



北京赛升药业股份有限公司

2017 年年度报告

2018-021

2018 年 03 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、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人马磊、主管会计工作负责人马丽及会计机构负责人(会计主管人员)栗建华声明：保证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。

(一) 行业政策风险

近年来，国家对医药行业的监管力度不断加强。分级诊疗、国家新医保目录、医保支付控费、药品招投标、药占比、医药分家、两保合一、一致性评价、两票制等政策的相继出台，对整个行业在行业准入、生产与质量管理、销售等方面的要求均大幅提升，企业需要快速达到并适应新的要求，客观上使得企业政策风险增加。

(二) 主要产品价格下降的风险

公司主要产品“赛百”注射用纤溶酶、“赛百”纤溶酶注射液产品进入国家医保目录和部分地方新农合目录。“赛升”薄芝糖肽注射液和“赛威”注射用胸腺肽进入多个地方省医保目录和地方新农合目录，“赛盛”脱氧核苷酸钠注射液和“赛典”单唾液酸四己糖神经节苷脂钠注射液(GM-1)进入多个地方省医保目录，国家卫生与计生委要求各省于 2017 年开展药品招投标工作，在新一轮药品招投标体制变化、医保支付条件和药品范围变化的情况下，存在公司产品价格下降的风险。目前，国家发改委已经放开了药品价格，但由于新的药品价格形成机制尚不完善，医保支付价格成为影响药品价格的重要因素。未来在国家放松价格调控后，各省药品招标唯低价中标发展趋势将越演越烈，公司主要产品均为独家、或两家生产企业生产，虽具有一定抵御价格竞争的风险，但在药品招投标体制变化、医保支付条件和范围变化及同类产品市场竞争加剧等情况下，存在公司产品价格不同程度下降的风险，对公司盈利能力可能造成不利影响。针对该类风险，公司将积极采取下列措施，应对未来的药品价格风险：(1) 不断提高和优化工艺水平，完善提高产品质量，降低成本，保持较高的毛利率水平；(2) 加强市场推广力度，增加销售量，提高市场占有率；(3) 更加重视各省和地区的招投标工作，力争在价格稳定基础上的中标。(4) 加快新药研发的有序开展，建立良好的医疗专家关系。

（三） 产品质量风险

公司主要产品为冻干粉针注射剂和小容量注射剂，生产过程工艺流程复杂，原料采购检验、原料加工、中间体分离纯化、制剂产品生产、产品检测、产品储存、产品销售等诸多环节都会影响产品质量，公司具有系统的质量管控体系，但如出现质量不符合国家质量标准要求的情形，则可能对患者和市场造成不良影响。公司积极响应国家药监总局对药品标准的提高完善有利于药品质量的保障。由于药品作为特殊商品的属性，公司仍有可能面临出现产品质量风险。

针对该类风险，公司持续加大对产品质量研发投入力度，增进产品质量的提高和适应国家药监总局药品再注册的要求，同时加快新产品研发进程，促进产品技术更新换代，为公司后续产品和市场的开发夯实基础。

（四） 新药研发的不确定性

公司一直以来高度重视技术创新和产品研发，新药研发和现有药品的深度开发须经历临床前研究、申请临床注册、批准临床试验、临床试验、申报生产注册、现场考核、获准生产、上市后临床观察等过程，环节多、开发周期长，容易受到不可预测因素的影响，存在技术开发失败或无法完成注册风险。此外，如果公司研发的新药不能适应市场需求或不被临床和市场接受，可能导致公司经营成本上升，对公司盈利水平和成长能力构成不利影响。

为此，公司不断改进和提升研发水平，持续招聘研发人员，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。同时加强现有药品的深度开发，提高工艺水平，降低生产成本。

（五） 核心人员流失的风险

公司作为生物生化制药高新技术企业，研发能力和和创新能力是公司战略目标实现的关键因素之一，核心管理人员是公司稳定发展的重要保障。随着行业竞争格局的不断演化，对人才的争夺必将日趋激烈，如果核心技术人员流失可能导致公司核心技术泄露、会对公司的研发造成不利影响。

公司将密切关注可能出现的风险因素的动态变化，关注行业的变化趋势。如果风险因素已经较为明显显现，公司将采取调整规划实施方案、适时出台股权激励计划等措施，不排除通过并购或其它合作方式来实现公司战略目标。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 240000000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.40 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	6
第二节 公司简介和主要财务指标.....	9
第三节 公司业务概要.....	13
第四节 经营情况讨论与分析.....	35
第五节 重要事项.....	50
第六节 股份变动及股东情况.....	55
第七节 优先股相关情况.....	55
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	56
第九节 公司治理.....	64
第十节 公司债券相关情况.....	70
第十一节 财务报告.....	71
第十二节 备查文件目录.....	151

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、赛升药业	指	北京赛升药业股份有限公司
控股股东、实际控制人	指	马磊
赛而生物	指	北京赛而生物药业有限公司，系公司控股子公司
GM1	指	单唾液酸四己糖神经节苷脂钠注射液
保荐机构	指	信达证券股份有限公司
审计机构	指	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
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》
《上市规则》	指	《深圳证券交易所创业板股票上市规则》
《规范运作指引》	指	《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》
《公司章程》	指	《北京赛升药业股份有限公司章程》
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
CFDA，国家药监总局	指	国家食品药品监督管理总局
股东大会	指	北京赛升药业股份有限公司股东大会
董事会	指	北京赛升药业股份有限公司董事会
监事会	指	北京赛升药业股份有限公司监事会
报告期	指	2017 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日
上年同期	指	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日
巨潮资讯网	指	http://www.cninfo.com.cn/
HM-3	指	安替安吉肽
北工投	指	北京工业发展投资管理有限公司
华大蛋白	指	北京华大蛋白质研发中心有限公司
纤溶酶注射剂	指	注射用纤溶酶和纤溶酶注射液

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	赛升药业	股票代码	300485
公司的中文名称	北京赛升药业股份有限公司		
公司的中文简称	赛升药业		
公司的外文名称（如有）	Beijing Science Sun Pharmaceutical Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Science Sun Pharm		
公司的法定代表人	马磊		
注册地址	北京市北京经济技术开发区兴盛街 8 号		
注册地址的邮政编码	100176		
办公地址	北京市北京经济技术开发区兴盛街 8 号		
办公地址的邮政编码	100176		
公司国际互联网网址	http://www.ssyy.com.cn		
电子信箱	ssyyzqb@ssyy.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王雪峰	马胜楠
联系地址	北京市北京经济技术开发区兴盛街 8 号	北京市北京经济技术开发区兴盛街 8 号
电话	010-67862500	010-67862500
传真	010-67862501	010-67862501
电子信箱	ssyyzqb@ssyy.com.cn	ssyyzqb@ssyy.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	公司证券事务部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场 5 层
签字会计师姓名	梁卫丽、陈晶晶

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

√ 适用 □ 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
信达证券股份有限公司	北京市西城区闹市口大街 9 号院 1 号楼	陈光明、甘燕鲲	2015 年 6 月 26 日至 2018 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

□ 适用 √ 不适用

五、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

	2017 年	2016 年	本年比上年增减	2015 年
营业收入（元）	749,986,848.13	616,238,487.47	21.70%	607,138,310.74
归属于上市公司股东的净利润（元）	281,604,133.53	258,405,896.27	8.98%	209,273,984.37
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	263,531,176.54	239,368,778.69	10.09%	208,686,902.58
经营活动产生的现金流量净额（元）	108,212,673.95	212,893,474.60	-49.17%	169,357,075.56
基本每股收益（元/股）	1.170	1.080	8.33%	0.995
稀释每股收益（元/股）	1.170	1.080	8.33%	0.995
加权平均净资产收益率	12.79%	13.04%	-0.25%	16.75%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
资产总额（元）	2,453,403,315.15	2,216,587,575.58	10.68%	1,944,810,335.19
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,318,173,172.59	2,096,569,039.06	10.57%	1,881,363,142.79

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	108,205,025.96	155,896,551.17	220,064,423.13	265,820,847.87
归属于上市公司股东的净利润	45,291,597.80	60,015,836.51	94,515,154.26	81,781,544.96

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	44,826,211.16	50,198,006.10	90,874,066.45	77,632,892.84
经营活动产生的现金流量净额	-792,832.91	36,562,376.19	43,587,198.84	28,855,931.83

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

☐ 是 ☒ 否

七、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。

八、非经常性损益项目及金额

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

项目	2017 年金额	2016 年金额	2015 年金额	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）	148,847.44	134,538.99	8,735.06	
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）	1,072,843.61	1,437,518.42	667,908.28	
委托他人投资或管理资产的损益	21,020,977.11	21,202,760.92		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,001,607.00	-333,747.19	21,714.70	
减：所得税影响额	3,155,784.17	3,422,928.64	104,958.50	
少数股东权益影响额（税后）	12,320.00	-18,975.08	6,317.75	
合计	18,072,956.99	19,037,117.58	587,081.79	--

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

项目	涉及金额（元）	原因
募集资金短期银行理财	27,518,775.90	募集资金购买理财取得收益

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

（一）公司主要业务及主要产品

本公司主营业务为注射针剂的研发、生产及销售，主导产品为生物生化药品，涉及心脑血管类疾病、免疫性疾病（抗肿瘤）和神经系统疾病三大用药领域。在公司五大主要品种中，公司为纤溶酶、纤溶酶注射液、注射用纤溶酶、薄芝糖肽注射液、脱氧核苷酸钠注射液5个品种的国家药品标准原研起草单位；纤溶酶注射剂、薄芝糖肽注射液、脱氧核苷酸钠注射液、100mg注射用胸腺肽为全国首家生产的药品；单唾液酸四己糖神经节苷脂钠注射液（GM-1）及薄芝糖肽注射液为国家重点新产品；纤溶酶、纤溶酶注射液、注射用纤溶酶、大规格注射用胸腺肽被评为北京市自主创新产品；免疫亲和层析规模纯化纤溶酶分离及其药性、药物制剂的开发研究获得北京市科学技术奖。报告期内，公司主营业务未发生重大变化。

公司免疫调节类药物主要产品为“赛升”薄芝糖肽注射液、“赛盛”脱氧核苷酸钠注射液、“赛威”注射用胸腺肽；其中“赛升”薄芝糖肽注射液用于进行性肌营养不良、萎缩性肌强直及前庭功能障碍、高血压等引起的眩晕和植物神经功能紊乱、癫痫、失眠等症；亦可用于肿瘤、肝炎的辅助治疗。“赛盛”脱氧核苷酸钠注射液用于急、慢性肝炎；白细胞减少症；血小板减少症及再生障碍性贫血等的辅助治疗。“赛威”注射用胸腺肽用于治疗各种原发性或继发性T细胞缺陷病；某些自身免疫性疾病；各种细胞免疫功能低下的疾病及肿瘤的辅助治疗。心脑血管药物主要产品为“赛百”纤溶酶注射剂，主要用于脑梗死、高凝血状态及血栓性脉管炎等外周血管疾病。神经系统药物主要产品为“赛典”单唾液酸四己糖神经节苷脂钠注射液（GM-1），主要用于治疗血管性或外伤性中枢神经系统损伤；帕金森氏病。

除以上主要品种之外，公司控股子公司赛而生物主要从事片剂、硬胶囊剂、散剂、颗粒剂、原料药的研发、生产及销售及中药提取。

（二）公司经营模式

1、采购模式

由生产部门根据营销中心预计销售情况以及仓储部门的产成品库存情况安排生产计划表后，将生产计划表分发到相关部门。仓储部依据该表查看相关物料的库存情况，提交物料采购申请单，经批准后，转交采购部门安排采购。设备运行部依据该表以及生产相关设备的运行、保养、维修计划，提交请购单，经批准后，转交采购部门安排采购。

2、生产模式

公司的生产以营销为导向，通过营销部门及时了解市场信息和动向，由生产部制定各车间的生产计划，适时安排生产计划、组织生产，使企业的经营计划、产品研发、产品设计、生产制造以及营销等一系列活动构成了一个完整的有机系统。生产部负责生产计划的执行和落实，同时对产品的制造过程、工艺纪律、卫生规范等执行情况进行监督管理，由生产车间负责具体产品的生产流程管理。质量保证部在生产过程中对原材料、半成品和产成品等进行严格的质量检验及审核放行，确保生产的各种药品符合质量标准。

3、销售模式

随着国家医保政策加强医药行业招投标制度完善、政府价格管控增强、市场竞争日趋激烈等作用影响，

主要产品价格将会趋于下降。公司主要产品除纤溶酶注射剂为政府定价外，其余主要产品为自主定价。

公司推行“驻地招商（R）+学术推广（S）”营销模式，产品的销售由营销中心负责，在统一制定市场策划和营销任务的基础上，各分区域针对地域特点，因地制宜制定营销策略，构建“产品、经销商、销售团队”为中心的营销核心竞争力。公司产品销售终端为医院，本公司将药品销售发运给经销商，通过经销商分销配送，使药品进入医院。

（三）驱动收入变化的因素分析

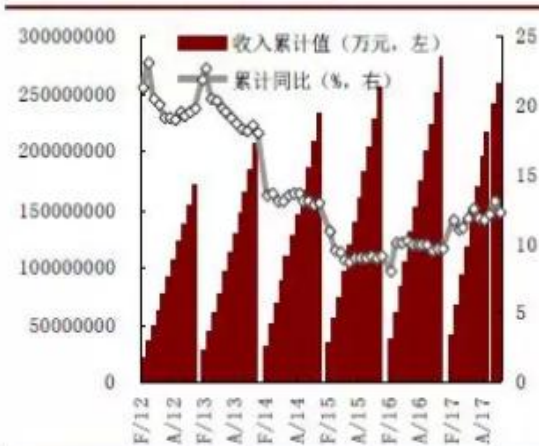
报告期内，公司围绕“坚持、责任、感恩、创新”的价值观和战略规划目标，坚持稳步经营、可持续发展的经营理念，努力完成全年生产经营工作计划，采取措施加强原料采购、产品生产、质量控制等，力求使公司的生产能力得以释放；以既定的营销策略为基础，加大驻地招商、学术推广力度，争取提升原有市场份额的同时，积极开拓新的市场。报告期内，公司实现营业总收入749,986,848.13元，较上年同期增长21.70%；实现利润总额331,386,637.47元，较上年同期增长10.39%；实现归属上市公司股东的净利润281,604,133.53元，较上年同期增长8.98%。

公司业绩增长的主要业绩驱动因素为：报告期内公司围绕既定的经营策略稳步开展经营工作，推进营销网络的建设，同时积极开拓市场，加强内部管理，严格控制成本费用。

（四）行业发展情况及所处行业地位

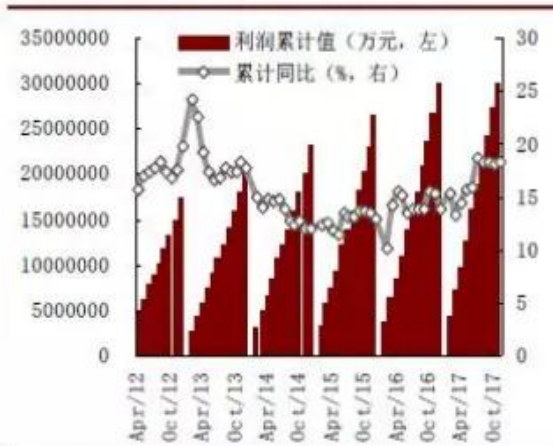
报告期内，医药制造业实现营业收入28,185.5亿元，同比增长12.5%，增速较2016年上涨2.8个百分点；医药制造业实现利润总额3,314.1亿元，同比增长17.8%，增速较2016年增长3.9个百分点。盈利能力方面，2017年，医药工业销售利润率和毛利率分别为11.76%和32.41%。

图 1：2017 年全年收入增速 12.5%



资料来源：Wind，工行投行研究中心

图 2：2017 年全年利润增速 17.8%



资料来源：Wind，工行投行研究中心

与此同时，CFDA南方医药研究所发布的《2017年中国医药市场发展蓝皮书》（以下简称“蓝皮书”）发布，《蓝皮书》中指出：2016年城市公立医院终端继续受到公立医院改革的深化、分级诊疗的推进、医保控费和医院药品零加成等政策的影响，从2016年至今，我国第一终端销售额保持增长态势，但是增速持续放缓，2016年销售额达到10,240亿元，同比增长7.6%；2017年上半年达到5,479亿元，同比增长7.2%。但是第一终端的城市公立医院增长明显放缓。纵观医药行业市场，医药行业面临的挑战仍然不变。

公司心脑血管产品纤溶酶注射剂、免疫调节剂产品脱氧核苷酸钠注射液、薄芝糖肽注射液保持较高的市场占有率，由于竞争对手少，公司具有技术优势，预期未来仍将保持较高的市场占有率；神经系统类产品单唾液酸四己糖神经节苷脂钠注射液市场份额处于逐步上升状态，该产品自上市以来市场表现良好，预计未来仍有上升空间；免疫调节剂产品注射用胸腺肽市场份额相对较小，但公司在100mg注射用胸腺肽规格上仍具备竞争优势，预计该规格产品未来仍能维持一定的市场份额，但占公司主要产品收入比重会下降。

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	投资北京华大蛋白质研发中心有限公司
固定资产	未发生重大变化
无形资产	未发生重大变化
在建工程	医药生产基地、心脑血管及免疫产品产业化项目外墙装饰基本完成，其中部分厂房生产设备已陆续进场并开始安装。

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

1. 产品保证

公司现有五大主要产品技术均来源于公司自主开发，已取得主要相关产品技术的国家发明专利。且五大产品占公司主营业务收入比重相对均衡，避免了依赖单一产品带来的风险。

目前公司五大主要产品在同品种药品已开发市场中占有较高的市场份额，具备良好的市场基础。未来随着公司产能的提高、市场推广力度的加大和医药行业利好政策的陆续出台，有利于促进公司已获生产文号的其他产品销量的提升。

鉴于公司具有市场竞争力的五大主导产品为公司稳定成长提供良好的产品保证，相对于主要依赖单一品种药品的制药企业，公司具有产品结构合理、生物资源综合利用程度高等竞争优势。

2. 研发及专利技术优势

公司在生物生化药物研发方面具有较强的实力，在具有一定活性的生物大分子药物研发、生产上具有较强优势。截止报告期末，公司已经取得国家专利技术40项，其中发明专利30项。且专利技术在主要产品中得到深入应用，公司通过自主研发生产工艺技术形成了生物大分子纯化技术平台，尤其在蛋白质分离纯化技术方面具备较高水平，核心技术包括亲和层析技术、单克隆抗体（结构域）纯化技术、分子酶切技术、切向流膜分离技术、高浓度多肽溶液浓缩技术、脂类制备技术等成熟应用于公司主要产品。

核心技术	技术来源	创新类型	与专利/非专利对应关系	主要产品应用
亲和层析技	自主	集成	高纯度蛇毒纤溶酶的制备方法及其药物制剂	纤溶酶注射液

术	研发	创新	高纯度蚓激酶的制备方法及其制备的药物制剂 高纯度蛇毒激肽原酶的制备方法及其药物制剂 高纯度胰激肽原酶的制备方法及其药物制剂 一种蝮蛇毒凝血酶及其制备方法和应用 注射用薄芝糖肽冻干粉针剂及其制备方法 巴曲酶冻干粉针剂及其制备方法 从蛇毒中提取降纤酶及降纤酶水针制剂的制备方法	注射用纤溶酶 薄芝糖肽注射液
单克隆抗体 (结构域) 纯化技术	自主研发	集成 创新	高纯度蛇毒纤溶酶的制备方法及其药物制剂 高纯度蚓激酶的制备方法及其制备的药物制剂 高纯度蛇毒激肽原酶的制备方法及其药物制剂 高纯度胰激肽原酶的制备方法及其药物制剂 从蛇毒中提取降纤酶及降纤酶水针制剂的制备方法	纤溶酶注射液 注射用纤溶酶 降纤酶注射剂
分子酶切技术	自主研发	集成 创新	脱氧核苷酸钠的分离纯化技术方法	脱氧核苷酸钠注射液 注射用胸腺肽
高浓度多肽 浓缩技术	自主研发	集成 创新	高浓度胸腺肽溶液的制备方法及其大规格胸腺肽制剂	注射用胸腺肽100mg
切向流膜分 离技术	自主研发	引进 吸收 消化 再 创 新	高浓度胸腺肽溶液的制备方法及其大规格胸腺肽制剂	薄芝糖肽注射液 注射用胸腺肽 脱氧核苷酸钠注射液 GM-1
脂类制备技 术	自主研发	集成 创新	单唾液酸四己糖神经节苷脂钠的制备方法以及单唾 液酸四己糖神经节苷脂钠注射液或冻干粉针	GM-1

3.工艺技术优势

公司在生物物质纯化技术领域拥有独特的技术优势，生物大分子纯化专有技术平台的建立及公司诸多专利技术构筑了公司的核心工艺技术优势。公司研发和生产团队经多年技术积累建立了蛋白质（多肽）、多糖、核苷酸、功能性脂类等生物大分子分离纯化专业技术平台。专有的工艺技术已成熟应用于注射剂产品的制备过程。

公司自行开发的专有生产工艺及技术平台在生产过程中将根据不同产品特定生产流程不断积累总结、改进优化，以保证公司产品的纯化品质和提升收率降低成本。

4.产业链优势

公司和控股子公司具有小容量注射剂、冻干粉针剂（含激素类）、片剂（含头孢菌素类）、胶囊剂（含头孢菌素类）、散剂、颗粒剂、原料药等多剂型生产许可，产品产业链完整，能够同时从事原料药、口服制剂、注射制剂药品研发、生产和销售，参股华大蛋白。拥有上、下游的产品线，具备更加完整的产业结构，能够有效分散或降低原料药及制剂之技术秘密泄漏和价格波动风险，为公司未来持续成长提供稳定的产业链布局。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

近年来，医药行业政策发布密集，由此带来的医药行业变化使得整个行业出现分水岭。对于企业而言，要正确认识这一情况，准确判断未来趋势和机遇，快速对新发布的政策分析解读，建立相应的应对策略。当前政策环境下医药行业面临以下主要问题：（1）工业主营收入增速低于10%将成为常态；（2）药审改革大力助推新药研发；（3）环保倒逼医药工业；（4）一致性评价，制药企业面临洗牌；（5）药品招标，两票制与二次议价；（6）互联网+发展之路艰难重重。由此带来的影响有：价格下降、成本上升（包括制造、研发、销售）、准入标准提升、用药结构调整等因素，规模化、集约化的导向性政策迫使行业中小企业跨界转型加速；研究药品领域迎来结构性调整新机遇；创新药、生物制药、高壁垒仿制药依然充满潜力；新技术新模式引领未来，医药电商、互联网慢病管理、精准医疗仍是前端。

