他

无

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
北京舒泰神医药科技有限公司	北京经济开发区	北京经济开发区	医药技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务	100.00%		同一控制下企业合并
北京三诺佳邑生物技术有限责任公司	北京经济开发区	北京经济开发区	医药技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务、技术培训	100.00%		同一控制下企业合并
北京诺维康医药科技有限公司	北京经济开发区	北京经济开发区	技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务	100.00%		非同一控制下企业合并
Staidson BioPharma Inc.	美国加利福尼亚	美国加利福尼亚	产品、技术引进与交流，海外投资管理，技术咨询、技术服务	100.00%		设立
Staidson Hong Kong Investment Company Limited	中国香港	中国香港	技术引进与交流、国际投资与贸易	100.00%		设立
北京德丰瑞生物技术有限公司	北京经济开发区	北京经济开发区	技术开发、技术转让、技术服务、技术咨询	100.00%		非同一控制下企业合并
浙江舒泰神投资	宁波市北仑区	宁波市北仑区	实业投资、投资	100.00%		设立

有限公司			管理、投资咨询、 企业管理咨询、 商务信息咨询			
四川舒泰神生物 制药有限公司	四川省眉山经济 开发区新区	四川省眉山经济 开发区新区	化学药品制剂制 造；生物药品制 品制造；保健食 品制造，医药领 域技术开发、技 术转让、技术咨 询、技术服务、 技术培训	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司 名称	期末余额						期初余额					
	流动资 产	非流动 资产	资产合 计	流动负 债	非流动 负债	负债合 计	流动资 产	非流动 资产	资产合 计	流动负 债	非流动 负债	负债合 计

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：

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

其他说明：

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

无

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

无

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
湖南中威制药有限公司	湖南省株洲市天元区江山路1号	湖南省株洲市天元区江山路1号	医药技术研究、咨询、服务等	30.00%		权益法
湖南嘉泰实验动物有限公司	汨罗市李家垅镇铜盆村哎公组	汨罗市李家垅镇铜盆村哎公组	实验动物、动物饲料及其添加剂、垫料、消毒用品的销售	20.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

(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

无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	湖南中威制药有限公司	湖南嘉泰实验动物有限公司	湖南中威制药有限公司	湖南嘉泰实验动物有限公司
流动资产	35,087,774.94	2,512,513.01	16,640,443.89	3,053,433.72
非流动资产	48,185,269.75	4,325,663.54	47,801,693.04	4,762,460.71
资产合计	83,273,044.69	6,838,176.55	64,442,136.93	7,815,894.43
流动负债	124,351,355.27	2,791,648.02	122,098,791.39	2,206,843.28
非流动负债	17,500,000.00			
负债合计	141,851,355.27	2,791,648.02	122,098,791.39	2,206,843.28
归属于母公司股东权益	-58,578,310.58	4,046,528.53	-57,656,654.46	5,609,051.15
按持股比例计算的净资产份额	-17,573,493.17	809,305.72	-17,296,996.34	1,121,810.24
对联营企业权益投资的账面价值		809,305.72		1,121,810.24
营业收入	13,521,668.61	788,880.00	9,579,800.68	3,261,600.00
净利润	-921,656.12	-1,562,522.62	-1,385,471.24	-685,949.14
综合收益总额	-921,656.12	-1,562,522.62	-1,385,471.24	-685,949.14

其他说明

无

(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

无

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
湖南中威制药有限公司	-15,413,538.47	-276,496.84	-15,690,035.31

其他说明

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

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：

无

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

无

其他说明

无

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：

无

6、其他

无

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括权益投资、应收及其他应收款、应付账款、其他应付款及银行存款等。相关金融工具详情于各附注披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

1、市场风险

(1) 外汇风险，指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动以及金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司承受外汇风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。由于外币与本公司的功能货币之间的汇率变动使本公司面临外汇风险，但本公司管理层认为，该等外币货币性资产和负债金额较小，此外本公司主要经营活动均以人民币结算，故本公司所面临的外汇风险并不重大。

资产负债表日，公司外币资产及外币负债的余额见本附注七、82“外币货币性项目”。

(2) 利率风险

因公司无借款，故无利率风险。

2、信用风险

2019年06月30日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失。

为降低信用风险，本公司控制信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况，计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。此外，本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

2019年06月30日，本公司无银行借款，流动负债远低于流动资产，因此管理层认为本公司所承担的流动风险对本公司的经营和财务报表不构成重大影响，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

本公司持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	无期限	1年以内	1-3年	3年以上
应收票据	-	63,666,158.65	-	-
应收账款	-	123,504,902.35	-	-
其他应收款	-	3,497,676.60	-	-
货币资金	252,389,259.13	-	-	-

其他流动资产	-	652,124,306.54	-	-
应付账款	-	13,324,256.94	-	-
其他应付款	-	8,726,020.29	-	-
合计	252,389,259.13	864,843,321.37	-	-

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	--	--	--	--
（三）其他权益工具投资	50,348,618.77		218,557,576.00	268,906,194.77
持续以公允价值计量的资产总额	50,348,618.77		218,557,576.00	268,906,194.77
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

