

公司代码：603079

公司简称：圣达生物

转债代码：113539

转债简称：圣达转债

# 浙江圣达生物药业股份有限公司

## 2019 年半年度报告



## 重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人洪爱、主管会计工作负责人朱勇刚及会计机构负责人（会计主管人员）徐桂花声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

不适用

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

本公司面临的重大风险主要包括政策风险、市场风险、经营风险、价格波动风险等。敬请查阅本报告第四节“经营情况讨论与分析”中“其他披露事项”中“可能面对的风险”。

十、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	公司业务概要.....	8
第四节	经营情况的讨论与分析.....	13
第五节	重要事项.....	17
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	39
第七节	优先股相关情况.....	41
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	41
第九节	公司债券相关情况.....	43
第十节	财务报告.....	43
第十一节	备查文件目录.....	140

## 第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司、公司、圣达生物	指	浙江圣达生物药业股份有限公司
通辽圣达、通辽圣达公司	指	通辽市圣达生物工程有限公司，公司控股子公司
新银象、银象公司	指	浙江新银象生物工程有限公司，公司全资子公司
安徽圣达、安徽圣达公司	指	安徽圣达生物药业有限公司，公司全资子公司
圣达研究院	指	浙江圣达生物研究院有限公司，新银象全资子公司
溢滔食品、溢滔公司	指	浙江溢滔食品技术有限公司（原天台溢滔生物工程有限公司），新银象全资子公司
圣达集团	指	浙江圣达集团有限公司，公司控股股东
杭州鸿博	指	杭州鸿博投资管理有限公司，公司股东，圣达集团之控股股东
香港鸿博	指	鸿博投资（香港）有限公司，杭州鸿博之控股股东
万健投资	指	天台万健投资发展中心（有限合伙），公司股东
银轮股份	指	浙江银轮机械股份有限公司，A 股上市公司（股票代码：002126），公司股东
昌明投资	指	天台昌明投资管理合伙企业（有限合伙），公司股东
浙江昌明	指	浙江昌明药业有限公司，公司实际控制人控制的企业，公司关联方
天台嵘胜	指	天台嵘胜纸业业有限公司，公司股东、总经理朱勇刚近亲属控制的公司
法国安迪苏、Adisseo	指	世界三大营养添加剂生产厂商之一，是饲料添加剂产品领域最全的生产商之一
荷兰帝斯曼集团	指	Royal DSM，全球两大综合类维生素生产商之一
凯斯勒、Kaesler Nutrition	指	Kaesler Nutrition GmbH，原德国罗曼，位居世界前列的家禽疫苗公司以及饲料添加剂制造生产企业
德国罗曼、Lohmann	指	Lohmann Animal Health GmbH，位居世界前列的家禽疫苗公司以及饲料添加剂制造生产企业
荷兰泰高国际集团	指	全球动物营养领域领先的大型国际性企业，业务领域涉及 25 个国家和地区。其下属企业泰高营养科技（北京）有限公司及 TROUW 均为公司主要客户
美国 NBTY	指	美国自然之宝，国际领先的从事研发、生产和销售高品质营养补充剂的综合性公司
中牧股份	指	中牧实业股份有限公司，A 股上市公司（股票代码：600195），中国领先的动物保健品和饲料添加剂生产企业
大北农	指	北京大北农科技集团股份有限公司，A 股上市公司（股票代码：002385），产业涵盖饲料、动保、疫苗、种猪、生物饲料、种业、植保等方向
海大集团	指	广东海大集团股份有限公司，A 股上市公司（股票代码：002311），主营水产饲料、畜禽饲料和水产饲料预混料的研发、生产和销售
双汇发展	指	河南双汇投资发展股份有限公司，A 股上市公司（股票代码：000895），中国最大的肉类加工企业之一
金锣集团	指	临沂新程金锣肉制品集团有限公司，以生猪屠宰及冷鲜肉生产加工为主的综合性大型企业，中国农业产业化重点龙头企业之一
娃哈哈集团	指	杭州娃哈哈集团有限公司，集产品研发、生产、销售为一体的大型食品饮料企业集团，中国最大的饮料生产企业之一
食品添加剂	指	为了改善食品品质和色、香、味以及为防腐、保鲜和加工工艺的需要而加入食品中的人工合成或者天然物质