鉴于以上政策环境的影响，报告期内公司管理层紧密围绕年度工作计划，秉承着“赛升药业，关爱健康”的核心理念，贯彻执行董事会的战略安排，并结合公司优势特点，积极开展经营管理各项工作，推进重点研发项目、产品升级改造项目的进度，努力提高系统化研发的核心竞争力，实现企业的平稳持续健康发展。

报告期内，公司主营业务没有发生重大变化，仍以心脑血管、免疫调节（抗肿瘤）、神经系统用药三大系列产品为主，五大主要产品保持市场竞争优势地位，为市场所认可。

1、生产情况

报告期内，公司分别通过了GMP跟踪检查及生化药专项检查。全年生产产品出厂合格率100%。全年继续保持无安全生产事故、无污染事故、无产品质量事故。生产部门在强化生产质量管理的同时，要求一线员工全面发展，定期进行员工岗位技能考核工作，提升员工技术水平与理论水平。定期召开安全生产会议，始终坚持“安全第一、预防为主”的安全方针，在加强员工安全培训的基础上，不断改善员工工作环境，做好安全防护工作。生产过程中控制药品的生产成本和消耗。生产效率稳步提升。深入开展技术创新活动，申请三项专利（其中两项发明专利），已取得证书两项，通过不断创新，并且在保证药品质量的前提下，提高了生产效率，降低了生产成本。此外，公司生产部门还配合研发部门进行了相关产品的研发小试、中试生产工作。

2、公司主要产品销售收入及贡献情况

报告期内脱氧核苷酸钠注射液占比22.89%；薄芝糖肽注射液收入占比20.60%；GM1占比16.74%；纤溶酶注射剂占比30.01%；注射用胸腺肽占比2.83%。从毛利率的高低看，依次为：纤溶酶注射剂84.22%；脱氧核苷酸钠注射液82.72%；薄芝糖肽注射液72.48%；GM1为70.68%；注射用胸腺肽60.06%。公司综合毛利率为76.54%。与上年比较，脱氧核苷酸钠注射液收入占比略有提高，毛利率上升了8.01个百分点；薄芝糖肽注射液收入占比略有提高，毛利率上升了8.61个百分点；GM1收入占比略有提高，毛利率上升了3.55个百分点；纤溶酶注射剂收入占比略有提高，毛利率上升了14.1个百分点；注射用胸腺肽收入占比略有提高，毛利率上升了25.39个百分点。

3、营销及市场情况

报告期内，公司产品注射用纤溶酶、纤溶酶注射液、降纤酶注射液、注射用降纤酶、注射用奥扎格雷钠、注射用葛根素、注射用硫普罗宁等仍在《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录（2017年版）》范围内，无新进入国家医保目录产品。注射用纤溶酶、纤溶酶注射液被写入《临床路径释义-内科分册（县级医院版）》、《临床路径释义-耳鼻咽喉科分册》，为进一步扩充产品市场容量、提升市场占有率

创造了有利条件和机会。以此为契机，营销中心紧紧围绕年度营销计划开展经营工作，继续深化销售体系改革，对重点产品实行单独事业部管理，调整销售部组织架构，扩充销售团队，强化渠道拓展能力、市场渗透能力、学术推广能力；加强销售团队过程管理和绩效考核，增强服务意识，贯彻企业宗旨，打造专注、专业的精英销售团队；坚持“驻地招商（R）+学术推广（S）”的营销模式，以医院为目标进行精细化招商，销售重心下沉，结合部分产品的医保政策、价格、适用人群等特点，积极开拓私营医院、城市社区医院、乡镇医院、卫生所等三级市场；高度重视各省市、地区医院集中招标采购和医联体二次议价，在维护全国合理价格的基础上，确保重点产品中标销售。

其次，公司继续强化与经销商在市场准入、渠道建设、学术推广方面的战略合作，在全面实施两票制的背景下，与经销商一起理顺销售渠道，保证各级终端医院配送、销售通畅；对经销商的团队开展多种形式的业务培训60余场，鼓励经销商树立专业学术推广信心，为经销商培养专业学术推广人才；利用互联网工具在公司与经销商之间建立扁平化学术信息沟通通路，及时沟通市场信息和产品信息，为经销商提供专业学术服务支持；协同经销商组织多层次多形式的学术推广活动，全年举办或参与国家级学术会、省级学术会、城市学术会、医院学术会、科室学术会、病例讨论会、继续教育会议、专家论证会400余场，同时开展的案例征集、论文征集、临床观察等活动均取得较好的效果。

4、研发进展情况

报告期内药品注册审评审批制度持续改革，修订了药品管理法、药品注册管理办法等一系列法规，药品仿制药质量及疗效一致性评价，注射剂再评价等政策相继落地，对公司研发工作提出了更高要求，公司研发中心迎难而上，依靠技术与创新，稳步开展各项研发工作，报告期内单唾液酸四己糖神经节苷脂钠注射液、注射用葛根素、注射用前列地尔、注射用硫普罗宁均完成增加原料药生产产地的补充申请，在国家食品药品监督管理局网站上进行了备案公示，两个抗肿瘤I类新药HM-3和血管生成抑肽的临床前药学研究有序推进。肝素钠注射液，缩宫素注射液等7个品种取得再注册批件。

（1）安替安吉肽（HM-3）项目

近年来医药行业政策法规出台密集，提高了药品审评质量和难度。为适应国家政策变化，报告期内，研发部门主要从以下方面展开对HM-3项目研究工作：起始原料辅料质量控制和方法学；原料和制剂放大工艺的摸索；原料和制剂工艺关键参数的确证和参数优化；原料和制剂质量标准的提高和方法学确证；来源于工艺和降解的杂质研究；包材和原辅料相容性研究等工作。在血液中的检测方法做了大量研究，建立了EDTA-K2抗凝人全血中HM-3的LC-MS/MS定量检测方法，并进行全面方法学验证，分析方法符合《化学药品临床药代动力学研究技术指导原则》中对生物分析方法建立及确证的要求，检测方法的质量控制均符合要求，检测结果准确、可靠，可以用于HM-3制剂在人体内药代动力学样品的测定。

目前安替安吉肽（HM-3）项目处于临床研究Ia期阶段。HM-3 I期临床试验包括Ia和Ib。其中Ia为单药治疗晚期恶性实体肿瘤临床研究；Ib为联合用药治疗晚期恶性实体肿瘤的临床研究，其主要目的（1）观察晚期恶性实体肿瘤受试者对注射用安替安吉肽(HM-3)的最大耐受剂量（MTD）和剂量限制性毒性（DLT），为后续临床研究提供指导剂量。（2）确定HM-3在晚期恶性实体瘤患者中单次给药和连续给药的药代动力学特征。选择临床标准治疗失败或者目前无有效治疗方法的晚期恶性实体肿瘤受试者,包括非小细胞肺癌、肝癌、胃癌、结直肠癌。

（2）血管生成抑肽项目

报告期内，公司研发部门主要针对以下方面展开对血管生成抑制肽药学方面的研究：起始原料辅料质量控制和方法学；原料和制剂放大工艺的摸索；原料和制剂工艺关键参数的确证和参数优化；原料和制剂质量标准的提高和方法学确证；对可能的杂质做全面研究。

目前血管生成抑肽项目处于积极推进临床一期试验阶段，血管生成抑制肽I期临床试验为单药治疗晚期恶性实体肿瘤临床研究，其主要目的：①观察晚期恶性实体肿瘤受试者对血管生成抑制肽的最大耐受剂量（MTD）和剂量限制性毒性（DLT），为后续临床研究提供指导剂量。②确定血管生成抑制肽在晚期恶性

实体瘤患者中单次给药和连续给药的药代动力学特征。

(3) 甲磺酸萘莫司他项目

报告期内，该项目已进行了原料工艺放大和工艺验证；开展了原料质量研究及辅料质量研究，已完成各辅料的方法学确认和质量标准修订。按临床批件要求，已完善起始原料的质量研究并修订质量标准；并完成原料的质量标准修订及方法学验证、制剂的放大工艺摸索和清洁验证方法学研究、系统适用性用对照品的合成、结构鉴定、标定和稳定性考察工作。完成了原料的方法转移，稳定性研究正在开展中。

5、知识产权及批件情况

(1) 知识产权方面

报告期内，公司知识产权意识继续提升。截止报告期末，公司已获得专利40项，其中发明专利30项，实用新型7项，外观设计3项。未来公司将继续推进新产品研发进度，实现产品、技术产业化，巩固并提高公司的核心竞争力。

公司获得的专利主要情况如下：

序号	专利名称	专利号	获得方式	专利权人	有效期	类型
1	从蛇毒中提取降纤酶及降纤酶水针制剂的制备方法	ZL200410021558.4	转让取得	赛升药业	2004.07.27-2024.07.26	发明
2	注射用薄芝糖肽冻干粉针剂及其制备方法	ZL200510086531.8	自主研发	赛升药业	2005.09.28-2025.09.27	发明
3	葛根素注射用制剂	ZL200510107931.2	自主研发	赛升药业	2005.09.30-2025.09.29	发明
4	前列地尔制剂及其制备方法	ZL200510086532.2	自主研发	赛升药业	2005.09.28-2025.09.27	发明
5	高纯度蛇毒激肽原酶的制备方法及其药物制剂	ZL200410009422.1	自主研发	赛升药业	2004.08.11-2024.08.10	发明
6	高纯度蛇毒纤溶酶的制备方法及其药物制剂	ZL200410009433.X	自主研发	赛升药业	2004.08.16-2024.08.15	发明
7	一种香菇多糖注射用冻干粉针剂及其含量测定方法	ZL200510086530.3	自主研发	赛升药业	2005.09.28-2025.09.27	发明
8	高浓度胸腺肽溶液的制备方法及其大规格胸腺肽制剂	ZL200410009248.0	自主研发	赛升药业	2004.06.23-2024.06.22	发明
9	高纯度胰激肽原酶的制备方法及其药物制剂	ZL200410009460.7	自主研发	赛升药业	2004.08.20-2024.08.19	发明
10	高纯度蚓激酶的制备方法及其制备的药物制剂	ZL03134768.1	自主研发	赛升药业	2003.09.29-2023.09.28	发明
11	巴曲酶冻干粉针剂及其制备方法	ZL200710120084.2	自主研发	赛升药业	2007.08.08-2027.08.07	发明
12	纤维蛋白封闭剂及其制备方法	ZL200910077444.4	自主研发	赛升药业	2009.02.11-2029.02.10	发明
13	一种止血消毒剂及其制备方法	ZL200910087427.9	自主研发	赛升药业	2009.06.22-2029.06.21	发明

14	单唾液酸四己糖神经节苷酯钠的制备方法以及单唾液酸四己糖神经节苷酯钠注射液或冻干粉针	ZL200910085592.0	自主研发	赛升药业赛而生物	2009.05.26-2029.05.25	发明
15	从小牛血中提取刺激细胞呼吸活性物质的方法	ZL200410087620.X	转让取得	赛而生物	2004.11.19-2024.11.18	发明
16	复合磷酸酯酶及其提取方法,和该复合磷酸酯酶胶囊	ZL200710120377.0	自主研发	赛而生物	2007.08.16-2027.08.15	发明
17	辛芩胶囊的制备方法及由该方法制备的辛芩胶囊	ZL200610011833.3	自主研发	赛而生物	2006.04.30-2026.04.29	发明
18	一种用于减肥的组合物及其制备方法	ZL200910092157.0	自主研发	赛而生物	2009.09.02-2029.09.01	发明
19	科博肽的提取方法、由该方法提取得到的科博肽以及包含该科博肽的制剂	ZL200710121481.1	自主研发	赛升药业	2007.09.06-2027.09.05	发明
20	一种蝮蛇毒凝血酶及其制备方法和应用	ZL200910083520.2	自主研发	赛升药业	2009.05.08-2029.05.07	发明
21	脱端基纤维蛋白原及其制备方法和应用	ZL201010192915.9	自主研发	赛升药业	2010.06.07-2020.06.06	发明
22	一种异丙肌苷的制备方法及其口服制剂	ZL200910081872.4	自主研发	赛而生物	2009.04.14-2029.04.13	发明
23	一种异丙肌苷口服制剂及其制备方法	ZL201210499426.7	自主研发	赛而生物	2009.04.14-2029.04.13	发明
24	一种高粘度液体精密分装装置	ZL201210126240.7	自主研发	赛升药业	2012.04.27-2032.04.26	发明
25	一种气泡上升法检测纤溶酶效价的方法	ZL201210132470.4	自主研发	赛升药业	2012.04.28-2032.04.27	发明
26	HM-3多肽冻干粉制剂及其制备方法	ZL201110122070.0	转让取得	赛升药业	2011.05.12-2031.05.11	发明
27	一种薄芝糖肽注射液的质量控制方法	ZL201510051519.7	自主研发	赛升药业	2015.01.30-2035.01.29	发明
28	用于血管生成治疗的小肽及其应用	ZL200610113568.X	转让取得	赛升药业	2006.09.30-2026.09.29	发明
29	一种蛇毒丝氨酸蛋白酶、其编码基因及应用	ZL201010542434.6	自主研发	赛升药业中国农业大学	2010.11.11-2030.11.10	发明
30	PEPTIDE FOR ANTI-ANGIOGENESIS AND USE THERE OF	US8377883B2	转让取得	赛升药业	2007.09.29-2027.9.28	发明
31	一种洁净服干燥设备	ZL201420867705.9	自主研发	赛升药业	2015.06.10-2035.06.09	实用新型
32	一种高粘度液体精密分装装置	ZL201220186094.2	自主研发	赛升药业	2012.04.27-2022.04.26	实用新型

33	一种双液封地漏	ZL201320056829.4	自主研发	赛升药业	2013.01.31-2023.01.30	实用新型
34	用于轧盖机的挂盖装置	ZL201720034118.5	自主研发	赛升药业	2017.01.11-2027.01.10	实用新型
35	一种贴标入托机的分托机构	ZL201720179811.1	自主研发	赛升药业	2017.02.27-2027.02.26	实用新型
36	含氯式空气净化香囊	ZL 201320464918.2	自主研发	赛而生物	2013.07.31-2023.07.30	实用新型
37	一种空气消毒型卡套	ZL 201320464506.9	自主研发	赛而生物	2013.07.31-2023.07.30	实用新型
38	包装盒(药品)	ZL201130010066.6	自主研发	赛升药业	2011.01.19-2021.01.18	外观设计
39	包装盒（健宝恩胶囊）	ZL201330484025.X	自主研发	赛而生物	2013.07.31-2023.07.30	外观设计
40	包装盒（天葡片）	ZL201430167587.6	自主研发	赛而生物	2014.06.05-2024.06.04	外观设计

（2）再注册批件情况

报告期内，公司新取得药品再注册批件10项，获得再注册批件主要情况如下：

序号	药品通用名称	剂型	规格	批准文号	生产企业	批准文号有效期
1	垂体后叶注射液	注射剂（小容量注射剂）	1ml：10单位	国药准字H11021254	赛升药业	2022-05-08
2	垂体后叶注射液	注射剂（小容量注射剂）	0.5ml：5单位	国药准字H11021255	赛升药业	2022-05-08
3	注射用尿激酶	注射剂（冻干粉针剂）	1000单位	国药准字H11021258	赛升药业	2022-05-08
4	注射用尿激酶	注射剂（冻干粉针剂）	2万单位	国药准字H11021259	赛升药业	2022-05-08
5	注射用尿激酶	注射剂（冻干粉针剂）	5000单位	国药准字H11021261	赛升药业	2022-05-08
6	盐酸精氨酸注射液	注射剂（小容量注射剂）	20ml：5g	国药准字H11020360	赛升药业	2022-05-08
7	胰岛素注射液	注射剂（小容量注射剂）	10ml：400单位	国药准字H11020361	赛升药业	2022-05-08
8	肝素钠注射液	注射剂（小容量注射剂）	2ml：12500单位	国药准字H11020362	赛升药业	2022-05-08
9	缩宫素注射液	注射剂（小容量注射剂）	1ml：10单位	国药准字H11020363	赛升药业	2022-05-08
10	缩宫素注射液	注射剂（小容量注射剂）	1ml：5单位	国药准字H11020364	赛升药业	2022-05-08

6、募投项目实施情况

报告期内，公司注重实现产能优化，加快推进募投项目实施建设。截止本报告期末，公司累计投入募集资金35,215.65万元，分别用于“新建医药生产基地项目”、“新建心脑血管及免疫调节产品产业化项目”、“营销网络建设项目”和“HM类多肽产品项目”的建设。公司根据项目实施计划和项目实施的阶段性，稳步推进项目建设进度。截止报告期末，“新建医药生产基地项目”及“新建心脑血管及免疫调节产品产业化项目”工

程二次结构已完成，部分厂房外墙装饰基本已完成。其中部分厂房生产设备已陆续进场并开始安装。此外，营销网络建设项目正在稳步推进中。

7、战略发展举措及对外投资

报告期内，公司继续着力通过治理管理优化、技术产品创新，致力于生物生化药物研发、生产、销售，加强开发新型给药技术，提高多肽、生物转化技术产品等新产品的研发投入。在目前的产品结构基础上结合公司现有资源条件，开展多肽类生物医药、生物新材料和慢病未病诊疗及管理的深入研究，充分利用国家支持生物医药产业发展的良好政策环境，力求实现公司持续、稳定、健康发展。

2017年6月13日，公司召开第二届董事会第十五次会议审议通过《关于公司拟参与北京华大蛋白质研发中心有限公司45%股权转让竞拍的议案》，同意公司以自有资金参与华大蛋白45%股权转让竞拍。具体内容详见公司于2017年6月14日在巨潮资讯网披露的《关于拟参与北京华大蛋白质研发中心有限公司 45%股权转让竞拍的公告》（2017-021）。

2017年6月26日，公司收到产权受让资格确认书并与北工投签署了产权交易合同，成功拍得北工投持有的华大蛋白45%的股权，最终成交价格为人民币2,200万元。本次股权转让竞拍事项成功，有利于扩大公司对外投资领域覆盖面及规模。以借此实现公司立足于医药领域的战略布局，同时发挥上市公司的资源及管理优势，为华大蛋白注入新鲜血液。对于合作双方取长补短、互惠互利，对打造出优秀医药制造企业具有重大的经济价值与现实意义。

8、公司荣誉

报告期内，公司原证书编号GR201411002106的高新技术企业证书已截止有效期，经重新认定，2017年10月25日公司收到北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号GR201711001780，发证时间为2017年10月25日，有效期为三年。

报告期内，公司所获荣誉奖项具体情况如下所示：

时间	获奖主体	颁奖机构	获奖称号
2017年1月	赛升药业	中关村企业信用促进会	中关村企业信用促进会会员证书
2017年5月	赛升药业	北京国富泰信用管理有限公司	信用等级公告书
2017年6月	赛升药业	福布斯中国	2017福布斯中国上市公司潜力企业榜
2017年6月	赛升药业	证券时报	创业板上市公司价值50强
2017年10月	赛升药业	中国知识产权研究会	中国知识产权研究会团体会员
2017年10月	赛升药业	北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局	高新技术企业证书
2017年12月	赛升药业	中关村企业信用促进会	信用双百企业证书
2017年12月	赛升药业	中国生化制药工程协会	2017年社会责任感企业

9、投资者关系维护情况

报告期内，公司通过互动易、投资者咨询电话专线、专用邮箱等多渠道与投资者进行交流互动，专人维护投资者咨询热线，积极回答投资者的提问，促进公司与投资者良性互动，切实提高公司的透明度。同时，公司严格按照法律法规和规范性文件的规定，做好信息披露工作，认真履行信息披露义务，保证信息披露的及时性、真实性、准确性和完整性。2017年，公司回复深交所互动平台投资者提问共390余条。

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

品名	适应症	进展情况
安替安吉肽	肿瘤治疗	药学方面：完善产品质量标准，开展杂质研究，调整

		产品中试生产工艺参数，进行放大生产研究，生产中试样品 临床方面：继续开展临床I期研究，力争完成Ia期试验
甲磺酸萘莫司他	蛋白酶抑制剂，用于急性胰腺炎、慢性胰腺炎急性恶化，胰管造影后的急性胰腺炎、外伤性胰腺炎、手术后急性胰腺炎等症状的改善	药学方面：完成原料药及制剂工艺交接，完善产品临床批件中的质量要求，开展相关研究工作，生产中试样品，进行产品工艺验证及临床样品生产 临床方面：已启动临床试验的设计和机构筛选，计划上半年启动临床，通过伦理审批，下半年开始入组
血管生成抑肽	肿瘤治疗	药学方面：完善产品质量标准，开展杂质研究，调整产品中试生产工艺参数，进行放大生产研究，生产中试样品及临床样品 临床方面：已启动临床试验的设计和机构筛选，计划上半年启动临床，通过伦理审批，下半年开始入组
单唾液酸四己糖神经节苷脂钠工艺优化	血管性或外伤性中枢神经系统损伤	已完成研究
JTYM 化学I类新药	心血管用药，扩张血管，改善微循环	临床前研究阶段，完成小试工艺研究，进行质量研究，正开展临床前药效学，药理毒理研究
纤维蛋白胶	手术止血	临床前研究阶段，完成小试工艺研究，进一步开展了药效学研究，质量研究，继续进行工艺放大研究及产品工艺稳定性研究
YJM化学I类新药	心脑血管用药，溶栓	继续开展临床前研究阶段，已开展小试工艺研究，获得小试样品，进行质量研究及产品稳定性研究。
凝血酶的单克隆抗体亲和纯化	手术止血或结扎止血困难的小血管、毛细血管以及实质性脏器出血的止血	继续开展临床前研究，开展小试工艺研究，确定纯化方式及部分试验参数。
纤溶酶产业化及工艺优化	用于脑梗死、高凝血状态及血栓性脉管炎等外周血管疾病。	完成研究