公司全资子公司舒泰神香港投资有限公司持有InflaRx N.V.公司股数为2,317,644普通股。InflaRx N.V.公司于2017年11月8日在美国纳斯达克市场上市，股票代码：IFRX。IFRX的股票价格为公司持续第一层次公允价值计量市价的依据。

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

无

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

相关资产不存在公开市场，其成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计，因此采用成本作为公允价值计量的依据。

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

无

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

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

无

9、其他

无

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
熠昭(北京)医药科技有限公司	北京市北京经济技术开发区荣华南路2号院6号楼1903室	医药的技术开发、技术服务、技术转让、技术咨询；市场调查。	38,000,000.00	37.21%	37.21%

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是周志文和冯宇霞。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、3。

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
湖南嘉泰实验动物有限公司	联营企业

其他说明

无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
北京昭衍新药研究中心股份有限公司	同一实际控制人
昭衍（苏州）新药研究中心有限公司	同一实际控制人
北京药伙伴罕见病数据研究院	公司董事长、实际控制人周志文先生之子周冯源先生为北京药伙伴罕见病数据研究院的负责人，故构成关联交易
北京昭衍鸣讯医药科技有限责任公司	同一实际控制人
北京昭衍生物技术有限公司	同一实际控制人
苏州昭衍医药科技有限公司	同一实际控制人

其他说明

无

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
湖南嘉泰实验动物有限公司	采购原料	788,880.00			4,269,600.00
北京昭衍新药研究中心股份有限公司	技术服务	415,000.00			3,731,000.00
昭衍（苏州）新药研究中心有限公司	采购原料	332,160.00			1,296,000.00
昭衍（苏州）新药研究中心有限公司	技术服务	925,000.00			433,000.00
北京药伙伴罕见病数据研究院	技术服务	880,000.00			
北京昭衍鸣讯医药科技有限责任公司	技术服务	100,000.00			
北京昭衍生物技术有限公司	技术服务	170,000.00			
苏州昭衍医药科技有限公司	技术服务	3,303,835.40			

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
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

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

无

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

无

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

无

(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

无

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	5,616,489.29	2,253,099.27

(8) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付账款	北京昭衍新药研究中心股份有限公司	220,000.00		0.00	
预付账款	北京药伙伴罕见病数据研究院	0.00		400,000.00	
预付账款	北京昭衍鸣讯医药科技有限责任公司	440,070.00		0.00	

(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
应付账款	湖南嘉泰实验动物有限公司	415,200.00	1,038,000.00

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	86,775.00
公司本期失效的各项权益工具总额	670,500.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	无
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

其他说明

注：（1）2018年12月18日召开第四届董事会第三次会议，审议通过了《关于2015年度限制性股票激励计划限制性股票（暂缓授予部分）第三个解锁期解锁条件成就的议案》，认为《舒泰神（北京）生物制药股份有限公司限制性股票激励计划（草案）》规定的首次授予的限制性股票（暂缓授予部分）第三个解锁期解锁条件成就，本次限制性股票第三期解锁实际解锁数量为86,775股。

（2）2019年03月03日召开第四届董事会第四次会议和第四届监事会第四次会议审议通过了《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》，因公司层面业绩未达2016年度限制性股票激励计划规定的第三个解除限售期解限条件，决定对102名激励对象第三个解除限售期待解限的670,500股限制性股票进行回购注销。

2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	采用布莱克—斯科尔期权定价模型进行确定
可行权权益工具数量的确定依据	公司依据最新的可行权职工人数变动等后续信息做出估计
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	17,524,935.00

本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0.00
---------------------	------

其他说明

无

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

截至2019年06月30日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

截至2019年06月30日，本公司无需要披露的重大或有事项。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

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

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十六、其他重要事项**1、前期会计差错更正****(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

无

3、资产置换**(1) 非货币性资产交换**

无

(2) 其他资产置换

无

4、年金计划

无

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

无

6、分部信息**(1) 报告分部的确定依据与会计政策**

无

(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

基于本公司内部管理现实，无需划分报告分部。

(4) 其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

无

十七、母公司财务报表主要项目注释**1、应收账款****(1) 应收账款分类披露**

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	123,498,027.65	100.00%	5,923,285.59	4.80%	117,574,742.06	123,572,332.40	100.00%	5,473,386.79	4.43%	118,098,945.61
其中:										
账龄组合	123,498,027.65	100.00%	5,923,285.59	4.80%	117,574,742.06	123,572,332.40	100.00%	5,473,386.79	4.43%	118,098,945.61
合计	123,498,027.65	100.00%	5,923,285.59	4.80%	117,574,742.06	123,572,332.40	100.00%	5,473,386.79	4.43%	118,098,945.61

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 449,898.80

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	123,498,027.65	5,923,285.59	4.80%
合计	123,498,027.65	5,923,285.59	--

确定该组合依据的说明:

无

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

无

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

无

按组合计提坏账准备:

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

☐ 适用 ☒ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	118,002,483.81
三个月以内	109,151,265.41
三个月至六个月	7,818,745.04
六个月至一年	1,032,473.36
1 至 2 年	822,444.36
2 至 3 年	1,000,000.00
3 年以上	3,673,099.48
3 至 4 年	23,708.00
4 至 5 年	604,450.00
5 年以上	3,044,941.48
合计	123,498,027.65

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
应收账款坏账准备	5,473,386.79	449,898.80			5,923,285.59
合计	5,473,386.79	449,898.80			5,923,285.59

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
------	---------	------

无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额29,726,890.74元，占应收账款期末余额合计数的比例24.07%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额297,934.43元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	97,642.17	148,876.71
其他应收款	16,502,083.98	16,629,739.47
合计	16,599,726.15	16,778,616.18

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	97,642.17	148,876.71
合计	97,642.17	148,876.71

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：

无

3) 坏账准备计提情况

☐ 适用 ☒ 不适用**(2) 应收股利**

1) 应收股利分类

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
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
社保及公积金	353,819.36	652,040.57
个人往来	1,216,452.71	1,049,228.64
单位往来	15,921,183.20	15,921,183.20
合计	17,491,455.27	17,622,452.41

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	43,663.64	949,049.30		992,712.94
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提		4,277.60		4,277.60
本期转回	7,619.25			7,619.25
2019 年 6 月 30 日余额	36,044.39	953,326.90		989,371.29

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	8,720,887.71
1 年以内	8,720,887.71
1 至 2 年	1,521,550.76
2 至 3 年	6,300,000.10
3 年以上	949,016.70
4 至 5 年	949,016.70
合计	17,491,455.27

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额		期末余额
		计提	收回或转回	
其他应收款坏账准备	992,712.94		3,341.65	989,371.29
合计	992,712.94		3,341.65	989,371.29

无

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
------	---------	------

无

4) 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:

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
北京诺维康医药科技有限公司	单位往来款	10,300,000.00	三年以内	58.89%	0.00
北京三诺佳邑生物技术有限责任公司	单位往来款	5,500,000.00	二年以内	31.44%	0.00
国海波	个人往来款	419,393.27	三年以上	2.40%	419,393.27
社保及公积金	社保及公积金	353,819.36	一年以内	2.02%	17,690.97
苏蕊	个人往来款	96,000.00	一年以内	0.55%	4,800.00
合计	--	16,669,212.63	--	95.30%	441,884.24

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
------	----------	------	------	---------------

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明:

无

3、长期股权投资

单位: 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	681,246,365.05		681,246,365.05	680,246,365.05		680,246,365.05
对联营、合营企	809,305.72		809,305.72	1,121,810.24		1,121,810.24

业投资						
合计	682,055,670.77		682,055,670.77	681,368,175.29		681,368,175.29

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
北京舒泰神医药科技有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
北京三诺佳邑生物科技有限责任公司	42,809,593.20			42,809,593.20		
北京诺维康医药科技有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
Staidson BioPharma Inc.	65,568,740.00			65,568,740.00		
Staidson Hong Kong Investment Company Limited	224,664,600.00			224,664,600.00		
北京德丰瑞生物技术有限公司	118,003,431.85			118,003,431.85		
浙江舒泰神投资有限公司	175,200,000.00			175,200,000.00		
四川舒泰神生物制药有限公司	24,000,000.00	1,000,000.00		25,000,000.00		
合计	680,246,365.05	1,000,000.00		681,246,365.05		

(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											
湖南嘉泰 实验动物	1,121,810 .24			-312,504. 52						809,305.7 2	

有限公司											
湖南中威制药有限公司【注】											
小计	1,121,810.24			-312,504.52						809,305.72	
合计	1,121,810.24			-312,504.52						809,305.72	

(3) 其他说明

注：公司对其长投成本为零，因该公司超额亏损，公司对其长投已核算至零，详见“附注九、在其他主体中权益的披露”中说明。

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	344,658,972.07	39,168,816.36	444,318,792.78	37,120,168.16
合计	344,658,972.07	39,168,816.36	444,318,792.78	37,120,168.16

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

其他说明：

无

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	-312,504.52	-137,189.83
信托资金收益	851,580.42	10,348,732.29
银行理财产品收益	8,809,004.31	6,495,835.28
收益凭证	7,502,619.11	6,119,855.51
基金		595,068.50
其他	266,493.14	
合计	17,117,192.46	23,422,301.75

6、其他

无

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-216,220.95	
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）	557,509.91	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-152,685.81	
减：所得税影响额	32,904.81	
合计	155,698.34	--

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

☐ 适用 ☒ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	1.66%	0.07	0.07
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.65%	0.07	0.07

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

无

4、其他

无

第十一节 备查文件目录

一、载有公司法定代表人周志文先生签名的半年度报告文本；

二、载有公司法定代表人周志文先生、主管会计工作负责人张荣秦先生、会计机构负责人李世诚先生签名并盖章的财务报告文本；

三、其他有关资料。

以上备查文件的备置地点：董事会办公室。

（本页无正文，为舒泰神（北京）生物制药股份有限公司2019年半年度报告全文签字盖章页）

舒泰神（北京）生物制药股份有限公司

法定代表人： 周志文

2019年08月26日