饲料添加剂	指	在饲料加工、制作、使用过程中添加的少量或者微量物质，在饲料中用量很少但作用显著，包括营养性饲料添加剂和一般饲料添加剂
保鲜剂	指	食品添加剂的一类，通常分为防腐剂和抗氧化剂两大领域
生物保鲜剂	指	保鲜剂的一类，指从天然动植物、微生物中提取的或利用生物工程技术获得的具有抑制、杀灭微生物促进食物防腐和抑制、消除、减缓氧化反应的抗氧化保鲜效果的食品添加剂
化学防腐剂	指	指通过化学合成方法生产的食物防腐剂
生物素	指	B 族维生素之一，又称维生素 H、B7，是合成维生素 C 以及脂肪和蛋白质正常代谢不可或缺的物质，是一种维持机体自然生长、发育和正常机能健康必要的营养素
叶酸	指	B 族维生素之一，又称维生素 B9，是机体细胞生长和繁殖所必需的物质，有促进骨髓中幼细胞成熟的作用
乳酸链球菌素、Nisin	指	乳酸链球菌产生的一种多肽物质，对革兰氏阳性细菌、孢杆菌的孢子等有强烈的抑制作用，被广泛应用于肉制品、乳制品等食品的防腐保鲜，是使用范围最为广泛的生物保鲜剂之一
纳他霉素	指	由纳他链霉菌受控发酵制得一种无臭无味的结晶粉末，主要对真菌具有抑制作用，广泛用于干酪、肉制品、果蔬汁等食品中，是目前主要的生物保鲜剂之一
$\epsilon$ -聚赖氨酸	指	由某些链霉菌产生的一种由同类氨基酸组成的肽类，对革兰氏阴性菌、革兰氏阳性菌和真菌等具有很好的抑制作用，目前在日本、韩国等国家得到广泛使用
$\epsilon$ -聚赖氨酸盐酸盐	指	提取时通过盐酸与 $\epsilon$ -聚赖氨酸成盐后提纯，其抑菌机理同 $\epsilon$ -聚赖氨酸
烯酮	指	生物素重要中间体，通过氢化脱苄及环合反应后，精制得到生物素纯品
黄原胶	指	俗称玉米糖胶、汉生胶，是一种糖类（葡萄糖、蔗糖、乳糖）经由野油菜黄单孢菌发酵产生的复合多糖体，被广泛应用于食品、石油、地矿、医药、化妆品、环境保护、轻纺、陶瓷、搪玻璃、油漆、印染、胶粘剂、造纸、建材、冶金、农药、消防、炸药等二十多个行业几百种用途
VB2	指	维生素 B2（VB2），又称核黄素，VB2 为体内黄酶类辅基的组成部分（黄酶在生物氧化还原中发挥递氢作用）。VB2 下游主要应用于饲料（66%）、医药化妆品（24%）和食品（10%）
右胺	指	右旋氨基二醇，是传统工艺生产生物素的重要原材料
环酸	指	二羧酸，是生产生物素的重要原材料
三氨基盐	指	三氨基嘧啶硫酸盐，生产叶酸的重要原材料
对氨基盐	指	对氨基苯甲酰谷氨酸，生产叶酸的重要原材料
三氯丙酮	指	由丙酮氯化精馏制得，淡黄色液体，为生产叶酸的重要原材料
浦发银行	指	上海浦东发展银行股份有限公司
工商银行	指	中国工商银行股份有限公司
农业银行	指	中国农业银行股份有限公司
朱静	指	ZHU JING，实际控制人洪爱之女
朱怡萱	指	ZHU JENNY YI-XUAN，实际控制人洪爱之女
募投项目	指	募集资金投资项目
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	《浙江圣达生物药业股份有限公司章程》
元、万元	指	人民币元、万元
报告期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、 公司信息