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2017 年		2016 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	749,986,848.13	100%	616,238,487.47	100%	21.70%
分行业					
医药制造业	749,986,848.13	100.00%	616,238,487.47	100.00%	21.70%
分产品					
免疫系统用药	347,508,562.80	46.34%	341,944,606.01	55.49%	1.63%
神经系统用药	125,574,359.12	16.74%	123,600,480.78	20.06%	1.60%
心脑血管用药	268,676,054.17	35.82%	139,548,718.82	22.65%	92.53%
其他	8,227,872.04	1.10%	11,144,681.86	1.81%	-26.17%
分地区					
华东地区	179,279,825.05	23.90%	227,108,959.22	36.85%	-21.06%
东北地区	181,502,894.83	24.20%	120,086,862.25	19.49%	51.14%
华中地区	111,433,167.88	14.86%	96,947,388.99	15.73%	14.94%
华北地区	149,026,698.16	19.87%	109,632,070.97	17.79%	35.93%
西南地区	76,353,789.01	10.18%	40,082,305.75	6.50%	90.49%
华南地区	29,124,742.59	3.88%	15,039,741.18	2.44%	93.65%
西北地区	23,265,730.61	3.10%	7,341,159.11	1.19%	216.92%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

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

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分行业						
医药制造业	749,986,848.13	175,965,021.61	76.54%	21.70%	-13.44%	9.53%
分产品						
免疫系统用药	347,508,562.80	81,129,189.89	76.65%	1.63%	-25.60%	8.54%
神经系统用药	125,574,359.12	36,878,543.09	70.63%	1.60%	-9.27%	3.52%
心脑血管用药	268,676,054.17	52,985,387.91	80.28%	92.53%	12.63%	13.99%
分地区						

华东地区	179,279,825.05	40,696,912.50	77.30%	-21.06%	-20.22%	-0.24%
东北地区	181,502,894.83	37,005,232.82	79.61%	51.14%	-13.35%	15.17%
华中地区	111,433,167.88	39,570,290.82	64.49%	14.94%	3.21%	4.04%
华北地区	149,026,698.16	34,307,071.27	76.98%	35.93%	-26.62%	19.62%
西南地区	76,353,789.01	13,946,731.52	81.73%	90.49%	-13.72%	22.06%

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

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☒ 是 ☐ 否

行业分类	项目	单位	2017 年	2016 年	同比增减
医药制造业	销售量	万支	5,551.85	6,986.56	-20.54%
	生产量	万支	5,655.49	6,872	-17.70%
	库存量	万支	435.64	332.16	31.15%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☒ 适用 ☐ 不适用

库存量增长31.15%，主要原因为销量较多品种单唾液酸四己糖神经节苷脂钠注射液和脱氧核苷酸钠注射液的库存量增加及春节放假期间的备货。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2017 年		2016 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
免疫系统用药		81,129,189.89	46.11%	109,047,236.26	53.64%	-25.60%
神经系统用药		36,878,543.09	20.96%	40,644,439.47	19.99%	-9.27%
心脑血管用药		52,985,387.91	30.11%	47,042,919.26	23.14%	12.63%
其他		4,971,900.72	2.83%	6,556,859.06	3.23%	-24.17%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☐ 是 ☒ 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	123,660,543.95
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	16.49%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	36,712,386.78	4.90%
2	第二名	30,771,447.06	4.10%
3	第三名	26,741,957.42	3.57%
4	第四名	14,766,054.00	1.97%
5	第五名	14,668,698.69	1.96%
合计	--	123,660,543.95	16.49%

主要客户其他情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	148,278,870.77
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	52.40%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	90,237,630.77	31.89%
2	第二名	20,214,700.00	7.14%
3	第三名	17,890,650.00	6.32%
4	第四名	10,100,000.00	3.57%
5	第五名	9,835,890.00	3.48%
合计	--	148,278,870.77	52.40%

主要供应商其他情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

3、费用

单位：元

	2017 年	2016 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	221,019,934.30	88,828,723.74	148.82%	受两票制政策影响，公司推广费用增加
管理费用	57,974,174.30	69,879,075.86	-17.04%	无重大变化
财务费用	-1,105,145.59	-1,279,604.98	-13.63%	无重大变化

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

公司作为高新技术企业，为取得技术领先的市场地位，公司持续努力加大研发投入，力争取得创新研发成果。本年度累计还在持续投入的研发补充申请项目多个，公司研发人员2017年末已达到88人，占公司总人数的20.56%。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2017 年	2016 年	2015 年
研发人员数量（人）	88	88	97
研发人员数量占比	20.56%	18.00%	22.00%
研发投入金额（元）	26,107,041.49	88,902,351.85	42,506,452.69
研发投入占营业收入比例	3.48%	14.43%	7.00%
研发支出资本化的金额（元）	9,848,697.57	61,431,061.52	12,818,941.13
资本化研发支出占研发投入的比例	37.72%	69.10%	30.16%
资本化研发支出占当期净利润的比重	3.50%	23.78%	6.13%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 √ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2017 年	2016 年	同比增减
经营活动现金流入小计	766,465,302.52	729,266,580.24	5.10%
经营活动现金流出小计	658,252,628.57	516,373,105.64	27.48%

经营活动产生的现金流量净额	108,212,673.95	212,893,474.60	-49.17%
投资活动现金流入小计	8,095,711,354.95	122,050,671.88	6,533.07%
投资活动现金流出小计	7,708,253,569.13	252,001,236.64	2,958.82%
投资活动产生的现金流量净额	387,457,785.82	-129,950,564.76	-398.16%
筹资活动现金流出小计	60,000,000.00	43,200,000.00	38.89%
筹资活动产生的现金流量净额	-60,000,000.00	-43,200,000.00	38.89%
现金及现金等价物净增加额	435,670,459.77	39,742,909.84	996.22%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

报告期内，经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少49.17%，主要原因为公司原材料储备及推广费用增加所致。

报告期内，投资活动现金流入项较上年同期增加6533.07%，主要原因为本期理财产品投资按总额披露，上期按照净额披露。

报告期内，投资活动现金流出项较上年同期减少2958.82%，主要原因为本期理财产品投资按总额披露，上期按照净额披露。

报告期内，筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增长38.89%，主要原因为本年度利润分配较上期增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□ 适用 √ 不适用

三、非主营业务情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	47,100,881.50	14.21%	理财产品利息收益	
资产减值	3,578,248.57	1.08%	计提坏账准备	否
营业外收入	108,172.42	0.03%		否
营业外支出	1,109,779.42	0.33%		否

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2017 年末	2016 年末	比重增减	重大变动说明
--	---------	---------	------	--------

	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,474,817,657.53	60.11%	1,039,147,197.76	46.88%	13.23%	
应收账款	80,062,742.49	3.26%	13,325,601.85	0.60%	2.66%	
存货	142,197,663.38	5.80%	75,080,189.94	3.39%	2.41%	无重大变化
长期股权投资	230,656,040.10	9.40%	210,094,911.61	9.48%	-0.08%	
固定资产	72,718,962.10	2.96%	86,640,691.06	3.91%	-0.95%	无重大变化
在建工程	250,964,292.65	10.23%	131,442,789.60	5.93%	4.30%	生产基地建设、心脑血管及免疫调节产品产业化项目建设

2、以公允价值计量的资产和负债

☐ 适用 ☒ 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

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

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
22,000,000.00	105,000,000.00	-79.05%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
北京华大蛋白质研发中心有限公司	研究、开发、生产、销售生物技术及其产品；投	其他	22,000,000.00	45.00%	自有资金	北京奇创生源生物科技有限公司	长期	股权投资	0.00	644,903.43	否	2017 年 06 月 14 日	2017-021;2017-023

	资咨询； 技术开 发、技术 转让、技 术咨询、 技术培 训、技术 服务；自 营和代理 各类商品 及技术的 进出口业 务，但国 家限定公 司经营或 禁止进出 口的商品 及技术除 外												
合计	--	--	22,000,000. 00	--	--	--	--	--	0.00	644,903.43	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

☐ 适用 ☒ 不适用

5、募集资金使用情况

☒ 适用 ☐ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金 总额	本期已使 用募集资 金总额	已累计使 用募集资 金总额	报告期内 变更用途 的募集资 金总额	累计变更 用途的募 集资金总 额	累计变更 用途的募 集资金总 额比例	尚未使用 募集资金 总额	尚未使用 募集资金 用途及去 向	闲置两年 以上募集 资金金额

2015 年	公开发行 股票	108,094.47	14,273.42	35,215.65	0	0	0.00%	79,842.82	截至本报告 期末剩 余尚未使 用的募集 资金 79,842.82 万元;存放 在公司银 行募集资 金专户中 79,842.82 万元。	
合计	--	108,094.47	14,273.42	35,215.65	0	0	0.00%	79,842.82	--	0
募集资金总体使用情况说明										
经中国证券监督管理委员会证监许可[2015]1176 号文《关于核准北京赛升药业股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》核准,并经深圳证券交易所同意,由信达证券股份有限公司采用网下询价配售与网上定价发行相结合的方式公开发行人民币普通股(A 股)30,000,000 股,每股发行价格为 38.46 元,募集资金总额 1,153,800,000 元,每股面值 1 元,扣除发行费用人民币 72,855,300 元后,实际募集资金净额 1,080,944,700 元。上述募集资金于 2015 年 6 月 23 日全部到位,经致同会计师事务所(特殊普通合伙)审验,并出具了致同验字(2015)第 110ZC0268《验资报告》验证。根据本公司首次公开发行股票的招股说明书中披露,募集资金到位后,本公司前期投入到募集资金投资项目中的自有资金,可进行置换。2015 年 6 月致同会计师事务所(特殊普通合伙)审验并出具了致同专字(2015)第 110ZA3006 号募集资金置换专项鉴证报告,此次置换金额为 87,294,243.82 元。公司于募集资金到位后,开立了募集资金专用账户对募集资金进行专款专用,全部用于募集资金投资项目,截至本报告期末,本公司对募集资金投资项目累计投入募集资金 35,215.65 万元。截止 2017 年 12 月 31 日,募集资金专用账户余额为 79,842.82 万元。										

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位: 万元

承诺投资项目和超募 资金投向	是否已变 更项目 (含部分 变更)	募集资金 承诺投资 总额	调整后投 资总额 (1)	本报告期 投入金额	截至期末 累计投入 金额(2)	截至期末 投资进度 (3)= (2)/(1)	项目达到 预定可使 用状态日 期	本报告期 实现的效 益	是否达到 预计效益	项目可行 性是否发 生重大变 化
承诺投资项目										
新建医药生产基地 项目	否	68,085.41	68,085.41	8,184.87	24,253.08	35.62%	2018 年 12 月 31 日	0	否	否
新建心脑血管及免 疫调节产品产业化 项目	否	28,352.17	28,352.17	5,228.78	5,859.11	20.67%	2018 年 12 月 31 日	0	否	否

营销网络建设项目	否	5,656.89	5,656.89	845.38	1,579.07	27.91%	2018 年 12 月 31 日	0	否	否
HM 类多肽产品项目	否	6,000	6,000	14.39	3,524.39	58.74%	2020 年 12 月 31 日	0	否	否
承诺投资项目小计	--	108,094.47	108,094.47	14,273.42	35,215.65	--	--	0	--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	108,094.47	108,094.47	14,273.42	35,215.65	--	--	0	--	--
未达到计划进度或 预计收益的情况和 原因（分具体项目）	不适用									
项目可行性发生重大 变化的情况说明	不适用									
超募资金的金额、 用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目 实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目 实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目 先期投入及置换情况	适用 2015 年 7 月 20 日，公司第二届董事会第六次会议审议通过《关于<使用募集资金置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金>的议案》，同意以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金共计 8,729.42 万元，全部为新建医药生产基地项目支出。致同会计师事务所（特殊普通合伙）已出具致同专字（2015）第 110ZA3006 号鉴证报告。									
用闲置募集资金暂 时补充流动资金情况	不适用									
项目实施出现募集 资金结余的金额及 原因	不适用									
尚未使用的募集资 金用途及去向	截至 2017 年 12 月 31 日，尚未使用的募集资金均存放在公司银行募集资金专户中。									

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

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐ 适用 ☒ 不适用

七、主要控股参股公司分析

☒ 适用 ☐ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
北京赛而生物药业有限公司	子公司	片剂、硬胶囊剂、散剂、颗粒剂、原料药的研发、生产及销售及中药提取	28,000,000	22,966,355.40	17,950,607.09	8,227,872.04	-879,567.41	-908,423.24

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

八、公司控制的结构化主体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

九、公司未来发展的展望

(一) 行业格局及发展趋势

2017-2018 年，环保限制，带来原料药涨价，两票制落地带来医药企业营销模式改变，一致性评价带来仿制药市场整顿，医药行业机会与挑战并存，预计未来医药行业在医保控费力度加大，两票制推进等因素影响下仍然面临较大挑战。行业内主要呈现以下特点：医药企业的收入仍将受两票制、降低药占比、招标降价和二次议价的影响，而利润则受回款时间和融资成本的影响。其次两票制在各省的全面执行，集中体现在2017年下半年和2018年上半年，其后两票制执行商业调拨业务消失，预计2018年下半年基本消化，调拨业务向纯销业务的转化，可提升公司的盈利能力。而2015年启动的新一轮药品招标，2017年底占药品市场80%的省份基本已经执行新标，新标执行降价对商业企业收入增速的压力有望在2018年下半年缓解。但2017年绝大部分城市公立医院全面推行药品零差率，医疗机构二次议价成趋势，需跟踪议价范围和幅度。因此在二次议价政策方面对医药企业收入的影响仍需观察。

卫计委工作部署中指出，全面推开公立医院综合改革，全部取消药品加成；深入开展公立医院薪酬制度改革试点，所有三级公立医院全部参加医联体建设并发挥引领作用，深入推进家庭医生签约服务，合理设定家庭医生签约服务基础包和个性包；加快推进医保支付方式改革，实现异地就医住院费用直接结算；加大推行药品购销“两票制”改革，落实公立医院药品分类采购政策，实现高值医用耗材阳光采购；加强医疗卫生机构准入和运行、医疗质量安全监管。以上措施有利于进一步推进医疗服务的改善。

CFDA南方医药研究所发布的《2017年中国医药市场发展蓝皮书》中显示，2016年国内城市公立医院、县级公立医院、城市社区医疗、乡镇卫生院、实体药店、网点三大终端六大市场销售额为14,975亿元，同比增长8.3%。其中心脑血管、肿瘤免疫和感染类治疗用药成为前沿性品类。

公司主要产品覆盖心脑血管用药、免疫调节（抗肿瘤）用药、神经系统用药领域，该领域目前市场格局情况如下：

1、心脑血管用药领域

据南方医药经济研究所HDM系统数据，2016年国内16个重点城市公立医院心脑血管用药市场达到178.12亿元，同比上一年增长6.19%。该大类涵盖了心脏病用药、脑血管系统用药及抗凝抗血栓类药物。虽然近两年心脑血管市场增速放缓，但用药终端消费表现出持续上升态势。数据显示，我国心血管系统化药、生物制品与中成药的市场规模保持持续增长的趋势，2016年达到2769亿，同比上年增长8.08%。

据艾美达全国样本公立医院数据库显示，2017年上半年心血管用药购药金额为134.2亿元，近三年复合增长率为3.77%。



注：以上数据来自医药经济报

2、免疫调节（抗肿瘤）用药领域

人口老龄化、农村人口城镇化等人口结构性因素及国内环境污染造成肺癌发病率不断提高，肺癌在中国称为死亡率和发病率排名第一的恶性肿瘤疾病。肺癌市场随着发病率高企而扩大，2015年我国肺癌药物市场规模已达到226.50亿元，2010年-2015年的年均复合增长率达到21.13%。未来该领域规模可能呈继续上升态势。

>> 我国肺癌小分子靶向药市场 <<



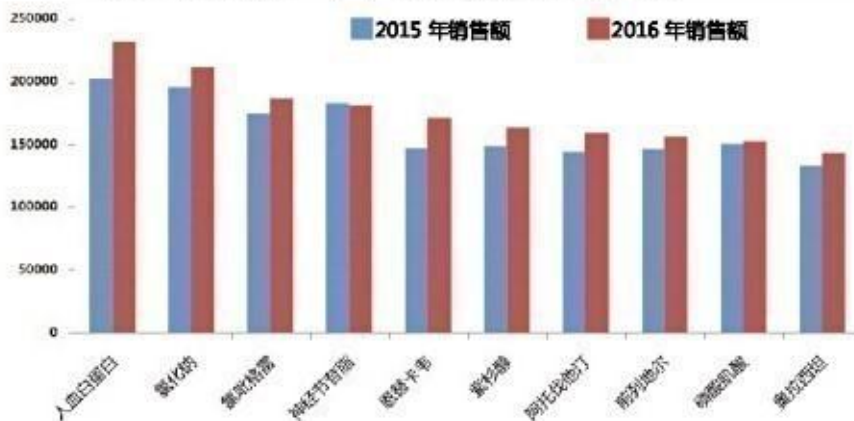
注：以上数据来自医药经济报

3、神经系统用药领域

根据国内样本医院数据显示，国内神经系统用药市场规模从2005年的16亿元增长到2016年的151.7亿元，2005-2016年年复合增长率为22.7%。就反映出的情况而言，神经系统用药市场仍有较大的市场开拓空间。

据统计，2016年神经系统用药产品涉及147个，样本医院前50位药品购药金额为145.9亿元，占整体市场95.2%的份额。其中，样本医院排名前10产品有：神经节苷脂、奥拉西坦、鼠神经生长因子、地佐辛、小牛血去蛋白提取物、依达拉奉、脑苷肌肽、银杏叶、丁苯酞、长春西汀。前10名产品销售额共计97.6亿元，占整体市场54%。

样本医院销售前 10 位产品对比情况(单位:亿元)



注：以上数据来自医药经济报

(二) 公司发展战略

未来公司将在争取目前五大主要产品持续增长的基础上，加大公司现有其他已批准产品的市场开发和推广，通过加强公司自主研发优势、结合合作研发、收购新品种、仿创结合等方式为公司引进新品种，保持公司的持续创新能力。在加强产业运营、产品创新和市场扩张的同时，将继续开拓外延式发展的多元化战略。继续围绕所关注的医疗产业链领域，灵活采用并购、合作、战略联盟和产业基金等方式，集聚医疗服务资源，持续加速医疗服务网络布局，扩大产业规模，提升企业核心竞争力和市场竞争优势。

针对当前医药行业发展趋势，公司将着力通过治理管理优化、技术产品创新，在目前的产品结构基础上结合公司现有资源条件，开展多肽类生物医药、生物新材料和慢病未病诊疗及管理的深入研究，充分利用国家支持生物医药产业发展的良好政策环境，力求实现公司持续、稳定、健康发展。

（三）2018年经营计划

（重要提示：该经营计划不构成公司对投资者的业绩承诺，投资者应对此保持足够的风险意识，并且应当理解经营计划与业绩承诺之间的差异）

1、生产及产品计划

公司将采取积极措施继续加强目前主要产品薄芝糖肽注射液、GM-1、脱氧核苷酸钠注射液、纤溶酶注射剂、大规格注射用胸腺肽的市场推广力度，加大公司现有其他已批准产品的市场开发和推广，通过自主研发、合作研发、收购新品种、仿创结合等的方式为公司引进新的药品品种，丰富公司的产品结构。

在现有产品生产方面，公司将始终重点着力于现有产品质量的监控，健全产品质量信息反馈网络，根据新版GMP的质量规范要求，严把公司产品质量，提升公司产品的全过程溯源能力。结合营销策略及市场需求合理安排生产，强化生产现场管理及监督工作，加强生产人员技能培训及考核，提高生产人员技术操作水平，保证生产有序运行；强化自动化和高效化的车间运行管理，进一步提高生产效能；加强GMP常态管理工作，树立全员安全生产意识和GMP理念，并不定期地开展GMP知识测评考核。

生产建设方面，募投项目之新建医药生产基地和心脑血管及免疫产品产业化项目全力推进建设工作，为公司可持续增长提供产能保障。

2、市场营销计划

鉴于医改的总体目标是建立健全覆盖城乡居民的基本医疗卫生制度，为群众提供安全、有效、方便、价廉的医疗卫生服务，解决群众看病难，看病贵的问题。加大医保覆盖，提升医疗质量，降低医保费用支出成为了医改的重要工作内容，而由此衍生的两保合一、规范化临床路径推广、医师处方点评、医保支付改革、按病种付费、辅助用药重点监控等一系列政策，使得制药企业意识到，只有主动提升药品内在的品质，让药品回归本身真正的治疗价值。2018年公司营销中心将继续贯彻公司长期发展战略，执行“驻地招商（R）+学术推广（S）”的营销模式，从以下几个重点方面着手工作：

（1）持续不断地开发空白区域和市场。通过精细化招商，筛选与企业经营理念相匹配的经销商，增加产品市场覆盖率。从产品治疗价值出发，通过专业学术推广，挖掘销售潜力。

（2）重视产品学术价值的呈现。针对重点产品开展上市后临床研究，完善询证证据链，体现产品的治疗价值，并为即将来临的注射剂一致性评价做好充分准备。协同经销商做好学术推广工作，继续做好产品知识专业培训，并依托各级医学会、医师协会举办的学术会议、继续教育会议进行产品宣传和推广，提高产品认知度，树立学术品牌形象。

（3）加强市场渗透，布局三级市场。自2010年国务院办公厅转发《关于进一步鼓励和引导社会资本举办医疗机构意见的通知》、2015年发布《关于推进分级诊疗制度建设的指导意见》以来，以民营医院、社区基层医院为代表的三级市场，已成为医疗体制结构中的重要组成部分，也是目前最活跃、最有潜力的新兴细分市场。公司将继续下沉销售重心，与有该类市场配送能力的经销商合作，加大三级市场开发力度，布局新的销售渠道。

3、研发计划

继续在研发方面加大投入、加强管理，一方面保证公司主要核心产品的工艺优化等深入研究，提高公司现有产品品质，稳定市场需求；另一方面积极推动新的产品研发相关工作，力争丰富公司产品品种和提高公司技术竞争力。

（1）增加人才投入。培养医药领域急需的高端研发人才、复合型人才和高技能人才。

（2）继续加强公司与科研机构之间的合作，各自发挥自身优势。

(3) 调整并完善产品结构。引进、研发新药，从政策支持、人才培养、资金调配到市场开发，形成完整的产业链，以应对医药行业整体政策变化。

(4) 集中相关优势资源，致力于重点突破，保证重点项目的研发。同时考虑加强与国内药品研发机构或行业内企业在产品开发方面的合作，以此提高项目研发的效率。

4、人才计划

公司继续实施积极的人才战略，在满足各部门人员配备需求的基础上，构建公司人才梯队储备，辅以灵活的关键人才外部引进机制，努力提高员工整体素质，增强企业在行业中的持续竞争力。

(1) 继续完善科学的人才管理制度，建立健全人才管理体系，通过绩效管理、薪酬管理、流程梳理等措施进行人才规范管理；

(2) 加大力度开展招聘选拔工作；以职适其能、人尽其才、动态管理为目标，建立合理的人才层次梯队；同时加强培训工作，对公司储备人才进行有计划的常态内部培训和必要的外脑培训。

(3) 适时推进针对人才的股权激励计划。

5、信息化计划

实现ERP系统及OA系统的推广应用及完善，发挥信息技术在促进企业运作模式、组织与业务流程中的作用，使得供应、人力资源、财务、生产、质量检验等管理部门业务顺利达成整体智能制造信息化的目标，从而进一步提升生产过程信息化水平和经营管理效率。

6、兼并收购计划

积极参与并购基金运作相关事宜，充分利用自身的管理实力和优势，紧紧围绕做大做强主营业务的战略目标，抓住医药行业大发展的有利时机，寻求对同行业其他企业或上下游行业企业进行适当的收购兼并，不断扩大企业规模和实力，实现低成本扩张，进而达到巩固和提高市场份额的目的。

(四) 可能面对的风险

1、行业政策风险

近年来，国家对医药行业的监管力度不断加强。分级诊疗、国家新医保目录、医保支付控费、药品招投标、药占比、医药分家、两保合一、一致性评价、两票制等政策的相继出台，对整个行业在行业准入、生产与质量管理、销售等方面的要求均大幅提升，企业需要快速达到并适应新的要求，客观上使得企业政策风险增加。

2、主要产品价格下降的风险

公司主要产品“赛百”注射用纤溶酶、“赛百”纤溶酶注射液产品进入国家医保目录和部分地方新农合目录。“赛升”薄芝糖肽注射液和“赛威”注射用胸腺肽进入多个地方省医保目录和地方新农合目录，“赛盛”脱氧核苷酸钠注射液和“赛典”单唾液酸四己糖神经节苷脂钠注射液（GM-1）进入多个地方省医保目录，国家卫生与计生委要求各省于2017年开展药品招投标工作，在新一轮药品招投标体制变化、医保支付条件和药品范围变化的情况下，存在公司产品价格下降的风险。目前，国家发改委已经放开了药品价格，但由于新的药品价格形成机制尚不完善，医保支付价格成为影响药品价格的重要因素。未来在国家放松价格调控后，各省药品招标唯低价中标发展趋势将越演越烈，公司主要产品均为独家、或两家生产企业生产，虽具有一定抵御价格竞争的风险，但在药品招投标体制变化、医保支付条件和范围变化及同类产品市场竞争加剧等情况下，存在公司产品价格不同程度下降的风险，对公司盈利能力可能造成不利影响。

针对该类风险，公司将积极采取下列措施，应对未来的药品价格风险：（1）不断提高和优化工艺水平，完善提高产品质量，降低成本，保持较高的毛利率水平；（2）加强市场推广力度，增加销售量，提高市场占有率；（3）更加重视各省和地区的招投标工作，力争在价格稳定基础上的中标。（4）加快新药研发的有序开展，建立良好的医疗专家关系。

3、产品质量风险

公司主要产品为冻干粉针注射剂和小容量注射剂，生产过程工艺流程复杂，原料采购检验、原料加工、中间体分离纯化、制剂产品生产、产品检测、产品储存、产品销售等诸多环节都会影响产品质量，公司具

有系统的质量管控体系，但如出现质量不符合国家质量标准要求的情形，则可能对患者和市场造成不良影响。公司积极响应国家药监总局对药品标准的提高完善有利于药品质量的保障。由于药品作为特殊商品的属性，公司仍有可能面临出现产品质量风险。

针对该类风险，公司持续加大对产品质量研发投入力度，增进产品质量的提高和适应国家药监总局药品再注册的要求，同时加快新产品研发进程，促进产品技术更新换代，为公司后续产品和市场的开发夯实基础。

4、新药研发的不确定性

公司一直以来高度重视技术创新和产品研发，新药研发和现有药品的深度开发须经历临床前研究、申请临床注册、批准临床试验、临床试验、申报生产注册、现场考核、获准生产、上市后临床观察等过程，环节多、开发周期长，容易受到不可预测因素的影响，存在技术开发失败或无法完成注册风险。此外，如果公司研发的新药不能适应市场需求或不被临床和市场接受，可能导致公司经营成本上升，对公司盈利水平和成长能力构成不利影响。

为此，公司不断改进和提升研发水平，持续招聘研发人员，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。同时加强现有药品的深度开发，提高工艺水平，降低生产成本。

5、核心人员流失的风险

公司作为生物生化制药高新技术企业，研发能力和和创新能力是公司战略目标实现的关键因素之一，核心管理人员是公司稳定发展的重要保障。随着行业竞争格局的不断演化，对人才的争夺必将日趋激烈，如果核心技术人员流失可能导致公司核心技术泄露、会对公司的研发造成不利影响。

公司将密切关注可能出现的风险因素的动态变化，关注行业的变化趋势。如果风险因素已经较为明显显现，公司将采取调整规划实施方案、适时出台股权激励计划等措施，不排除通过并购或其它合作方式来实现公司战略目标。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

2017年4月24日，公司第二届董事会第十四次会议审议通过了《关于公司<2016年度利润分配预案>的议案》，以公司总股本24,000万股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2.5元（含税），共计派发现金6,000万元。2017年5月22日，公司2016年年度股东大会审议通过了《关于公司<2016年度利润分配预案>的议案》，并于2017年5月26日披露《2016年年度权益分派实施公告》，于2017年6月6日实施完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

√ 是 □ 否 □ 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本预案

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	2.40
每 10 股转增数（股）	10
分配预案的股本基数（股）	240,000,000
现金分红总额（元）（含税）	57,600,000.00
可分配利润（元）	281,604,133.53
现金分红占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
以未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.4 元（含税），共计派发现金	

5,760 万元。同时以资本公积金转增股本，每 10 股转 10 股，共计转增股本 24,000 万股。预案实施后，公司总股本将由 24,000 万股增加至 48,000 万股。

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

1、2015 年度利润分配方案：以 2015 年 12 月 31 日总股本 12,000 万股为基数，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 3.6 元（含税），向全体股东现金分红共 4,320 万元；同时以资本公积向全体股东每 10 股转增 10 股。

2、2016 年度利润分配方案：以 2016 年 12 月 31 日总股本 24,000 万股为基数，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 2.5 元（含税），向全体股东现金分红共 6,000 万元。

3、2017 年度利润分配预案：以 2017 年 12 月 31 日总股本 24,000 万股为基数，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 2.4 元（含税），向全体股东现金分红共 5,760 万元；同时以资本公积向全体股东每 10 股转增 10 股。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例
2017 年	57,600,000.00	281,604,133.53	20.45%		
2016 年	60,000,000.00	258,405,896.27	23.22%		
2015 年	43,200,000.00	209,273,984.37	20.64%		

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

☐ 适用 ☒ 不适用

二、承诺事项履行情况

1、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尚未履行完毕的承诺事项

☒ 适用 ☐ 不适用

承诺来源	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	马磊、马丽、刘淑芹	股份减持承诺	公司控股股东马磊及董事、高级管理人员马丽、股东刘淑芹承诺：本人所持股票在上述锁定期届满后 24 个月内转让的，转让价格不低于发行价格；	2015 年 06 月 15 日	2020 年 6 月 26 日	正在履行

	马磊、马丽、刘淑芹	股份限售承诺	公司控股股东、实际控制人马磊及股东马丽、刘淑芹分别承诺：自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购本人持有的公司公开发行股票前已发行的股份。	2015 年 06 月 26 日	2018 年 6 月 26 日	正在履行
	马磊	股份减持承诺	发行人控股股东、实际控制人马磊出具的《关于持有及减持北京赛升药业股份有限公司股份意向之承诺函》1、在本人所持赛升药业之股份的锁定期届满后，且在不丧失对赛升药业控股股东地位、不违反本人已作出的相关承诺的前提下，本人根据需要以集中竞价交易、大宗交易、协议转让或其他合法的方式减持本人所持赛升药业的股票。具体减持计划为：（1）自本人所持赛升药业之股份的锁定期届满之日起 12 个月内，减持额度将不超过本人届时所持赛升药业股份总数的 10%；（2）自本人所持赛升药业之股份的锁定期届满之日起 12 个月至 24 个月期间，减持额度将不超过本人届时所持赛升药业股份总数的 15%；（3）本人在上述期间的减持股票行为不影响本人在公司的控股股东地位。减持价格将均不低于赛升药业的发行价格。若赛升药业已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则上述减持价格指赛升药业股票复权后的价格。2、若本人减持赛升药业股份，本人将在减持前 3 个交易日通过公司公告减持意向。3、本人保证不会因职务变更、离职等原因不遵守上述承诺。若本人未履行上述承诺，则本人减持赛升药业股份所得收益归赛升药业所有。	2015 年 06 月 26 日	2020 年 6 月 26 日	正在履行
	股份减持承诺	马丽	发行人持股 5%以上的股东马丽出具的《关于持有及减持北京赛升药业股份有限公司股份意向之承诺函》1、本人作为发行人持股 5%以上的股东，如因自身资金需求，在本人所持赛升药业之股份的锁定期届满后，本人根	2015 年 06 月 26 日	2020 年 6 月 26 日	正在履行

			据需要以集中竞价交易、大宗交易、协议转让或其他合法的方式减持本人所持赛升药业的股票。具体减持计划为：（1）自本人所持赛升药业之股份的锁定期届满之日起 12 个月内，减持额度将不超过本人届时所持赛升药业股份总数的 25%；（2）自本人所持赛升药业之股份的锁定期届满之日起 12 个月至 24 个月期间，减持额度将不超过本人届时所持赛升药业股份总数的 25%；（3）本人在上述期间的减持价格将均不低于赛升药业的发行价格。若赛升药业已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则上述减持价格指赛升药业股票复权后的价格。2、若本人减持赛升药业股份，本人将在减持前 3 个交易日通过公司公告减持意向。3、本人保证不会因职务变更、离职等原因不遵守上述承诺。若本人未履行上述承诺，则本人减持赛升药业股份所得收益归赛升药业所有。			
	股份减持承诺	北京航天产业投资基金(有限合伙)	发行人持股 5%以上的股东航天基金出具的《关于持有及减持北京赛升药业股份有限公司股份意向之承诺函》 1、在本单位所持赛升药业之股份的锁定期届满后，在不违反本单位已作出的相关承诺的前提下，本单位根据自身投资决策安排及赛升药业股价情况，以任何合法方式减持全部或部分赛升药业股票（包括但不限于公开市场交易、集中竞价交易、大宗交易、协议转让等）。具体减持计划为：自本单位所持赛升药业之股份的锁定期届满之日起 24 个月内，减持额度将不超过本单位届时所持赛升药业股份总数的 100%。2、若本单位减持赛升药业股份，将在减持前 3 个交易日公告减持意向。3、若本单位未履行上述承诺，则本单位减持赛升药业股份所得收益归赛升药业所有。	2015 年 06 月 26 日	2017 年 6 月 26 日	履行完毕
	分红承诺	北京赛升药业	发行人承诺 本公司将制定持续稳定的分红方案，在符合《公司法》、《北	2015 年 06 月 26 日	2018 年 6 月 26 日	正在履行

		股份有 限公司	京赛升药业股份有限公司章程（草案）》及公司 2014 年第一次临时股东大会审议通过的《关于北京赛升药业股份有限公司未来三年分红回报规划的议案》等规定的前提下，上市当年和其后二年，若公司当年度盈利，在足额预留法定公积金、盈余公积金以后，每年向股东现金分配股利不低于当年实现的可供分配利润的 20%。			
	分红承诺	付宏征; 何乃新; 栗建华; 马翥;马 丽;马绍 晶;孙燕 红;王雪 峰	发行人全体董事承诺 本人将及时督促公司董事会制定持续稳定的现金分红方案，在符合《公司法》、《北京赛升药业股份有限公司章程（草案）》及公司 2014 年第一次临时股东大会审议通过的《关于北京赛升药业股份有限公司未来三年分红回报规划的议案》等规定的前提下，上市当年和其后二年，若公司当年度盈利，在足额预留法定公积金、盈余公积金以后，每年向股东现金分配股利不低于当年实现的可供分配利润的 20%。本人将督促公司董事会制定符合上述承诺的现金分红方案，并将在董事会审议的相关议案时投赞成票；如未能履行上述承诺，本人将在公司股东大会及中国证监会指定的报刊上公开说明未能履行上述承诺的具体原因并因此向股东及公众投资者道歉。	2015 年 06 月 26 日	2018 年 6 月 26 日	正在履行
	分红承诺	北京航 天产业 投资基 金（有 限合 伙）； 哈尔 滨誉 衡集 团有 限公 司；刘 淑芹； 马 翥； 马 丽； 王 光	发行人全体股东承诺本人/本单位将促使公司股东大会审议通过持续稳定的现金分红方案，在符合《公司法》、《北京赛升药业股份有限公司章程（草案）》及公司 2014 年第一次临时股东大会审议通过的《关于北京赛升药业股份有限公司未来三年分红回报规划的议案》等规定的前提下，上市当年和其后二年，若公司当年度盈利，在足额预留法定公积金、盈余公积金以后，每年向股东现金分配股利不低于当年实现的可供分配利润的 20%。本人/本单位将促使公司股东大会审批通过符合上述承诺的现金分红方案，并将在相关股东大会审议的相关	2015 年 06 月 26 日	2018 年 6 月 26 日	正在履行

			议案时投赞成票；如未能履行上述承诺，本人/本单位将在公司股东大会及中国证监会指定的报刊上公开说明未能履行上述承诺的具体原因并因此向股东及公众投资者道歉。			
	IPO 稳定股价承诺	北京赛升药业股份有限公司	发行人承诺，如公司股票自挂牌上市之日起三年内，出现连续 20 个交易日公司股票每日收盘价均低于公司上一个会计年度末经审计的每股净资产，在公司启动稳定股价预案时：（1）本公司将严格按照稳定股价预案的要求，依法履行回购公司股票的义务和责任；（2）本公司将极力敦促相关方严格按照稳定股价预案的要求履行其应承担的各项义务和责任。如相关方未能履行稳定公司股价的承诺，本公司将扣留其应分得的现金分红或应领取的薪酬等收入，直至其履行增持义务为止。	2015 年 06 月 26 日	2018 年 6 月 26 日	正在履行
	IPO 稳定股价承诺	付宏征；何乃新；姜桂荣；栗建华；马磊；马丽；马绍晶；孙燕红；王雪峰；张帆	发行人控股股东、发行人董事和高级管理人员承诺，如发行人股票自挂牌上市之日起三年内，出现连续 20 个交易日公司股票每日收盘价均低于公司上一个会计年度末经审计的每股净资产，在发行人启动稳定股价预案时：（1）将严格按照稳定股价预案的要求，依法履行增持发行人股票的义务和责任；（2）将极力敦促相关方严格按照稳定股价预案的要求履行其应承担的各项义务和责任。如违反上述承诺，发行人有权将应付本人的现金分红 / 薪酬等收入予以扣留，直至本人实际履行上述各项承诺义务为止	2015 年 06 月 26 日	2018 年 6 月 26 日	正在履行
	IPO 稳定股价承诺	刘淑芹；马磊；马丽	公司控股股东马磊及董事、高级管理人员马丽、股东刘淑芹承诺：公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价格均低于发行价格，或者公司股票上市后 6 个月期末收盘价低于发行价格，则本人所持公司股票的锁定期自动延长 6 个月。	2015 年 06 月 26 日	2018 年 6 月 26 日	正在履行
	其他承诺	北京赛升药业	发行人承诺 1、本次发行的《招股说明书》所载之内容不存在虚假记载、	2015 年 06 月 26 日	长期有效	正在履行

		股份有 限公司	误导性陈述、重大遗漏或者信息严重 迟延之情形，且本公司对《招股说明 书》所载之内容真实性、准确性、完 整性、及时性承担相应的法律责任。2、 本次发行的《招股说明书》如有虚假 记载、误导性陈述、重大遗漏或者信 息严重迟延，对判断本公司是否符合 法律规定的发行条件构成重大、实质 影响的，本公司将依法回购首次公开 发行的全部新股，本公司董事会将在 证券监管部门依法对上述事实作出认 定或处罚决定后 5 个工作日内，制订 股份回购方案并提交股东大会审议批 准，回购价格为发行价格加上同期银 行存款利息（若公司股票有派息、送 股、资本公积金转增股本等除权、除 息事项的，回购的股份包括首次公开 发行的全部新股及其派生股份，发行 价格将相应进行除权、除息调整），在 股份回购义务触发之日起 3 个月内完 成回购。如本公司未能履行上述股份 回购义务，则由本公司控股股东履行 上述义务。3、对于首次公开发行股票 时本公司股东已发售的原限售股份， 本公司将在证券监管部门依法对上述 事实作出认定或处罚决定后 5 个工作 日内，要求公司控股股东制订股份回 购方案依法购回其已转让的全部原限 售股份。4、若本次发行的《招股说明 书》有虚假记载、误导性陈述、重大 遗漏、或者信息严重迟延，致使投资 者在证券交易中遭受损失的，本公司 将依法赔偿投资者损失。本公司将自 愿按相应的赔偿金额冻结自有资金， 以为公司根据法律法规和监管要求赔 偿投资者损失提供保障。5、本公司将 确保以后新任职的董事、监事和高 级管理人员按照公司和现有董事、监 事和高级管理人员作出的公开承诺履 行相关义务。6、本公司若未能履行 上述承诺，则本公司将按有关法律、 法规的规定及监管部门的要求承担相 应的责任。			
--	--	------------	---	--	--	--

	其他承诺	马磊	控股股东承诺 1、本次发行的《招股说明书》所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述、重大遗漏或者信息严重迟延之情形，且本人对《招股说明书》所载之内容真实性、准确性、完整性、及时性承担相应的法律责任。2、本次发行的《招股说明书》如有虚假记载、误导性陈述、重大遗漏或者信息严重迟延，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，赛升药业及本人将依法回购首次公开发行的全部新股，且本人将购回已转让的原限售股份。赛升药业董事会将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后 5 个工作日内，制订股份回购方案并提交股东大会审议批准，回购价格为发行价格加上同期银行存款利息（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整），在股份回购义务触发之日起 3 个月内（以下简称“购回期”）完成回购。3、本人作为公司的控股股东，将督促公司依法回购首次公开发行的全部新股。如赛升药业未能履行回购新股的股份回购义务，则由本人履行上述股份回购义务。除非交易对方在购回期内不接受要约，否则本人将购回本人已转让的全部限售股份。4、若本次发行的《招股说明书》有虚假记载、误导性陈述、重大遗漏或者信息严重迟延，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。本人将自愿按相应的赔偿金额冻结所持有的赛升药业相应市值的股票，以为本人根据法律法规和监管要求赔偿投资者损失提供保障。5、本人若未能履行上述承诺及其他在赛升药业《招股说明书》中披露的公开承诺，则本人将按有关法律、法规的规定及监管部门的要求承担相应的责任；同时，公	2015 年 06 月 26 日	长期有效	正在履行
--	------	----	--	------------------	------	------

			司有权将应付本人的现金分红及薪金予以扣留，直至本人实际履行上述各项承诺义务为止。			
	其他承诺	付宏征; 何乃新; 姜桂荣; 李志兵; 栗建华; 马磊;马 丽;马绍 晶;彭兴 华;宋梦 薇;孙燕 红;王雪 峰;张帆	发行人董事、监事和高级管理人员公开承诺 1、本次发行的《招股说明书》所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述、重大遗漏或者信息严重迟延之情形，且本人对《招股说明书》所载之内容真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。2、若本次发行的《招股说明书》有虚假记载、误导性陈述、重大遗漏或者信息严重迟延，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。3、若本人未能履行公司本次发行前本人作出的公开承诺，则本人将依法承担相应的法律责任；并在证券监管部门或有关政府机构认定前述承诺未得到实际履行起 30 日内，或司法机关认定因前述承诺未得到实际履行而致使投资者在证券交易中遭受损失之日起 30 日内，本人自愿将在公司上市当年从公司所领取的全部现金分红（如有）及薪金对投资者先行进行赔偿。4、本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。	2015 年 06 月 26 日	长期有效	正在履行
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

☐ 适用 ☒ 不适用

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

☒ 适用 ☐ 不适用

1、2016年12月3日，财政部发布了《增值税会计处理规定》（财会〔2016〕22号），根据该规定，全面试行营业税改征增值税后，“营业税金及附加”科目名称调整为“税金及附加”科目，该科目核算企业经营活动发生的消费税、城市维护建设税、资源税、教育费附加及房产税、土地使用税、车船使用税、印花税等相关税费；利润表中的“营业税金及附加”项目调整为“税金及附加”项目。

2、2017年4月28日，财政部发布了《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，要求自2017年5月28日起在所有执行企业会计准则的企业范围内施行。对于准则施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，采用未来适用法处理。

3、2017年5月10日，财政部对《企业会计准则第16号——政府补助》进行了修订，要求自2017年6月12日起在所有执行企业会计准则的企业范围内施行，并要求对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理，对2017年1月1日至准则施行日之间新增的政府补助根据修订后准则进行调整。

4、2017年12月25日财政部发布财会〔2017〕30号《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》，针对2017年施行的《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》和《企业会计准则第16号——政府补助》的相关规定，对一般企业财务报表格式进行了修订，新增了“其他收益”、“资产处置收益”、“（一）持续经营净利润”和“（二）终止经营净利润”等报表项目，并对营业外收支的核算范围进行了调整。

5、经本公司第二届董事会第十四次会议、第二届董事会第十七次会议、第三届董事会第二次会议分别于2017年4月24日和2017年10月24日和2018年3月13日决议通过，本公司按照准则生效日期开始执行前述新发布或修订的企业会计准则，并根据各准则衔接要求进行了调整。前述准则的采用未对本公司财务报表项目产生重大影响。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	60
境内会计师事务所审计服务的连续年限	6

境内会计师事务所注册会计师姓名	梁卫丽、陈晶晶
境外会计师事务所名称（如有）	不适用
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	不适用

是否改聘会计师事务所

☐ 是 ☒ 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

☐ 适用 ☒ 不适用

九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

☐ 适用 ☒ 不适用

十、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。

十一、重大诉讼、仲裁事项

☐ 适用 ☒ 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、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。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐ 适用 ☒ 不适用

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十五、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十六、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、委托他人进行现金资产管理情况

(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	募集及自有资金	804,700	0	0
合计		804,700	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

单位：万元

受托机构名称（或受托人姓名）	受托机构（或受托人）类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益（如有）	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额（如有）	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引（如有）
招商银行股份有限公司亦庄支行	银行	结构性存款	510,000	募集资金	2016年01月10日	2017年03月13日	组合投资	协议约定	4.01%	357.77	357.77	收回	0	是	是	
招商银行股份有限公司亦庄支行	银行	结构性存款	520,000	募集资金	2016年03月15日	2017年06月13日	组合投资	协议约定	4.30%	542.36	542.36	收回	0	是	是	
招商银行股份有限公司	银行	结构性存款	520,000	募集资金	2017年06月	2017年07月14日	组合投资	协议约定	4.50%	192.33	192.33	收回	0	是	是	

公司亦庄支行		款			月 14 日											
招商银行股份有限公司亦庄支行	银行	结构性存款	520,000	募集资金	2017 年 07 月 17 日	2017 年 08 月 17 日	组合投资	协议约定	3.50%	154.58	154.58	收回	0	是	是	
合计			2,070,000	--	--	--	--	--	--	1,247.04	1,247.04	--	0	--	--	--

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) 委托贷款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

公司积极履行企业应尽的义务，承担社会责任。报告期内努力建立健全公司内控制度，组织协调各部门工作，持续深入开展公司治理活动。在不断为股东创造价值的同时，也积极承担对职工、客户、社会等其他利益相关者的责任。

通过公主岭民政局社区救助中心驻河南街道办事处民政办公室了解到，河南街道阳光社区有一名贫困学生，虽然命运多舛，家庭贫困，负担沉重，但他依然奋力拼搏，自强不息，在逆境中成长，以569的高分考入吉林大学材料科学与工程学院材料物理专业。但因家庭原因无力筹措大学学费急需帮助。

赛升药业秉承着“坚持、创新、责任、感恩”的价值观，始终坚持“以人为本，相亲相爱，饮水思源，常怀感恩”的服务宗旨。多次与公主岭民政局社区救助中心、河南街道阳光社区党委沟通。于2017年8月22日，举行了“河南街道阳光社区携手北京赛升药业股份有限公司举行助学圆梦爱心捐赠仪式”活动。

活动中北京赛升药业股份有限公司及赛升药业党支部代表走访并慰问了贫困学生及家庭。为其送去入学的学习用品、生活用品。并代表赛升药业和赛升药业党支部向其资助学费生活费1.2万元每年。帮助他圆大学梦想，给他一个走出贫困的希望。

汇聚善行，让梦成真。爱心助学的公益善举为贫困学子搭起圆梦的平台，这是赛升药业社会价值的体现，也是公司义不容辞的社会责任和使命。希望此次的活动不仅帮贫困学生解决困难，也能通过他的事迹激励更多的人自强不息，以刻苦自励的精神坚定理想信念，用知识改变命运；通过公益行为带动全体员工，以认真的工作，合格的产品，优秀的服务，健康的发展回馈社会，回馈国家，回馈每一位关心爱护赛升的人。

赛升药业作为北京医药行业协会的副会长企业，一直以来都积极参加协会组织的各种公益活动，主动地关注关爱社会上需要帮助的特殊群体。2017年5月26日，在六一儿童节即将到来之际，赛升药业与北京医药行业协会的其他会员企业，共同组织了一次“公益行”活动，来到北京首儿李桥儿童医院，向康复中心捐赠了“赛典”单唾液酸四己糖神经节苷脂钠注射液，为患病儿童的治疗提供直接有效的药物支持，为康复中心的孩子们送来节日的祝福和关爱。

2017年9月，赛升药业向吉林大学生命科学学院捐赠100万元，支持吉林大学生命科学学院的建设与发展，促进学院在人才培养、学科建设、科学研究、师资队伍建设等事业发展。

公司创立以来，源于对健康的关注，对责任的担当，赛升药业以关爱精神为倡导的理念，敬天爱人，以追求全民健康为己任，积极进取，厚积而薄发。公司的发展得力于社会、国家和每一位关心爱护赛升的人，我们理应常怀感恩之心，致力于公益事业来回报社会。

2、履行精准扶贫社会责任情况

（1）精准扶贫规划

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

本公司及其子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

十八、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。

十九、公司子公司重大事项

☐ 适用 ☒ 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	155,520,000	64.80%					0	155,520,000	64.80%
1、国家持股	0	0.00%					0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%					0	0	0.00%
3、其他内资持股	155,520,000	64.80%					0	155,520,000	64.80%
其中：境内法人持股	0	0.00%					0	0	0.00%
境内自然人持股	155,520,000	64.80%					0	155,520,000	64.80%
4、外资持股	0	0.00%					0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%					0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%					0	0	0.00%
二、无限售条件股份	84,480,000	35.20%					0	84,480,000	35.20%
1、人民币普通股	84,480,000	35.20%					0	84,480,000	35.20%
2、境内上市的外资股	0	0.00%					0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%					0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%					0	0	0.00%
三、股份总数	240,000,000	100.00%					0	240,000,000	100.00%

股份变动的原因

☐ 适用 ☒ 不适用

股份变动的批准情况

☐ 适用 ☒ 不适用

股份变动的过户情况

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐ 适用 ☒ 不适用

2、限售股份变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☐ 适用 ☒ 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

3、现存的内部职工股情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股 股东总数	20,129	年度报告披露日 前上一月末普通 股股东总数	19,976	报告期末表决权 恢复的优先股股 东总数（如有） （参见注 9）	0	年度报告披露日 前上一月末表决 权恢复的优先股 股东总数（如有） （参见注 9）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股 数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限售 条件的股份 数量	持有无限售 条件的股份 数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
马磊	境内自然人	49.68%	119,232,000	0	119,232,000	0		
马丽	境内自然人	11.88%	28,512,000	0	28,512,000	0		
刘淑芹	境内自然人	3.24%	7,776,000	0	7,776,000	0		
张红梅	境内自然人	1.04%	2,494,200	1,494,200	0	2,494,200		
中国证券金 融股份有限	境内非国有法人	1.01%	2,427,876	2,427,876	0	2,427,876		

公司								
中融人寿保险股份有限公司一分红保险产品	境内非国有法人	0.82%	1,978,814	-400000	0	1,978,814		
王若冰	境内自然人	0.64%	1,532,000	532,000	0	1,532,000		
王凤江	境内自然人	0.42%	1,000,000	1,000,000	0	1,000,000		
陈振群	境内自然人	0.41%	978,000	123,700	0	978,000		
张宏洁	境内自然人	0.33%	798,000	-202,000	0	798,000		
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 4）		不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明		除马磊和马丽为兄妹关系，刘淑芹为马磊和马丽的母亲，未知其他股东是否存在关联关系及一致行动关系。						
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	
张红梅		2,494,200			人民币普通股		2,494,200	
中国证券金融股份有限公司		2,427,876			人民币普通股		2,427,876	
中融人寿保险股份有限公司一分红保险产品		1,978,814			人民币普通股		1,978,814	
王若冰		1,532,000			人民币普通股		1,532,000	
王凤江		1,000,000			人民币普通股		1,000,000	
陈振群		978,000			人民币普通股		978,000	
张宏洁		798,000			人民币普通股		798,000	
郭坚强		684,900			人民币普通股		684,900	
金燕		571,902			人民币普通股		571,902	
关雁红		541,657			人民币普通股		541,657	
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		公司未知前十名无限售股股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）		陈振群通过投资者信用账户持有公司 978,300 股，郭坚强通过投资者信用账户持有公司 684,900 股，金燕通过投资者信用账户持有公司 571,902 股，关雁红通过投资者信用账户持有公司 541,657 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。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
马磊	中国	否
主要职业及职务	北京赛升药业股份有限公司董事长、总经理	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	参股广东兴亿海洋生物工程股份有限公司，持股数量为 60 万股，持股比例 1.59%；参股北京九恒星科技股份有限公司，持股数量约为 964.97 万股，持股比例 3.22%。	

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。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

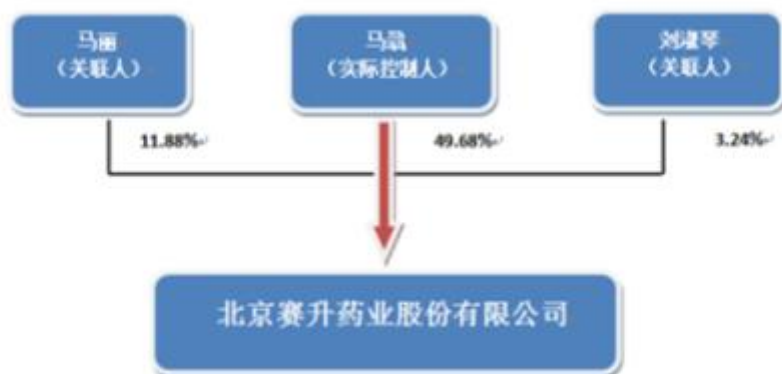
实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
马磊	中国	否
主要职业及职务	北京赛升药业股份有限公司董事长、总经理	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用	

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐ 适用 ☒ 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

☐ 适用 ☒ 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☐ 适用 ☒ 不适用

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、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减 持股份 数量 (股)	其他增 减变动 (股)	期末持股数 (股)
马磊	董事长兼总经理	现任	男	54	2001 年 07 月 05 日	2021 年 01 月 31 日	119,232,000	0	0	0	119,232,000
马丽	董事、副总经理兼财务总监	现任	女	49	2006 年 12 月 15 日	2021 年 01 月 31 日	28,512,000	0	0	0	28,512,000
王雪峰	董事、副总经理兼董事会秘书	现任	男	40	2006 年 12 月 15 日	2021 年 01 月 31 日	0	0	0	0	0
栗建华	董事	现任	女	51	2008 年 10 月 09 日	2021 年 01 月 31 日	0	0	0	0	0
马绍晶	董事	离任	男	43	2014 年 07 月 18 日	2018 年 02 月 01 日	0	0	0	0	0
付宏征	独立董事	离任	男	55	2011 年 07 月 26 日	2018 年 02 月 01 日	0	0	0	0	0
何乃新	独立董事	离任	男	52	2011 年 07 月 26 日	2018 年 02 月 01 日	0	0	0	0	0
孙燕红	独立董事	离任	女	64	2011 年 09 月 15 日	2018 年 02 月 01 日	0	0	0	0	0
李志兵	监事会主席	离任	男	51	2011 年 07 月 26 日	2018 年 02 月 01 日	0	0	0	0	0
宋梦薇	监事	现任	女	43	2011 年 07 月 26 日	2021 年 01 月 31 日	0	0	0	0	0
彭兴华	监事	现任	女	53	2013 年 08 月 15 日	2021 年 01 月 31 日	0	0	0	0	0
姜桂荣	总工程师	离任	女	73	2011 年 07 月 26 日	2018 年 02 月 01 日	0	0	0	0	0
张帆	营销总监	现任	女	61	2011 年 07 月 26 日	2021 年 01 月 31 日	0	0	0	0	0
许文涛	董事	现任	男	39	2018 年 02 月	2021 年 01	0	0	0	0	0

					01 日	月 31 日					
王菲	独立董事	现任	男	56	2018 年 02 月 01 日	2021 年 01 月 31 日	0	0	0	0	0
徐泓	独立董事	现任	女	64	2018 年 02 月 01 日	2021 年 01 月 31 日	0	0	0	0	0
董岳阳	独立董事	现任	男	34	2018 年 02 月 01 日	2021 年 01 月 31 日	0	0	0	0	0
赵丽娜	监事	现任	女	57	2018 年 02 月 01 日	2021 年 01 月 31 日	0	0	0	0	0
孔双泉	总工程师	现任	男	44	2018 年 02 月 01 日	2021 年 01 月 31 日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	147,744,000	0	0	0	147,744,000

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、董事

(1) 董事：马磊，男，1964年3月生，中国国籍，无境外永久居留权，公司董事长兼总经理，生物化学专业，博士，研究员，长江商学院MBA导师，中共党员。1989年-1996年就职于中国人民解放军某医学研究所；1996年-1999年任中国人民解放军某医学研究所附属药厂（北京京航制药厂）副厂长；1999年8月-2001年7月任公司副总经理；2001年7月至今任公司董事长兼总经理，目前还兼任赛而生物董事长及总经理、北京屹唐赛盈基金管理有限公司董事长及投资决策委员会委员、北京东方百泰生物科技有限公司董事、北京华大蛋白质研发中心有限公司董事、农投诚兴董事、北京市医药行业协会副会长、中国生化制药工业协会常务理事。

(2) 董事：马丽，女，1969年5月生，中国国籍，无境外永久居留权，公司副总经理，生物工程本科，中共党员。2002年担任公司市场部经理；2005年10至今任公司董事；2006年12月至今任公司副总经理、财务总监，目前还兼任赛而生物董事、参与设立天津赛鼎方德资产管理中心（有限合伙）、天津赛德瑞博资产管理中心（有限合伙）及北京奥唯康健生物科技有限公司。

(3) 董事：王雪峰，男，1978年11月生，中国国籍，无境外永久居留权，公司副总经理，应用药学本科，中共党员。1999年起先后担任生产部制剂车间主任、生产部部长、工程设备部部长等职位，2006年12月至今任公司副总经理，2009年3月至今任公司董事，2011年7月至今任公司董事会秘书，2016年12月任北京天广实生物技术股份有限公司董事，此外，亦担任北京屹唐赛盈基金管理有限公司董事、投资委员会委员，北京经济技术开发区第二届青联委员常务委员，北京市大兴区第三届青联委员，中国医药设备工程协会专家委员会委员及北京市药品认证管理中心药品审查评审专家，参与设立北京奥唯康健生物科技有限公司及天津赛鼎方德资产管理中心（有限合伙）。

(4) 董事：栗建华，女，1967年9月生，中国国籍，无境外永久居留权，会计学专业，专科、会计师，本公司财务部部长。1997年-2001年任烟台华航工业有限公司财务主管，2001年-2006年任公司财务主管，2006

年12月至今任公司财务部部长，2009年3月至今任公司董事。

(5) 董事：许文涛，男，1979年11月生，中国国籍，无境外永久居留权，中国农业大学食品科学与营养工程学院博士，博士生导师，教育部新世纪人才，北京市科技新星，2013年—2014年美国马里兰大学访问学者。2006年—2009年于中国农业大学食品科学与营养工程学院任讲师；2010年至今于中国农业大学食品科学与营养工程学院任副教授。2014年至今于农业部农产品贮藏保鲜质量安全风险评估实验室(北京)任副主任；2017年至今于农业部农业转基因生物安全评价(食用)重点实验室任副主任；同时于农业部农产品质量监督检验测试中心(北京)任副主任兼技术负责人。目前还担任《Journal of DNA and RNA research》杂志主编、《食品与营养科学》杂志编委、《生物技术通报》杂志编委。

(6) 独立董事：王菲，男，1962年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学历。1988年至2001年于中国人民解放军军事医学科学院任室副主任；2002年至2008年借调至中国生物技术发展中心，负责十五、十一五国家科技计划(生物技术领域)项目管理；2011年至今于中国医疗器械行业协会任联盟办公室主任。

(7) 独立董事：徐泓，女，1954年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，教授、博士生导师，注册会计师，注册税务师。1986年毕业于北京经济学院(现为“首都经济贸易大学”)会计学专业并获得经济学硕士学位。1986年至1990年任首都经济贸易大学会计系教师；1990年至2015年任中国人民大学商学院教授；同时兼任新疆弘力税务有限公司合伙人及亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)注册会计师。徐泓女士目前在赤峰黄金股份有限公司、浙江田中精机股份有限公司、长生生物科技股份有限公司担任独立董事。

(8) 独立董事：董岳阳，男，1984年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，律师。2011年7月毕业于对外经济贸易大学法律专业并获得法律硕士学位。2011年至2014年于北京市中允律师事务所任实习律师、律师。2014年至今于北京市广盛律师事务所任律师，为顾问单位在运营管理、风险控制等方面提供法律建议，就对外投资、并购重组、基金或信托设立等项目提供法律意见。

2、监事

(1) 监事会主席：赵丽娜，女，1961年4月生，中国国籍，无境外永久居留权，计算机软件专业硕士，副教授。1982年7月至1985年9月于郑州大学任教师；1988年7月至1997年12月于北京理工大学任教师；1997年12月至1998年8月任职于华夏银行北京分行信息技术部；1998年8月至2016年4月于华夏银行总行信息技术部系统运行处、制度与操作管理室任处长(室经理)。

(2) 职工监事：宋梦薇，女，1975年12月生，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，研发中心部长，高级工程师，中国科学院研究生院生物化学与分子生物学硕士。1998年7月—2001年2月，长春高斯达生化药业集团股份有限公司，生产技术员；2001年3月—2002年12月，任公司质量部部长；2003年1月至今任公司研发中心部长。宋梦薇从业期间在国家医药类核心期刊共发表药物分析、药物制剂论文7篇，任职期间参与的技术研究获得授权发明专利9项，授权外观设计专利1项。

(3) 监事：彭兴华，女，1965年12月生，中国国籍，无境外永久居留权，化学专业本科。1988年至1996年，任湖南曙光电子集团工程师；1996年至2006年，任北京市生化药厂第一分厂主管；2006年至今，任公司质量检验部部长。

3、高级管理人员

(1) 张帆，女，1957年7月生，中国国籍，无境外永久居留权，主治医师，白求恩医科大学医疗系本科。1982年—1986年就职于石油部物探局职工医院；1986年—1993年就职于北京矿务局医院；1994年—1996年就职于北京爱生电子有限公司；1996年—2002年就职于金卫医疗网络有限公司；2002年至今任公司营销中心总监。

(2) 孔双泉，男，1974年12月生，中国国籍，无境外永久居留权，微生物与生化药专业硕士，中共党员。1999年7月至2001年9月于长春金赛药业任质量分析技术员；2002年7月至2004年7月于长春生物制品研究所负责项目研发工作；2004年7月至今，先后在北京天新福医疗器材有限公司、北京赛升药业股份有限

公司任研发技术部经理、研发中心副部长，副总工程师。目前还兼任北京华大蛋白质研发中心有限公司副总经理、董事。孔双泉从业期间在国家医药类核心期刊发表科研论文5篇，主持和参与的项目包括阿魏酸钠注射液、GM1注射液、黄疸茵陈片、纤维蛋白胶等20余个创新和仿制药物项目的选题、临床前研究、临床研究项目的管理和生产报批样品的制作，接受药品生产注册的现场考察等，并获得十余项生产批件。2014年12月，荣获“北京优秀工程师标兵”称号，任职期间申请专利19项，授权专利9项。

注：现任董事、监事、高级管理人员自2018年2月1日起担任相应职务。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
马磊	北京赛升药业股份有限公司	董事长兼总经理	2001年07月05日	2021年01月31日	是
马丽	北京赛升药业股份有限公司	副总经理兼财务总监	2006年12月15日	2021年01月31日	是
王雪峰	北京赛升药业股份有限公司	副总经理兼董事会秘书	2006年12月15日	2021年01月31日	是
栗建华	北京赛升药业股份有限公司	董事	2008年10月09日	2021年01月31日	是
宋梦薇	北京赛升药业股份有限公司	监事	2011年07月26日	2021年01月31日	是
彭兴华	北京赛升药业股份有限公司	监事	2013年08月15日	2021年01月31日	是
姜桂荣	北京赛升药业股份有限公司	总工程师（离任）	2011年07月26日	2021年01月31日	是
张帆	北京赛升药业股份有限公司	营销总监	2011年07月26日	2021年01月31日	是
孔双泉	北京赛升药业股份有限公司	总工程师（现任）	2018年02月01日	2021年01月31日	是

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
马绍晶	国新风险投资管理（深圳）有限公司	董事总经理	2016年11月01日		
马绍晶	航天恒星科技有限公司	监事	2012年09月29日	2017年09月15日	
马绍晶	江苏省农垦农业发展股份有限公司	董事	2014年08月26日	2018年01月11日	
付宏征	北京大学天然药物及仿生药物国家重点实验室	教授	2009年09月01日		否
付宏征	罗欣药业	独立董事	2014年06月01日		否
何乃新	加拿大 BPT 公司	驻北京代表	2009年01月01日		是
孙燕红	天津南大通用数据技术股份公司	独立董事	2015年01月16日		
孙燕红	北京三联虹普股份公司	独立董事	2016年08月01日		
孙燕红	三安光电股份有限公司	独立董事	2013年12月12日		

李志兵	北京农投诚兴小额贷款股份有限公司	董事			
王雪峰	北京天广实生物技术股份有限公司	董事	2016 年 12 月 25 日		
王雪峰	北京屹唐赛盈基金管理有限公司	董事	2017 年 03 月 08 日		
马丽	北京赛而生物药业有限公司	董事			
马磊	北京赛而生物药业有限公司	董事长及总经理			
马磊	北京屹唐赛盈基金管理有限公司	董事长	2016 年 05 月 25 日		
马磊	北京华大蛋白质研发中心有限公司	董事			
马磊	北京东方百泰生物科技有限公司	董事	2018 年 02 月 06 日		
马磊	北京农投诚兴小额贷款股份有限公司	董事			
许文涛	中国农业大学食品科学与营养工程学院	副教授			
许文涛	农业部农产品贮藏保鲜质量安全风险评估实验室(北京)	副主任	2014 年 09 月 01 日		
许文涛	农业部农业转基因生物安全评价(食用)重点实验室	副主任			
王菲	中国医疗器械行业协会任联盟办公室	主任			
徐泓	新疆弘力税务所有限公司	合伙人			
徐泓	亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	注册会计师			
徐泓	赤峰黄金股份有限公司	独立董事			
徐泓	浙江田中精机股份有限公司	独立董事			
徐泓	长生生物科技股份有限公司	独立董事			
董岳阳	北京市广盛律师事务所	律师			
孔双泉	北京华大蛋白质研发中心有限公司	副总、董事			
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事、监事及高级管理人员的薪酬方案由董事会薪酬与考核委员会拟定，经董事会、监事会、股东大会审议通过后实施。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	董事、监事和高级管理人员的报酬按照公司《董事

	会薪酬与考核委员会工作细则》规定，结合其经营绩效、工作能力考核确定并发放。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	公司现有独立董事、监事、高级管理人员的基本薪酬已按月支付，其中一定比例考核后发放。激励薪酬已按年度发放。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
马磊	董事长兼总经理	男	54	现任	81.45	否
马丽	副总经理兼财务总监	女	49	现任	61.45	否
王雪峰	副总经理兼董事会秘书	男	40	现任	61.45	否
栗建华	董事	女	51	现任	19.53	否
付宏征	独立董事	男	55	离任	4	否
何乃新	独立董事	男	52	离任	4	否
孙燕红	独立董事	女	64	离任	4	否
李志兵	监事会主席	男	51	离任	4	否
宋梦薇	监事	女	43	现任	23.17	否
彭兴华	监事	女	53	现任	19.32	否
姜桂荣	总工程师	女	73	离任	62.4	否
张帆	营销总监	女	61	现任	52.4	否
合计	--	--	--	--	397.17	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

☐ 适用 ☒ 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	428
主要子公司在职员工的数量（人）	66
在职员工的数量合计（人）	494
当期领取薪酬员工总人数（人）	494

母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	181
销售人员	68
技术人员	166
财务人员	22
行政人员	57
合计	494
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士及以上	4
硕士	42
本科	115
大专	164
大专以下	169
合计	494

2、薪酬政策

针对目前不断变化的劳动力市场，公司适时对薪酬政策进行了调整。结合北京市政府发布的工资指导价，对工资水平进行了年度调整，保证员工薪酬水平紧跟市场变化，在消费指数不断变化的情况下，能够保证基本消费支出。

目前，公司薪酬政策形成了效率优先，兼顾公平的有机体系，既保证了固定工资收入，又兼顾市场竞争性，使工资水平、工作岗位性质和工作成绩紧密联系，对于研发技术类岗位提高周期性奖金激励，对于销售类岗位提高效益类薪酬。另一方面，加大可变工资的比例，使工资收入和工作成绩、管理水平、公司收益等及时关联，从而激励员工及时改进工作，努力实现公司战略。

3、培训计划

2018年培训计划分为三大部分，第一部分为常规培训计划，包括新员工入职培训，岗前培训，安全教育培训，GMP管理规定培训等。这部分培训目的在于保证员工的基本素质要求，使新员工尽快融入企业环境，接受企业文化，了解岗位操作要点，迅速熟练掌握工作，防范安全生产事故，严格遵守GMP管理规范，保证产品质量，使企业各个业务链条良好运行。

第二部分为工作技能和专业技术培训，包括研发、质量、生产等部门的行业知识更新培训，专项领域培训，先进工艺学习培训等，以及各职能部门的专业培训，旨在通过培训，使员工在已有技能的基础上，提升自身技能水平，学习专业新知识，掌握更先进的操作技能，从而提高工作效率。

第三部分为管理知识技能培训，随着公司人员规模扩大，对各级管理人员提出了新的要求，而且管

理知识的不断更新也是公司发展的必然要求。公司希望通过管理知识的培训，提升中层人员管理水平，推动公司战略制定和执行，为下一步的中长期发展积蓄力量。

4、劳务外包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票创业板上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律法规、规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进公司规范运作，提高公司治理水平。截至报告期末，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等要求。

（一）股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》和公司《股东大会议事规则》等的规定和要求召集、召开股东大会，力求确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权力。此外，公司聘请专业律师见证股东大会，确保会议召集召开以及表决程序符合相关法律法规，维护股东的合法权益。报告期内公司共召开了2次股东大会，审议了9项议案，会议均由董事会召集召开。

（二）公司与控股股东

公司控股股东严格执行《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》等规定和要求，规范自身行为，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，未损害公司及其他股东的利益，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东提供担保的情形。

（三）董事与董事会

报告期内，公司董事会设董事8名，其中独立董事3名，董事会人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司董事会议事规则》和《公司独立董事工作细则》等工作，诚信、勤勉地履行职责和义务，同时积极参加有关培训，熟悉有关法律法规。报告期内，公司共召开4次董事会，审议了24项议案，均由董事长召集、召开。

（四）监事与监事会

公司已制定《监事会议事规则》等制度确保监事会向全体股东负责，并对公司财务以及公司董事、经理及其他高级管理人员履行职责的合法、合规性进行有效监督，维护公司及股东的合法权益。公司也采取了有效措施保障监事的知情权。公司监事会由三名成员组成，其中职工代表监事1名，监事会成员具备专业知识和工作经验，具备合理的专业结构，能够独立有效地行使对董事、经理和其他高级管理人员进行监督。报告期内，共召开监事会会议3次，审议了19项议案，列席或出席了报告期内的所有董事会和股东大会。

（五）信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规和公司《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》等的规定，加强信息披露事务管理，履行信息披露义务，并指定《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定报纸和网站，确保所有股东能够以平等的机会获得信息。同时，明确董事长为公司信息披露第一责任人，董事会秘书为信息披露负责人，证券部负责信息披露日常事务。

公司在报告期间不断尝试更加有效、充分地开展投资者关系管理工作。通过投资者热线、传真、网上投资者“互动易”平台等多种渠道，由专人负责与投资者进行沟通和交流，积极回复投资者咨询。作为公众

公司，在资本市场需要与投资者建立良性互动的关系，公司仍需要进一步加强投资者关系管理工作，以提高公司信息透明度，保障全体股东的合法权益。

（六）绩效评价与激励约束机制

公司已建立和完善了董事、高级管理人员绩效评价标准和激励约束机制，高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定，公司现有的考核及激励约束机制符合公司的发展现状。

（七）相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

☐ 是 ☒ 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司自成立以来严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在业务、资产、人员、机构和财务等方面相互独立，拥有独立完整的生产、销售、研发系统，具备面向市场自主经营的能力。

（一）业务方面：公司拥有独立完整的业务体系和自主经营能力，控股股东按照承诺未从事与公司业务相同或相近的业务活动。

（二）人员方面：公司具有独立的劳动、人事及薪酬管理体系等，本公司的总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人、核心技术人员等人员专职在本公司工作，并在公司领取薪酬。本公司与员工签订了劳动合同，并按国家规定办理了社会保险。

（三）资产方面：公司拥有独立的生产系统、辅助生产系统和配套设施，产、供、销系统完整独立。工业产权、商标、非专利技术、房屋所有权、土地所有权等无形资产和有形资产均由本公司拥有，产权界定清晰。

（四）机构方面：公司建立健全了独立的股东大会、董事会、监事会、经理的法人治理结构。并严格按照《公司法》、《公司章程》的规定履行各自的职责；建立了独立的、适应自身发展需要的组织结构，制定了完善的岗位职责和管理制度，各部门按照规定的职责独立运作。

（五）财务方面：公司设有完整、独立的财务机构，配备了充足的专职财务会计人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，并独立开设银行账户、独立纳税、独立做出财务决策。

三、同业竞争情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、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
2016 年年度股东大会	年度股东大会	65.02%	2017 年 05 月 22 日	2017 年 05 月 23 日	2017-019

2017 年第一次临时股东大会	临时股东大会	64.90%	2017 年 09 月 05 日	2017 年 09 月 05 日	2017-037
-----------------	--------	--------	------------------	------------------	----------

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

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会次数
孙燕红	4	4	0	0	0	否	2
付宏征	4	4	0	0	0	否	2
何乃新	4	4	0	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

☐ 是 ☒ 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

☒ 是 ☐ 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，独立董事对公司提出的各项合理建议均被采纳

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

报告期内，公司审计委员会根据公司《董事会审计委员会工作细则》、《董事会审计委员会年报工作规程》等规定，充分发挥了审核与监督作用，主要负责公司财务监督和核查工作及与外部审计机构的沟通、协调工作。审计委员会对公司2017年内控情况进行核查，认为公司已经建立的内控制度体系符合相关法规的规定，并能有效控制相关风险。报告期内，审计委员会共召开会议6次，分别就《北京赛升药业股份有限公司2016年度财务决算报告》、《关于公司<审计部2016年度工作报告>的议案》、《关于公司<董事会关于内部控制的自我评价报告>的议案》、《北京赛升药业股份有限公司审计部2017年第一季度工作报告》、

《关于2017年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》、《关于公司<审计部2017年半年度工作报告>的议案》等重大事项进行审议。

报告期内，公司薪酬与考核委员会根据公司《董事会薪酬与考核委员会工作细则》及《公司章程》等规定，勤勉履行职责。报告期内，薪酬与考核委员会共召开2次会议，分别就《关于公司董事、监事、高级管理人员2017年度薪酬计划的议案》及《关于公司董事、监事、高级管理人员2017年度薪酬考核结果的议案》重大事项进行审议。

报告期内，公司战略委员会根据公司《董事会战略委员会工作细则》及《公司章程》等规定，勤勉履行职责。报告期内，战略委员会共召开2次会议，分别就《关于公司2017年度研发立项的议案》及《关于公司拟参与北京华大蛋白质研发中心有限公司45%股权转让竞拍的议案》事项进行审议。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

☐ 是 ☒ 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

高级管理人员的薪酬方案按照公司《公司章程》、《董事会薪酬与考核委员会工作细则》等规定由董事会薪酬与考核委员会根据职位、责任、能力、市场薪资行情等因素拟定，经董事会、监事会及股东大会审议通过后实施。公司高级管理人员实行基本薪酬和激励薪酬相结合的薪酬制度。以公司经营利润指标和综合管理为基础，根据公司年度经营计划和分管工作的职责及工作目标，进行年度综合考核确定。

高级管理人员的基本工资按月发放，激励薪酬则结合其经营绩效、工作能力、岗位职责等考核确定并发放。董事会薪酬与考核委员会制定公司高级管理人员年度薪酬计划方案，对公司高级管理人员进行年度考核，并对公司薪酬制度执行情况进行监督。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐ 是 ☒ 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2018 年 03 月 15 日
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司于 2018 年 3 月 15 日在巨潮资讯网刊登的北京赛升药业股份有限公司《2017 年度内部控制自我评价报告》。
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%
缺陷认定标准	

类别	财务报告	非财务报告
定性标准	(1) 重大缺陷：董事、监事、和高级管理人员舞弊；内部控制环境失效；对已签发公告的财务报告进行错报更正；注册会计师发现的但未被内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；审计委员会以及内部审计部门对财务报告内部控制监督无效；会计差错金额直接影响盈亏性质；监管部门责令公司对以前年度财务报告存在的差错进行改正。(2) 重要缺陷：未依照公认会计准则选择和应用会计政策；未建立反舞弊程序和控制措施；对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确、完整的目标。 (3) 一般缺陷：除重大缺陷、重要缺陷外的其他不会对公司产生重大、重要影响的局部性普通缺陷。	(1) 重大缺陷：决策程序导致重大失误；重要业务缺乏制度控制或系统性失效，且缺乏有效的补偿机制；中高级管理人员和高级技术人员流失严重；内部控制重大缺陷未及时有效整改；其他可能对公司产生重大负面影响的缺陷。 (2) 重要缺陷：决策程序导致一般失误；重要业务控制制度存在缺陷；关键岗位业务人员流失严重；内部控制重要缺陷未及时有效整改；其他可能对公司产生较大负面影响的缺陷。 (3) 一般缺陷：决策程序效率不高；一般业务制度控制存在缺陷；一般岗位人员流失严重；内部控制一般缺陷未及时有效整改。
定量标准	(1) 重大缺陷：涉及资产、负债的会计差错金额大于或等于资产总额 5%，且绝对金额超过 500 万元；涉及净资产的会计差错金额大于或等于净资产总额 5%，且绝对金额超过 500 万元；涉及收入的会计差错金额大于或等于收入总额 5%，且绝对金额超过 500 万元；涉及利润的会计差错金额大于或等于净利润 5%，且绝对金额超过 500 万元。 (2) 重要缺陷：涉及资产、负债的会计差错金额占资产总额小于 5%，但大于或等于 2%，且绝对金额超过 200 万元；涉及净资产的会计差错金额占净资产总额小于 5%，但大于或等于 2%，且绝对金额超过 200 万元；涉及收入的会计差错金额占收入总额小于 5%，但大于或等于 2%，且绝对金额超过 200 万元；涉及利润的会计差错金额占净利润小于 5%，但大于或等于 2%，且绝对金额超过 200 万元。 (3) 一般缺陷：不构成重大缺陷和重要缺陷定量标准之外的其他缺陷。	(1) 重大缺陷：可能导致直接损失金额大于或等于净资产的 5%。 (2) 重要缺陷：可能导致直接损失金额小于净资产的 5%但大于或等于资产总额的 2%。 (3) 一般缺陷：可能导致直接损失金额小于净资产的 2%时，则认定为一般缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	

非财务报告重要缺陷数量（个）	0
----------------	---

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，赛升药业公司于 2017 年 12 月 31 日在所有重大方面有效地保持了按照《企业内部控制基本规范》建立的与财务报表相关的内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2018 年 03 月 15 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	详见公司于 2018 年 3 月 15 日在巨潮资讯网刊登的北京赛升药业股份有限公司 《2017 年度内部控制鉴证报告》
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

☐ 是 ☒ 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☒ 是 ☐ 否

第十节 公司债券相关情况

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

否

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2018 年 03 月 13 日
审计机构名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	致同审字（2018）第 110ZA2737 号
注册会计师姓名	梁卫丽、陈晶晶

审计报告

致同审字（2018）第110ZA2737号

北京赛升药业股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了北京赛升药业股份有限公司（以下简称 赛升药业公司）财务报表，包括2017年12月31日的合并及公司资产负债表，2017年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了赛升药业公司2017年12月31日的合并及公司财务状况以及2017年度的合并及公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于赛升药业公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）应收账款减值准备的计提

相关事项披露详见财务报表附注三、11及附注五、3。

1、事项描述

赛升药业公司的管理层在对应收账款的可回收性进行评估时，需要综合考虑应收账款的账龄、债务人

的还款记录、债务人的行业现状等。截至2017年12月31日，赛升药业公司应收账款期末余额8,429.23万元，坏账准备金额422.95万元。

由于应收账款余额重大且坏账准备的评估涉及复杂且重大的管理层判断，我们将该事项确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们的主要审计程序包括：

（1）了解并测试了赛升药业公司对于应收账款日常管理及期末可回收性评估相关的内部控制；

（2）通过比较国内其他上市生物医药公司公开披露的信息，检查了赛升药业公司应收款项坏账准备计提的会计政策和会计估计，评估了所使用的方法的恰当性，并对坏账准备占应收账款余额比例的总体合理性进行了评估；

（3）取得了赛升药业公司2017年应收账款账龄明细表，抽查样本通过核对记账凭证、发票等支持性记录、与期初数对照等复核了应收账款账龄明细表的准确性；

（4）对于金额重大的应收账款，我们通过与管理层访谈，了解了主要债务人的信息以及管理层对于其可回收性的评估，并检查了历史还款记录及期后还款的相关信息；

（5）选取样本对金额重大的应收账款余额实施了函证程序，并将函证结果与赛升药业公司记录的金额进行了核对；

（6）对应收账款余额较大的重要客户，我们通过公开渠道查询与债务人或其行业发展状况有关的信息，以识别是否存在影响坏账准备评估结果的情形。

（二）研发费用资本化

相关信息披露详见财务报表附注三、18及附注五、12。

1、事项描述

赛升药业公司对医药产品进行持续的研发工作，其中对开发阶段的研发费用进行资本化。本年度，赛升药业公司研发费用资本化金额为984.87万元，财务报表期末列报仍处于开发阶段的开发支出8,409.87万元。

由于研发费用金额重大，且评估其是否满足企业会计准则规定的资本化条件涉及管理层的重大判断，我们将该事项确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们的主要审计程序包括：

（1）了解并测试了赛升药业公司针对研发费用的内部控制；

（2）取得了新增的研发项目相关的立项审批资料；

（3）向赛升药业公司的管理层和研发负责人进行了访谈以了解项目进展情况；

（4）结合对同行业可比上市公司的会计政策的分析，判断了赛升药业公司研发费用资本化的相关会计政策是否合理；

（5）获取了研发费用的辅助明细账，抽样测试了支出的真实性和相关性，并检查了其中资本化项目是否满足资本化条件，资本化时点是否与其会计政策相符；

（6）复核了研发费用资本化的披露是否准确。

四、其他信息

赛升药业公司管理层（以下简称 管理层）对其他信息负责。其他信息包括赛升药业公司2017年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

赛升药业公司管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估赛升药业公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算赛升药业公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督赛升药业公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对赛升药业公司的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致赛升药业公司不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（6）就赛升药业公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

致同会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师 梁卫丽
（项目合伙人）

中国注册会计师 陈晶晶

中国 北京

二〇一八年 三月十三日

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：北京赛升药业股份有限公司

2017 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,474,817,657.53	1,039,147,197.76
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		

衍生金融资产		
应收票据		810,582.40
应收账款	80,062,742.49	13,325,601.85
预付款项	24,496,013.03	19,425,112.39
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	582,002.49	351,580.54
买入返售金融资产		
存货	142,197,663.38	75,080,189.94
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		2,479,200.00
其他流动资产	55,736.03	505,055,233.18
流动资产合计	1,722,211,814.95	1,655,674,698.06
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	230,656,040.10	210,094,911.61
投资性房地产		
固定资产	72,718,962.10	86,640,691.06
在建工程	250,964,292.65	131,442,789.60
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	52,995,610.30	53,293,781.86
开发支出	84,098,700.22	74,250,002.65
商誉	1,642,854.64	1,642,854.64
长期待摊费用	2,016,299.00	2,016,299.00

递延所得税资产	959,797.51	571,017.10
其他非流动资产	35,138,943.68	960,530.00
非流动资产合计	731,191,500.20	560,912,877.52
资产总计	2,453,403,315.15	2,216,587,575.58
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	77,603,901.03	66,667,081.00
预收款项	12,962,134.43	24,678,441.37
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	10,069,238.60	6,667,481.00
应交税费	13,869,542.17	10,687,310.75
应付利息		
应付股利		
其他应付款	19,132,747.11	9,182,296.10
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	133,637,563.34	117,882,610.22
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		

永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	274,509.67	745,097.95
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	274,509.67	745,097.95
负债合计	133,912,073.01	118,627,708.17
所有者权益：		
股本	240,000,000.00	240,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,030,495,288.47	1,030,495,288.47
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	114,202,031.30	85,930,782.05
一般风险准备		
未分配利润	933,475,852.82	740,142,968.54
归属于母公司所有者权益合计	2,318,173,172.59	2,096,569,039.06
少数股东权益	1,318,069.55	1,390,828.35
所有者权益合计	2,319,491,242.14	2,097,959,867.41
负债和所有者权益总计	2,453,403,315.15	2,216,587,575.58

法定代表人：马磊

主管会计工作负责人：马丽

会计机构负责人：栗建华

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,468,139,177.68	1,032,770,582.60

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		810,582.40
应收账款	80,007,584.54	13,308,090.95
预付款项	24,119,508.03	19,222,875.89
应收利息		
应收股利		
其他应收款	4,582,002.49	4,332,080.54
存货	139,600,846.34	72,094,524.32
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		2,479,200.00
其他流动资产		505,000,000.00
流动资产合计	1,716,449,119.08	1,650,017,936.70
非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	256,931,040.10	236,369,911.61
投资性房地产		
固定资产	61,690,075.78	74,685,744.59
在建工程	250,964,292.65	131,442,789.60
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	47,493,647.19	47,544,882.13
开发支出	84,098,700.22	74,250,002.65
商誉		
长期待摊费用	2,016,299.00	2,016,299.00
递延所得税资产	843,027.47	432,100.15
其他非流动资产	35,138,943.68	960,530.00
非流动资产合计	739,176,026.09	567,702,259.73
资产总计	2,455,625,145.17	2,217,720,196.43

流动负债：		
短期借款		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	77,435,208.31	66,494,443.34
预收款项	12,718,290.63	24,496,631.37
应付职工薪酬	9,682,253.41	6,667,481.00
应交税费	13,734,911.48	10,272,563.38
应付利息		
应付股利		
其他应付款	19,051,151.20	9,027,651.40
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	132,621,815.03	116,958,770.49
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	274,509.67	745,097.95
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	274,509.67	745,097.95
负债合计	132,896,324.70	117,703,868.44
所有者权益：		
股本	240,000,000.00	240,000,000.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,030,495,288.47	1,030,495,288.47
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	114,202,031.30	85,930,782.05
未分配利润	938,031,500.70	743,590,257.47
所有者权益合计	2,322,728,820.47	2,100,016,327.99
负债和所有者权益总计	2,455,625,145.17	2,217,720,196.43

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	749,986,848.13	616,238,487.47
其中：营业收入	749,986,848.13	616,238,487.47
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	465,921,176.21	369,114,574.43
其中：营业成本	175,965,021.61	203,291,454.05
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	8,488,943.02	8,416,992.07
销售费用	221,019,934.30	88,828,723.74
管理费用	57,974,174.30	69,879,075.86
财务费用	-1,105,145.59	-1,279,604.98
资产减值损失	3,578,248.57	-22,066.31

加：公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
投资收益（损失以“—”号填列）	47,100,881.50	51,831,245.83
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,438,871.51	94,360.36
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	148,847.44	234,808.41
其他收益	1,072,843.61	
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	332,388,244.47	299,189,967.28
加：营业外收入	108,172.42	1,452,224.37
减：营业外支出	1,109,779.42	448,722.56
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	331,386,637.47	300,193,469.09
减：所得税费用	49,855,262.74	41,846,780.50
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	281,531,374.73	258,346,688.59
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	281,531,374.73	258,346,688.59
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	281,604,133.53	258,405,896.27
少数股东损益	-72,758.80	-59,207.68
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		

2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	281,531,374.73	258,346,688.59
归属于母公司所有者的综合收益总额	281,604,133.53	258,405,896.27
归属于少数股东的综合收益总额	-72,758.80	-59,207.68
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	1.170	1.080
（二）稀释每股收益	1.170	1.080

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：马磊

主管会计工作负责人：马丽

会计机构负责人：栗建华

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	741,758,976.09	605,151,188.08
减：营业成本	170,993,120.89	196,761,729.41
税金及附加	8,217,410.40	8,275,868.21
销售费用	220,967,301.18	88,761,459.96
管理费用	53,664,785.95	64,873,425.47
财务费用	-1,092,577.79	-1,275,270.59
资产减值损失	3,591,001.62	-24,458.36
加：公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
投资收益（损失以“—”号填列）	47,100,881.50	51,831,245.83

其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,438,871.51	94,360.36
资产处置收益（损失以“-”号填列）	148,847.44	234,808.41
其他收益	872,843.61	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	333,540,506.39	299,844,488.22
加：营业外收入	108,172.42	1,452,224.37
减：营业外支出	1,109,779.42	140,721.28
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	332,538,899.39	301,155,991.31
减：所得税费用	49,826,406.91	41,848,170.82
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	282,712,492.48	259,307,820.49
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	282,712,492.48	259,307,820.49
（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）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		

六、综合收益总额	282,712,492.48	259,307,820.49
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	764,391,176.86	724,778,390.24
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还		2,992,540.10
收到其他与经营活动有关的现金	2,074,125.66	1,495,649.90
经营活动现金流入小计	766,465,302.52	729,266,580.24
购买商品、接受劳务支付的现金	274,823,962.40	234,532,766.61
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现	46,854,297.63	47,581,004.67

金		
支付的各项税费	114,469,081.51	116,754,266.70
支付其他与经营活动有关的现金	222,105,287.03	117,505,067.66
经营活动现金流出小计	658,252,628.57	516,373,105.64
经营活动产生的现金流量净额	108,212,673.95	212,893,474.60
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	48,539,753.01	51,736,885.47
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	171,601.94	313,786.41
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	8,047,000,000.00	70,000,000.00
投资活动现金流入小计	8,095,711,354.95	122,050,671.88
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	141,253,569.13	147,001,236.64
投资支付的现金	22,000,000.00	105,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	7,545,000,000.00	
投资活动现金流出小计	7,708,253,569.13	252,001,236.64
投资活动产生的现金流量净额	387,457,785.82	-129,950,564.76
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	60,000,000.00	43,200,000.00
其中：子公司支付给少数股东的		

股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	60,000,000.00	43,200,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	-60,000,000.00	-43,200,000.00
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	435,670,459.77	39,742,909.84
加：期初现金及现金等价物余额	1,039,147,197.76	999,404,287.92
六、期末现金及现金等价物余额	1,474,817,657.53	1,039,147,197.76

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	754,737,926.76	711,898,930.19
收到的税费返还		2,992,540.10
收到其他与经营活动有关的现金	1,825,777.09	1,486,411.61
经营活动现金流入小计	756,563,703.85	716,377,881.90
购买商品、接受劳务支付的现金	272,709,087.32	231,452,025.46
支付给职工以及为职工支付的现金	42,614,355.65	43,870,561.67
支付的各项税费	112,866,837.82	115,289,477.51
支付其他与经营活动有关的现金	220,952,815.71	115,867,004.28
经营活动现金流出小计	649,143,096.50	506,479,068.92
经营活动产生的现金流量净额	107,420,607.35	209,898,812.98
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	48,539,753.01	51,736,885.47
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	171,601.94	313,786.41
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	8,047,000,000.00	70,000,000.00
投资活动现金流入小计	8,095,711,354.95	122,050,671.88

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	140,763,367.22	146,892,395.90
投资支付的现金	22,000,000.00	105,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	7,545,000,000.00	
投资活动现金流出小计	7,707,763,367.22	251,892,395.90
投资活动产生的现金流量净额	387,947,987.73	-129,841,724.02
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	60,000,000.00	43,200,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	60,000,000.00	43,200,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	-60,000,000.00	-43,200,000.00
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	435,368,595.08	36,857,088.96
加：期初现金及现金等价物余额	1,032,770,582.60	995,913,493.64
六、期末现金及现金等价物余额	1,468,139,177.68	1,032,770,582.60

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东 权益	所有者权 益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	一般风 险准备	未分配利 润		
		优先 股	永续 债	其他									
一、上年	240,000,0				1,030,495,2				85,930,78		740,142,9	1,390,828.	2,097,959,8

期末余额	00.00				88.47				2.05		68.54	35	67.41
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	240,000,0 00.00				1,030,495,2 88.47				85,930,78 2.05		740,142,9 68.54	1,390,828. 35	2,097,959,8 67.41
三、本期 增减变动 金额（减 少以“一” 号填列）									28,271,24 9.25		193,332,8 84.28	-72,758.80	221,531,37 4.73
（一）综 合收益总 额											281,604,1 33.53	-72,758.80	281,531,37 4.73
（二）所 有者投入 和减少资 本													
1. 股东投 入的普通 股													
2. 其他权 益工具持 有者投入 资本													
3. 股份支 付计入所 有者权益 的金额													
4. 其他													

(三) 利润分配								28,271,24 9.25		-88,271,24 9.25		-60,000,00 0.00
1. 提取盈余公积								28,271,24 9.25		-28,271,24 9.25		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配										-60,000,00 0.00		-60,000,00 0.00
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	240,000,0 00.00				1,030,495,2 88.47			114,202,0 31.30		933,475,8 52.82	1,318,069. 55	2,319,491,2 42.14

上期金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东 权益	所有者权 益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公 积	一般 风险 准备	未分配 利润		
		优 先 股	永续 债	其他									
一、上年期 末余额	120,000,000. 00				1,150,495,2 88.47				60,000,0 00.00		550,867, 854.32	1,450,036. 03	1,882,813,1 78.82
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	120,000,000. 00				1,150,495,2 88.47				60,000,0 00.00		550,867, 854.32	1,450,036. 03	1,882,813,1 78.82
三、本期增 减变动金额 （减少以 “－”号填 列）	120,000,000. 00				-120,000,00 0.00				25,930,7 82.05		189,275, 114.22	-59,207.68	215,146,68 8.59
（一）综合 收益总额											258,405, 896.27	-59,207.68	258,346,68 8.59
（二）所有 者投入和减 少资本													
1. 股东投入 的普通股													
2. 其他权益 工具持有者 投入资本													
3. 股份支付 计入所有者 权益的金额													
4. 其他													

(三) 利润分配								25,930,782.05		-69,130,782.05		-43,200,000.00
1. 提取盈余公积								25,930,782.05		-25,930,782.05		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配										-43,200,000.00		-43,200,000.00
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	120,000,000.00				-120,000,000.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)	120,000,000.00				-120,000,000.00							
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	240,000,000.00				1,030,495,288.47			85,930,782.05		740,142,968.54	1,390,828.35	2,097,959,867.41

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先	永续	其							

		股	债	他							
一、上年期末余额	240,000,000.00				1,030,495,288.47				85,930,782.05	743,590,257.47	2,100,016,327.99
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	240,000,000.00				1,030,495,288.47				85,930,782.05	743,590,257.47	2,100,016,327.99
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）									28,271,249.25	194,441,243.23	222,712,492.48
（一）综合收益总额										282,712,492.48	282,712,492.48
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									28,271,249.25	-88,271,249.25	-60,000,000.00
1. 提取盈余公积									28,271,249.25	-28,271,249.25	
2. 对所有者（或股东）的分配										-60,000,000.00	-60,000,000.00
3. 其他											

(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	240,000,000.00				1,030,495,288.47				114,202,031.30	938,031,500.70	2,322,728,820.47

上期金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	120,000,000.00				1,150,495,288.47				60,000,000.00	553,413,219.03	1,883,908,507.50
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	120,000,000.00				1,150,495,288.47				60,000,000.00	553,413,219.03	1,883,908,507.50
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填	120,000,000.00				-120,000,000.00				25,930,782.05	190,177,038.44	216,107,820.49

列)											
(一) 综合收益总额										259,307,820.49	259,307,820.49
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									25,930,782.05	-69,130,782.05	-43,200,000.00
1. 提取盈余公积									25,930,782.05	-25,930,782.05	
2. 对所有者(或股东)的分配										-43,200,000.00	-43,200,000.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	120,000,000.00				-120,000,000.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	120,000,000.00				-120,000,000.00						
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											

2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末 余额	240,000,000 .00				1,030,495 ,288.47				85,930,78 2.05	743,590 ,257.47	2,100,016 ,327.99

三、公司基本情况

北京赛升药业股份有限公司（以下简称 本公司）系由北京赛生药业有限公司于2011年7月28日依法整体变更设立，变更设立时股权结构如下：

股东名称	股份数	比例%
马 磊	59,616,000.00	73.60
马 丽	14,256,000.00	17.60
刘淑芹	3,888,000.00	4.80
王 光	3,240,000.00	4.00
合 计	81,000,000.00	100

2011年9月9日，本公司2011年第二次临时股东大会决议增加注册资本900万元，由北京航天产业投资基金（有限合伙）（以下简称 航天产业基金）和哈尔滨恒世达昌科技有限公司（以下简称 恒世达昌公司）以货币出资，并经京都天华会计师事务所有限公司京都天华验字（2011）第0171号验资报告验证。增资完成后股权结构如下：

股东名称	股份数	比例%
马 磊	59,616,000.00	66.24
马 丽	14,256,000.00	15.84
航天产业基金	8,100,000.00	9.00
刘淑芹	3,888,000.00	4.32
王 光	3,240,000.00	3.60
恒世达昌公司	900,000.00	1.00
合 计	90,000,000.00	100

经中国证券监督管理委员会证监许可[2015]1176号文核准，本公司于2015年6月向社会公众发行人民币普通股（A股）3,000万股。社会公众股股东全部以货币出资，并经致同会计师事务所（特殊普通合伙）致同验字（2015）第110ZC0268号验资报告验证。发行后，本公司注册资本增至12,000万元。

2016年3月24日，本公司2015年度股东大会决议以资本公积按每10股转增10股比例转增股本12,000万股，转增后本公司注册资本增至24,000万元。

本公司统一社会信用代码为911100007002230889号，注册地为北京市北京经济技术开发区兴盛街8号，法定代表人为马磊。

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构，目前设研发中心、质保部、工程设备部、生产部、市场部、临床部、财务部、证券事务部、审计部和人力资源部等职能部门；拥有北京赛而生物药业有限公司（以下简称 赛而生物）一家子公司，以及北京亦庄生物医药并购投资中心（有限合伙）（以

下简称 亦庄生物医药并购投资中心）、北京华大蛋白质研发中心有限公司（以下简称 华大蛋白）等2家联营企业。

本公司及子公司属医药制造企业。本公司核心产品主要涉及心脑血管类疾病、免疫性疾病、神经系统疾病等三大医疗领域；主要采用经销商销售模式，客户主要为各地医药流通企业。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第三届董事会第二次会议于2018年3月13日批准。

报告期内，合并范围包括本公司和子公司赛而生物，合并范围无变化。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》（2014年修订）披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

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

2、持续经营

公司无影响持续经营能力的事项，预计未来的12个月内具备持续经营的能力，公司的财务报表是以持续经营为基础编制。

五、重要会计政策及会计估计

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

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件以及收入确认政策

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2017年12月31日的合并及公司财务状况以及2017年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日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作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并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与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，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；因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开

始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）丧失子公司控制权的处理

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，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账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

7、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、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。

8、外币业务和外币报表折算

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

9、金融工具

金融工具是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ② 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时分为以下四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，包括交易性金融资产和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

持有至到期投资

持有至到期投资，是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。持有至到期投资采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、发生减值或摊销产生的利得或损失，均计入当期损益。

应收款项

应收款项，是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产，包括应收账款和其他应收款等（附注三、11）。应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

可供出售金融资产

可供出售金融资产，是指初始确认时即指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除上述金融资产类别以外的金融资产。可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，其折溢价采用实际利率法摊销并确认为利息收入。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，可供出售金融资产的公允价值变动确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。与可供出售金融资产相关的股利或利息收入，计入当期损益。

对于在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按成本计量。

（3）金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债

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

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

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

（5）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、10。

（6）金融资产减值

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

据，是指金融资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响，且企业能够对该影响进行可靠计量的事项。

金融资产发生减值的客观证据，包括下列可观察到的情形：

- ①发行方或债务人发生严重财务困难；
 - ②债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
 - ③本公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
 - ④债务人很可能倒闭或者进行其他财务重组；
 - ⑤因发行方发生重大财务困难，导致金融资产无法在活跃市场继续交易；
 - ⑥无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，包括：
 - 该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化；
 - 债务人所在国家或地区经济出现了可能导致该组金融资产无法支付的状况；
 - ⑦债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；
 - ⑧权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，如权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其初始投资成本超过50%（含50%）或低于其初始投资成本持续时间超过12个月（含12个月）。
- 低于其初始投资成本持续时间超过12个月（含12个月）是指，权益工具投资公允价值月度均值连续12个月均低于其初始投资成本。
- ⑨其他表明金融资产发生减值的客观证据。

以摊余成本计量的金融资产

如果有客观证据表明该金融资产发生减值，则将该金融资产的账面价值减记至预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值，减记金额计入当期损益。预计未来现金流量现值，按照该金融资产原实际利率折现确定，并考虑相关担保物的价值。

对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，确认减值损失，计入当期损益。对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

本公司对以摊余成本计量的金融资产确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

可供出售金融资产

如果有客观证据表明该金融资产发生减值，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失，予以转出，计入当期损益。该转出的累计损失，为可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

以成本计量的金融资产

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产发生减值时，将该金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益。发生的减值损失一经确认，不得转回。

(7) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

(8) 金融资产和金融负债的抵销

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

10、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	期末余额达到 200 万元（含 200 万元）以上的应收款项为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	对于单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，有客观证据表明发生了减值，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法
合并范围内关联方组合	其他方法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

☒ 适用 ☐ 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	15.00%	15.00%
2—3 年	30.00%	30.00%
3 年以上	50.00%	50.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	涉诉款项、客户信用状况恶化的应收款项
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

11、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) 存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、包装物等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。发出时采用加权平均法计价。

(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

存货可变现净值是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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债

表日后事项的影响。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

12、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；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（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原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。原股权于转换日的公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《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，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含20%）以上但低于50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4）持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，按照公允价值减去处置费用后的金额计量，但不得超过符合持有待售条件时该项资产的原账面价。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

13、固定资产

(1) 确认条件

本公司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。与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5	19.00--9.50
运输设备	年限平均法	5	5	19.00
电子设备及其他	年限平均法	5	5	19.00

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。②本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。④本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

14、在建工程

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

本公司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必要工程支出、工程达到预定可使用

状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

15、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

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

- ① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- ② 借款费用已经发生；
- ③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产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；正常中断期间的借款费用继续资本化。

（3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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

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

16、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

本公司无形资产包括土地使用权、非专利技术、专利技术、软件等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内

摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法
土地使用权	50	直线法
非专利技术、专利技术	5	直线法
软件	5	直线法

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

（2）内部研究开发支出会计政策

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途时转为无形资产。

具体研发项目的资本化条件：

①自研且需临床试验：获得国家药监局药物临床试验批件后，后续开发支出开始资本化；

②自研但不需临床试验：申请取得专业审评受理后，后续开发支出开始资本化；

③外购技术：支付的技术转让费可资本化，后续开发支出根据上述条件处理。

17、长期资产减值

对子公司、联营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，

进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

18、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

19、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

（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。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，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，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，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。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

20、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

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，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

21、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）一般原则

①销售商品

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，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

②提供劳务

对在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，本公司于资产负债表日按完工百分比法确认收入。

劳务交易的完工进度按已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

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

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

③让渡资产使用权

与资产使用权让渡相关的经济利益能够流入及收入的金额能够可靠地计量时，本公司确认收入。

（2）具体方法

本公司以药品销售为收入主要来源，收入确认的具体方法为：开具出库单并发出商品、取得物流公司签字的发运凭证后确认收入。

22、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

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，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1元计量。

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

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，如果用于补偿已发生的相关费用或损失，则计入当期损益；如果用于补偿以后期间的相关费用或损失，则计入递延收益，于费用确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与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。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

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

23、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够

控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

24、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

（1）本公司作为出租人

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的初始直接费用，计入当期损益。

（2）本公司作为承租人

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益。

（2）融资租赁的会计处理方法

（1）本公司作为出租人

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。未实现融资收益在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

（2）本公司作为承租人

融资租赁中，在租赁期开始日本公司将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。初始直接费用计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资费用。本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。

25、其他重要的会计政策和会计估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。

很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

开发支出

确定资本化的金额时，管理层必须做出有关资产的预期未来现金的产生、应采用的折现率以及预计受益期间的假设。

递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

坏账准备

本公司以应收款项的可收回性为判断基础确认坏账准备，当存在迹象表明应收款项无法收回时需要确认坏账准备。坏账准备的确认需要运用判断和估计，如重新估计结果与现有估计存在差异，该差异将会影响估计变化期间的应收款项账面价值。

26、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
--------------	------	----

①《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》对于2017年5月28日之后持有待售的非流动资产或处置组的分类、计量和列报，以及终止经营的列报等进行了规定，并采用未来适用法进行处理；修改了财务报表的列报，在合并利润表和利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益等。

报告期内，本公司不存在终止经营事项。

②根据《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会[2017]30号），在利润表中新增“资产处置收益”行项目，反映企业出售划分为持有待售的非流动资产（金融工具、长期股权投资和投资性房地产除外）或处置组时确认的处置利得或损失，处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失，以及债务重组中因处置非流动资产产生的利得或损失和非货币性资产交换产生的利得或损失。相应的删除“营业外收入”和“营业外支出”项下的“其中：非流动资产处置利得”和“其中：非流动资产处置损失”项目。

报告期内，本公司对比较报表的列报进行了相应调整，由营业外收入调整至资产处置收益的金额本期为148,847.44元（上期：234,808.41元）。

③根据《企业会计准则第16号——政府补助》（2017），政府补助的会计处理方法从总额法改为允许采用净额法，将与资产相关的政府补助相关递延收益的摊销方式从在相关资产使用寿命内平均分配改为按照合理、系统的方法分配，并修改了政府补助的列报项目。2017年1月1日尚未摊销完毕的政府补助和2017年取得的政府补助适用修订后的准则。

对新的披露要求不需提供比较信息，不对比较报表中其他收益的列报进行相应调整。

上述会计政策变更对本公司期初、期末净资产无影响。

（2）重要会计估计变更

☐ 适用 ☒ 不适用

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	17%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	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
--------	-------

2、税收优惠

本公司及赛而生物系经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局认定的高新技术企业。2017年12月25日，本公司取得GR201711001780号高新技术企业证书，有效期三年；2015年9月8日，赛而生物取得GF201511000911号高新技术企业证书，有效期三年。

根据北京市地方税务局京地税企[2010]39号文件规定，高新技术企业可享受所得税优惠，但每个年度需向所属的主管地方税务局提出备案申请。本公司已向北京市地方税务局开发区分局提出2017年度减按15%税率征收企业所得税的备案申请；赛而生物已向北京市地方税务局大兴区分局提出2017年度减按15%税率征收企业所得税的备案申请。

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	214,466.47	240,138.53
银行存款	1,474,603,191.06	1,038,907,059.23
合计	1,474,817,657.53	1,039,147,197.76

其他说明

(1) 期末银行存款中，包括定期存款700万元。

(2) 期末，本公司不存在抵押、质押或冻结、存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、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		810,582.40
合计		810,582.40

(2) 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	1,410,336.45	
合计	1,410,336.45	

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位： 元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	84,292,265.78	100.00%	4,229,523.29	5.02%	80,062,742.49	14,037,379.90	100.00%	711,778.05	5.07%	13,325,601.85
合计	84,292,265.78	100.00%	4,229,523.29	5.02%	80,062,742.49	14,037,379.90	100.00%	711,778.05	5.07%	13,325,601.85

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	84,176,165.78	4,208,808.29	5.00%
1 至 2 年	104,100.00	15,615.00	15.00%
2 至 3 年	4,500.00	1,350.00	30.00%
3 年以上	7,500.00	3,750.00	50.00%
合计	84,292,265.78	4,229,523.29	5.02%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 3,517,745.24 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

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

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 29,657,771.20 元，占应收账款期末余额合计数的 35.18%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 1,482,888.56 元。

4、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	24,106,494.73	98.41%	19,423,759.39	99.99%
1 至 2 年	389,518.30	1.59%	153.00	
2 至 3 年			1,200.00	0.01%
合计	24,496,013.03	--	19,425,112.39	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额23,878,334.03元，占预付款项期末余额合计数的97.48%。

其他说明：

5、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位： 元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	786,995.95	100.00%	204,993.46	26.05%	582,002.49	496,070.67	100.00%	144,490.13	29.13%	351,580.54
合计	786,995.95	100.00%	204,993.46	26.05%	582,002.49	496,070.67	100.00%	144,490.13	29.13%	351,580.54

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位： 元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	446,925.29	22,346.26	5.00%

1 至 2 年	183,384.66	27,507.70	15.00%
3 年以上	3,093.00	1,546.50	50.00%
5 年以上	153,593.00	153,593.00	100.00%
合计	786,995.95	204,993.46	26.05%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 60,503.33 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位： 元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位： 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	786,995.95	496,070.67
合计	786,995.95	496,070.67

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位： 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
北京开拓热力中心	押金	509,200.00	1 年以内、5 年以上	64.70%	166,060.00
北京博大新元房地产开发有限公司	押金	201,122.94	1 至 5 年	25.56%	30,171.51
江西省医药采购服务中心	保证金	50,000.00	1 年以内	6.35%	2,500.00
北京科创慧谷商务发展有限公司	押金	24,013.00	1 至 2 年	3.05%	3,601.95
北京贞玉民生药业有限公司	押金	1,400.00	5 年以上	0.18%	1,400.00

合计	--	785,735.94	--	99.84%	203,733.46
----	----	------------	----	--------	------------

6、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	90,506,231.53		90,506,231.53	47,882,703.95		47,882,703.95
在产品	31,617,087.59		31,617,087.59	13,617,024.04		13,617,024.04
库存商品	17,517,271.94		17,517,271.94	11,586,318.31		11,586,318.31
包装物	2,557,072.32		2,557,072.32	1,994,143.64		1,994,143.64
合计	142,197,663.38		142,197,663.38	75,080,189.94		75,080,189.94

(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	

期末存货未出现减值情形，不需计提跌价准备。

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

7、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行短期理财		505,000,000.00
预缴企业所得税	55,736.03	55,233.18

合计	55,736.03	505,055,233.18
----	-----------	----------------

其他说明：

8、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
亦庄生物医药并购投资中心	210,094,911.61			-2,083,774.94						208,011,136.67	
华大蛋白		22,000,000.00		644,903.43						22,644,903.43	
小计	210,094,911.61	22,000,000.00		-1,438,871.51						230,656,040.10	
合计	210,094,911.61	22,000,000.00		-1,438,871.51						230,656,040.10	

其他说明

(1) 亦庄生物医药并购投资中心成立于2015年11月16日，基金总出资额为80,000万元，本公司作为有限合伙人出资21,000万元，出资比例为26.25%。基金清算时一次性完成合伙人实缴出资额返还及利润分配，基金实现的投资净损益20%作为业绩报酬先向普通合伙人分配，剩余80%按出资额比例分配，因此本公司收益权比例为21%。基金投资决策委员会由6名委员构成，本公司有权派任2名委员，投资项目需经全体委员2/3（含）以上同意。

(2) 经第二届董事会第十五次会议决议，本公司竞拍华大蛋白45%股权，转让价款2,200万元。根据华大蛋白章程约定，董事会成员5名，本公司有权派出2名董事。

9、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	73,075,363.30	80,807,897.79	7,326,488.64	2,616,858.39	163,826,608.12

2.本期增加金额		732,007.50	1,680,952.13	452,394.80	2,865,354.43
(1) 购置		732,007.50	1,680,952.13	452,394.80	2,865,354.43
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额			455,090.00		455,090.00
(1) 处置或报废			455,090.00		455,090.00
4.期末余额					
二、累计折旧					
1.期初余额	23,277,675.95	47,854,859.03	3,919,457.88	2,133,924.20	77,185,917.06
2.本期增加金额	4,200,699.93	11,307,965.58	1,004,323.00	251,340.38	16,764,328.89
(1) 计提	4,200,699.93	11,307,965.58	1,004,323.00	251,340.38	16,764,328.89
3.本期减少金额			432,335.50		432,335.50
(1) 处置或报废			432,335.50		432,335.50
4.期末余额	27,478,375.88	59,162,824.61	4,491,445.38	2,385,264.58	93,517,910.45
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	45,596,987.42	22,377,080.68	4,060,905.39	683,988.61	72,718,962.10
2.期初账面价值	49,797,687.35	32,953,038.76	3,407,030.76	482,934.19	86,640,691.06

10、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
生产基地	151,756,985.37		151,756,985.37	97,481,564.42		97,481,564.42
心脑血管及免疫调节产品产业化项目	99,207,307.28		99,207,307.28	33,961,225.18		33,961,225.18
合计	250,964,292.65		250,964,292.65	131,442,789.60		131,442,789.60

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
生产基地	68,085.41	97,481,564.42	54,275,420.95			151,756,985.37	22.29%	外墙装饰基本完成				募股资金
心脑血管及免疫调节产品产业化项目	28,352.17	33,961,225.18	65,246,082.10			99,207,307.28	34.99%	外墙装饰基本完成				募股资金
合计	96,437.58	131,442,789.60	119,521,503.05			250,964,292.65	--	--				--

11、无形资产

(1) 无形资产情况

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

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
----	-------	-----	-------	----	----

一、账面原值					
1.期初余额	58,997,734.85	2,500,000.00	10,604,930.00	93,431.29	72,196,096.14
2.本期增加金 额				1,173,010.17	1,173,010.17
(1) 购置				1,173,010.17	1,173,010.17
(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	58,997,734.85	2,500,000.00	10,604,930.00	1,266,441.46	73,369,106.31
二、累计摊销					
1.期初余额	6,003,952.99	2,200,000.00	10,604,930.00	93,431.29	18,902,314.28
2.本期增加金 额	1,198,380.94	100,000.00		172,800.79	1,471,181.73
(1) 计提	1,198,380.94	100,000.00		172,800.79	1,471,181.73
3.本期减少金 额					
(1) 处置					
4.期末余额	7,202,333.93	2,300,000.00	10,604,930.00	266,232.08	20,373,496.01
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金 额					
(1) 计提					
3.本期减少金 额					
(1) 处置					

4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	51,795,400.92	200,000.00		1,000,209.38	52,995,610.30
2.期初账面价值	52,993,781.86	300,000.00			53,293,781.86

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。

12、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
安替安吉肽	38,353,488.94	872,394.17						39,225,883.11
甲磺酸奈莫司他	11,699,397.54	2,792,289.39	4,400,000.00					18,891,686.93
血管生成抑制剂	24,197,116.17	1,784,014.01						25,981,130.18
合计	74,250,002.65	5,448,697.57	4,400,000.00					84,098,700.22

其他说明

13、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
赛而生物	1,642,854.64					1,642,854.64
合计	1,642,854.64					1,642,854.64

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

项				
---	--	--	--	--

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

本公司采用计算资产的公允价值减去处置费用后的净额的方法计算资产组的可收回金额。赛而生物主要资产为土地使用权，本公司对其土地使用权的公允价值进行重新计算。根据减值测试的结果，本期期末商誉未发生减值（上期期末：无）。

其他说明

14、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
房租	4,495,499.00		2,479,200.00		2,016,299.00
减：一年内到期的长期待摊费用	-2,479,200.00		-2,479,200.00		
合计	2,016,299.00		0.00		2,016,299.00

其他说明

15、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
无形资产摊销	1,689,623.60	253,443.54	2,205,414.53	330,812.18
递延收益	274,509.67	41,176.45	745,097.95	111,764.69
坏账准备	4,434,516.75	665,177.52	856,268.18	128,440.23
合计	6,398,650.02	959,797.51	3,806,780.66	571,017.10

（2）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		959,797.51		571,017.10

（3）未确认递延所得税资产明细

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	8,206,963.93	7,270,799.12
合计	8,206,963.93	7,270,799.12

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位： 元

年份	期末金额	期初金额	备注
2017 年		87,724.25	
2018 年	1,035,846.52	1,035,846.52	
2019 年	4,094,868.23	4,094,868.23	
2020 年	794,778.60	794,778.60	
2021 年	1,257,581.52	1,257,581.52	
2022 年	1,023,889.06		
合计	8,206,963.93	7,270,799.12	--

其他说明：

16、其他非流动资产

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
预付工程、设备款	35,138,943.68	960,530.00
合计	35,138,943.68	960,530.00

其他说明：

17、应付账款

(1) 应付账款列示

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
货款	1,930,548.16	13,030,664.09
设备款	2,115,339.48	2,037,690.58
工程款	73,558,013.39	51,598,726.33
合计	77,603,901.03	66,667,081.00

18、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	12,962,134.43	24,678,441.37
合计	12,962,134.43	24,678,441.37

19、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	6,667,481.00	47,284,557.25	44,301,108.43	9,650,929.82
二、离职后福利-设定提存计划		4,905,673.86	4,487,365.08	418,308.78
合计	6,667,481.00	52,190,231.11	48,788,473.51	10,069,238.60

(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	6,667,481.00	36,827,941.43	34,140,492.55	9,354,929.88
2、职工福利费		3,200,923.62	3,200,923.62	
3、社会保险费		3,409,414.18	3,113,414.24	295,999.94
其中：医疗保险费		2,939,144.88	2,683,971.38	255,173.50
工伤保险费		235,134.65	214,721.43	20,413.22
生育保险费		235,134.65	214,721.43	20,413.22
4、住房公积金		2,747,155.00	2,747,155.00	
5、工会经费和职工教育经费		1,099,123.02	1,099,123.02	
合计	6,667,481.00	47,284,557.25	44,301,108.43	9,650,929.82

(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		4,707,461.83	4,306,055.29	401,406.54
2、失业保险费		198,212.03	181,309.79	16,902.24
合计		4,905,673.86	4,487,365.08	418,308.78

其他说明：

20、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,557,875.96	6,693,109.60
企业所得税	7,431,446.85	3,012,826.92
个人所得税	43,004.43	89,310.87
城市维护建设税	462,723.17	517,245.65
教育费附加	199,309.15	224,890.62
地方教育费附加	132,873.11	149,927.09
其他	42,309.50	
合计	13,869,542.17	10,687,310.75

其他说明：

21、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
押金、保证金	10,062,250.00	8,000,000.00
应付费用款	8,945,789.72	
社保及其他	124,707.39	1,182,296.10
合计	19,132,747.11	9,182,296.10

(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
北京城建十六建筑工程有限责任公司	5,000,000.00	履约保证金
西藏誉衡阳光医药有限责任公司	3,000,000.00	履约保证金
合计	8,000,000.00	--

其他说明

22、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	745,097.95		470,588.28	274,509.67	
合计	745,097.95		470,588.28	274,509.67	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
一车间 GMP 改造	745,097.95		470,588.28		274,509.67	与资产相关
合计	745,097.95		470,588.28		274,509.67	--

其他说明：

2014年2月23日，根据京经信委发[2014]42号《北京市经济和信息化委员会关于下达2014年第一批中小企业发展专项资金计划的通知》，北京市经济和信息化委员会拨付2,000,000元用于一车间新版GMP技术改造，一车间技术改造已于2013年10月完成，根据资产折旧年限分期确认收益。

23、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	240,000,000.00						240,000,000.00

其他说明：

24、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）	1,030,495,288.47			1,030,495,288.47

合计	1,030,495,288.47			1,030,495,288.47
----	------------------	--	--	------------------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

25、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	85,930,782.05	28,271,249.25		114,202,031.30
合计	85,930,782.05	28,271,249.25		114,202,031.30

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

26、未分配利润

单位： 元

项目	本期	上期
调整后期初未分配利润	740,142,968.54	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	281,604,133.53	258,405,896.27
减：提取法定盈余公积	28,271,249.25	25,930,782.05
应付普通股股利	60,000,000.00	43,200,000.00
期末未分配利润	933,475,852.82	740,142,968.54

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

27、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	749,986,848.13	175,965,021.61	616,238,487.47	203,291,454.05
合计	749,986,848.13	175,965,021.61	616,238,487.47	203,291,454.05

28、税金及附加

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	4,202,843.80	4,570,036.57
教育费附加	1,805,301.66	1,970,252.72
房产税	680,642.17	267,155.64
土地使用税	172,308.46	76,943.02
车船使用税	21,331.67	14,340.00
印花税	402,980.50	204,762.31
地方教育费附加	1,203,534.76	1,313,501.81
合计	8,488,943.02	8,416,992.07

其他说明：

29、销售费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
宣传推广、会议费	199,484,940.80	72,305,251.85
职工薪酬	6,333,096.70	6,307,589.72
运费	4,922,549.69	3,303,302.99
差旅费	4,106,459.44	2,475,062.05
房租	2,479,200.00	2,109,426.33
业务招待费	605,904.71	824,116.75
其他	3,087,782.96	1,503,974.05
合计	221,019,934.30	88,828,723.74

其他说明：

30、管理费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	16,258,343.92	27,471,290.35
职工薪酬	26,890,422.50	24,708,862.90
办公费	3,509,398.00	4,768,260.95
折旧费	2,680,388.41	2,752,836.97
无形资产摊销	1,471,181.73	1,488,722.15
税费		706,055.76

招待费	1,635,520.24	1,027,952.16
其他	5,528,919.50	6,955,094.62
合计	57,974,174.30	69,879,075.86

其他说明：

31、财务费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
手续费及其他	45,855.90	32,648.87
减：利息收入	1,151,001.49	1,312,253.85
合计	-1,105,145.59	-1,279,604.98

其他说明：

32、资产减值损失

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	3,578,248.57	-22,066.31
合计	3,578,248.57	-22,066.31

其他说明：

33、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	-1,438,871.51	94,360.36
银行短期理财取得的收益	48,539,753.01	51,736,885.47
合计	47,100,881.50	51,831,245.83

其他说明：

34、资产处置收益

单位： 元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	148,847.44	234,808.41

35、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
一车间 GMP 改造补助	470,588.28	
房产税退税	398,659.33	
中关村技术创新能力建设专项资金	200,000.00	
其他	3,596.00	

36、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助		1,437,518.42	
其他	108,172.42	14,705.95	108,172.42
合计	108,172.42	1,452,224.37	108,172.42

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：

37、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	1,000,000.00	30,000.00	1,000,000.00
罚款支出	2,500.00		2,500.00
非流动资产毁损报废损失		100,269.42	
其他	107,279.42	318,453.14	107,279.42
合计	1,109,779.42	448,722.56	1,109,779.42

其他说明：

38、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	50,244,043.15	41,711,221.28
递延所得税费用	-388,780.41	135,559.22
合计	49,855,262.74	41,846,780.50

(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	331,386,637.47
按法定/适用税率计算的所得税费用	49,707,995.62
调整以前期间所得税的影响	481,923.66
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	206,396.86
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	153,583.36
研发费用加计扣除的影响	-910,467.49
权益法核算的合营企业和联营企业损益	215,830.73
所得税费用	49,855,262.74

其他说明

39、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	1,151,001.49	1,312,253.85
政府补助	705,938.75	163,950.00
其他	217,185.42	19,446.05
合计	2,074,125.66	1,495,649.90

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	221,708,361.75	117,043,614.52
资金往来	361,200.00	113,000.00
其他	35,725.28	348,453.14
合计	222,105,287.03	117,505,067.66

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行短期理财	8,045,000,000.00	70,000,000.00
工程施工押金	2,000,000.00	
合计	8,047,000,000.00	70,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行短期理财	7,545,000,000.00	
合计	7,545,000,000.00	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

40、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	281,531,374.73	258,346,688.59
加：资产减值准备	3,578,248.57	-22,066.31
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	16,764,328.89	17,130,743.17

无形资产摊销	1,471,181.73	1,488,722.15
长期待摊费用摊销	2,479,200.00	2,109,234.33
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）	-148,847.44	-234,808.41
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）		100,269.42
投资损失（收益以“—”号填列）	-47,100,881.50	-51,831,245.83
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-388,780.41	135,559.22
存货的减少（增加以“—”号填列）	-67,117,473.44	-13,955,724.97
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-31,039,462.25	-12,719,167.15
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-51,345,626.65	10,565,858.67
其他	-470,588.28	1,779,411.72
经营活动产生的现金流量净额	108,212,673.95	212,893,474.60
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	1,474,817,657.53	1,039,147,197.76
减：现金的期初余额	1,039,147,197.76	999,404,287.92
现金及现金等价物净增加额	435,670,459.77	39,742,909.84

（2）现金和现金等价物的构成

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,474,817,657.53	1,039,147,197.76
其中：库存现金	214,466.47	240,138.53
可随时用于支付的银行存款	1,474,603,191.06	1,038,907,059.23
三、期末现金及现金等价物余额	1,474,817,657.53	1,039,147,197.76

其他说明：

八、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	
赛而生物	北京	北京	制药	93.84%		非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位： 元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
赛而生物	6.16%	-72,758.80		1,318,069.55

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位： 元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
赛而生物	9,762,695.87	13,203,659.53	22,966,355.40	5,015,748.31		5,015,748.31	8,067,261.72	20,182,463.60	28,249,725.32	4,712,908.64		4,712,908.64

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
赛而生物	8,227,872.04	-908,423.24		792,066.60	11,087,299.39	-961,131.90		2,994,661.62

其他说明：

2、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	
亦庄生物医药并购投资中心	北京	北京	并购投资	21.00%		权益法
华大蛋白	北京	北京	研发生产销售生物技术及产品	45.00%		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：

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

(2) 重要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
	并购基金和华大蛋白	并购基金
流动资产	457,099,931.43	590,451,960.07
非流动资产	349,758,816.05	
资产合计	806,858,747.48	590,451,960.07
流动负债	3,507,888.64	
非流动负债	1,365,063.98	
负债合计	4,872,952.62	
归属于母公司股东权益	801,985,794.86	590,451,960.07
按持股比例计算的净资产份额	213,166,594.34	210,094,911.61
调整事项	17,489,445.76	
--商誉	17,489,445.76	
对联营企业权益投资的账面价值	230,656,040.10	210,094,911.61
营业收入	14,733,254.37	
净利润	-16,779,872.51	449,335.07
综合收益总额	-16,779,872.51	449,335.07

其他说明

九、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款等。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。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。

1、风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险。董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，指定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了信用风险、流动性风险和市场风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。

（1）信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行及股份制商业银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。对于应收款项，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，欠款金额前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的35.18%（2016年：75.10%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的99.84%（2016年：93.41%）。

（2）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

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。

2、资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者

获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、发行新股。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于2017年12月31日，本公司的资产负债率为5.46%（2016年12月31日：5.35%）。

十、公允价值的披露

1、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

相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

2、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

直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

3、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

资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

4、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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十一、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是马磊。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八.1 在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注八.2 在合营和联营企业的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
董事、经理、财务总监及董事会秘书	关键管理人员

其他说明

5、关联交易情况

(1) 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	3,971,600.00	3,929,300.00

十二、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

(1) 资本承诺

已签约但尚未于财务报表中确认的资本承诺	期末数	期初数
购建长期资产承诺	45,370,000.00	32,550,000.00
大额发包合同	146,308,216.25	163,082,277.16

说明：

1) 购建长期资产承诺

①2015年10月26日，本公司与内蒙古天奇药业投资（集团）有限公司、南京安吉生物科技有限公司签订《HM-3（安替安吉肽）及其制剂临床批件转让合同》。内蒙古天奇药业投资（集团）有限公司将HM-3（安替安吉肽）编号2013L01914的临床试验批件及其相关技术、编号ZL2011101220700的“HM-3多肽冻干粉制剂及其制备方法”专利、编号ZL2005100403785的“高效抑制血管生成多肽及其制备方法和应用”专利普通实施许可权转让给本公司，南京安吉生物科技有限公司继续作为HM-3相关技术的服务方提供研发服务，合同总金额5,000万元。截至2017年12月31日，本公司已支付3,500万元。

②2015年11月30日，本公司与山东百诺医药股份有限公司就甲硫酸萘莫司他及注射用甲磺酸萘莫司他临床批件签订《技术转让合同书》，山东百诺医药股份有限公司将编号CXHL1300337、CXHL1300338、CXHL1300339临床试验批件及其相关技术转让给本公司，合同总价款1,650万元。截至2017年12月31日，本公司已支付1,265万元。

③2016年9月14日，本公司与北京市肿瘤防治研究所签订《技术转让合同》，北京市肿瘤防治研究所将血管生成抑肽原料及其制剂临床批件（临床批件号：2015L04932、2015L04962）及其相关技术、相关专利转让给本公司，合同总金额2,500万元。截至2017年12月31日，本公司已支付2,000万元。

④2016年9月14日，本公司与江阴斯特易生物技术有限公司签订《技术转让合同》，江阴斯特易生物技术有限公司将血管生成抑肽应用于眼底脉络膜血管生成性疾病（尤其是治疗年龄相关视黄斑变性（AMD））转让给本公司，合同总金额500万元。截至2017年12月31日，本公司已支付400万元。

⑤2016年至2017年期间，本公司与楚天科技股份有限公司、上海东富龙科技股份有限公司等签订《设备购销合同》，合同总金额5,610万元。截至2017年12月31日，本公司已支付3,558万元。

2) 大额发包合同

①2015年10月15日，本公司与北京城建十六建筑工程有限责任公司签订《建设工程施工合同》，由其承担医药生产基地、心脑血管及免疫调节产品产业化两个募投项目的基建建设，合同总金额23,011.57万元。截至2017年12月31日，本公司已支付13,480.74万元。

②2017年9月20日，本公司与中国电子系统工程第二建设有限公司签订《建设工程施工合同》，由其承担医药生产基地、心脑血管及免疫调节产品产业化两个募投项目的洁净装修工程，合同总金额5,100万元。截至2017年12月31日，本公司尚未付款。

截至2017年12月31日，本公司不存在其他应披露的承诺事项。

2、或有事项

（1）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。

十三、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	57,600,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	57,600,000.00

十四、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	84,234,204.78	100.00%	4,226,620.24	5.02%	80,007,584.54	14,014,712.90	100.00%	706,621.95	5.04%	13,308,090.95
合计	84,234,204.78	100.00%	4,226,620.24	5.02%	80,007,584.54	14,014,712.90	100.00%	706,621.95	5.04%	13,308,090.95

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	84,118,104.78	4,205,905.24	5.00%
1 至 2 年	104,100.00	15,615.00	15.00%
2 至 3 年	4,500.00	1,350.00	30.00%
3 年以上	7,500.00	3,750.00	50.00%
合计	84,234,204.78	4,226,620.24	5.02%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 3,519,998.29 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额29,657,771.20元，占应收账款期末余额合计数的35.21%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额1,482,888.56元。

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	4,786,995.95	100.00%	204,993.46	4.28%	4,582,002.49	4,466,070.67	100.00%	133,990.13	3.00%	4,332,080.54
合计	4,786,995.95	100.00%	204,993.46	4.28%	4,582,002.49	4,466,070.67	100.00%	133,990.13	3.00%	4,332,080.54

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	446,925.29	22,346.26	5.00%
1 至 2 年	183,384.66	27,507.70	15.00%
3 年以上	3,093.00	1,546.50	50.00%
5 年以上	153,593.00	153,593.00	100.00%
合计	786,995.95	204,993.46	26.05%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 71,003.33 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位： 元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 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
资金往来	4,000,000.00	4,000,000.00
保证金、押金	786,995.95	466,070.67
合计	4,786,995.95	4,466,070.67

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位： 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
赛而生物	资金往来	4,000,000.00	2 至 5 年	83.56%	
北京开拓热力中心	押金	509,200.00	1 年以内、5 年以上	10.64%	166,060.00
北京博大新元房地产开发有限公司	押金	201,122.94	1 至 5 年	4.20%	30,171.51
江西省医药采购服务中心	押金	50,000.00	1 年以内	1.04%	2,500.00
北京科创慧谷商务发展有限公司	押金	24,013.00	1 至 2 年	0.50%	3,601.95
合计	--	4,784,335.94	--	99.94%	202,333.46

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	26,275,000.00		26,275,000.00	26,275,000.00		26,275,000.00
对联营、合营企业投资	230,656,040.10		230,656,040.10	210,094,911.61		210,094,911.61
合计	256,931,040.10		256,931,040.10	236,369,911.61		236,369,911.61

(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
赛而生物	26,275,000.00			26,275,000.00		
合计	26,275,000.00			26,275,000.00		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
亦庄生物 医药并购 投资中心	210,094,911.61			-2,083,774.94						208,011,136.67	
华大蛋白		22,000,000.00		644,903.43						22,644,903.43	
小计	210,094,911.61	22,000,000.00		-1,438,871.51						230,656,040.10	
合计	210,094,911.61	22,000,000.00		-1,438,871.51						230,656,040.10	

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	741,758,976.09	170,993,120.89	605,151,188.08	196,761,729.41
合计	741,758,976.09	170,993,120.89	605,151,188.08	196,761,729.41

其他说明：

5、投资收益

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,438,871.51	94,360.36
银行短期理财取得的收益	48,539,753.01	51,736,885.47
合计	47,100,881.50	51,831,245.83

十五、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	148,847.44	
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）	1,072,843.61	
委托他人投资或管理资产的损益	21,020,977.11	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,001,607.00	
减：所得税影响额	3,155,784.17	
少数股东权益影响额	12,320.00	
合计	18,072,956.99	--

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

项目	涉及金额（元）	原因
募集资金短期银行理财	27,518,775.90	募集资金购买理财取得收益

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	12.79%	1.170	1.170
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	11.97%	1.10	1.10

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

第十二节 备查文件目录

公司2017年度报告的备查文件包括：

- 1、载有公司法定代表人签名的2017年度报告全文的原件；
- 2、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 3、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- 4、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的公司所有文件的正本及公告原稿；
- 5、其他备查文件。

（本页无正文，为北京赛升药业股份有限公司2017年年度报告全文签字盖章页）

北京赛升药业股份有限公司

法定代表人：马翥

2018年3月14日