公司的中文名称	浙江圣达生物药业股份有限公司
公司的中文简称	圣达生物
公司的外文名称	ZHEJIANG SHENGDA BIO-PHARM CO., LTD.
公司的外文名称缩写	SHENGDA BIO-PHARM
公司的法定代表人	洪爱

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	徐建新	陈慧芳
联系地址	浙江省天台县福溪街道始丰东路18号	浙江省天台县福溪街道始丰东路18号
电话	0576-83966211	0576-83966111
传真	0576-83966111	0576-83966111
电子信箱	zqb@sd-pharm.com	zqb@sd-pharm.com

### 三、 基本情况变更简介

公司注册地址	浙江省天台县赤城街道人民东路789号
公司注册地址的邮政编码	317200
公司办公地址	浙江省天台县福溪街道始丰东路18号
公司办公地址的邮政编码	317200
公司网址	<a href="http://www.sd-pharm.com/">http://www.sd-pharm.com/</a>
电子信箱	zqb@sd-pharm.com
报告期内变更情况查询索引	不适用

### 四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券部
报告期内变更情况查询索引	不适用

### 五、 公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	圣达生物	603079	

### 六、 其他有关资料

适用 不适用

**七、 公司主要会计数据和财务指标**
**(一) 主要会计数据**

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	250,931,644.30	214,395,309.87	17.04
归属于上市公司股东的净利润	33,982,434.81	37,356,393.88	-9.03
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	28,382,772.45	34,574,549.31	-17.91
经营活动产生的现金流量净额	27,023,719.34	34,511,707.31	-21.70
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	811,793,973.26	791,251,538.45	2.60
总资产	1,337,909,920.86	1,252,710,491.16	6.80

**(二) 主要财务指标**

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.30	0.33	-9.09
稀释每股收益(元/股)	0.30	0.33	-9.09
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.25	0.31	-19.35
加权平均净资产收益率(%)	4.23	4.77	减少0.54个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资 产收益率(%)	3.53	4.41	减少0.88个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

 适用  不适用

**八、 境内外会计准则下会计数据差异**
 适用  不适用

**九、 非经常性损益项目和金额**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益	20,252.48	
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	6,404,499.98	
委托他人投资或管理资产的损益	46,602.74	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	127,579.34	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-58,391.69	
少数股东权益影响额	30,171.54	
所得税影响额	-971,052.03	
合计	5,599,662.36	

## 十、其他

适用  不适用

## 第三节 公司业务概要

### 一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

#### (一) 报告期内公司从事的主要业务、主要产品及用途

公司主要产品包括维生素及生物保鲜剂两大类。维生素类产品主要为生物素及叶酸，生物素目前主要应用于饲料添加剂、食品饮料、保健品及日化等领域，叶酸目前在食品、饲料、保健品等行业得以广泛应用。生物保鲜剂类产品主要为乳酸链球菌素及纳他霉素，具体的应用包括肉制品、乳制品、饮料及方便食品等的防腐保鲜。

根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》（2012年修订），公司所属行业为食品制造业（C14）。报告期内，公司主营业务未发生变化。

公司主要产品及其应用领域如下图所示：

	维生素类	生物保鲜剂类	
主要产品	生物素  叶酸 	乳酸链球菌素 	纳他霉素 
主要应用领域	动物营养  维生素补充剂  维生素饮料 	酱及酱制品  乳及乳制品  罐头  熟肉  醋、咖啡、茶饮料  复合调味料 	干酪  糕点  果蔬汁  酱卤肉  熏肉  西式火腿 

除上述应用领域外，公司还不断探索和扩大公司产品的应用领域。在维生素领域，公司加快药品级维生素的注册和认证（报告期内，公司已通过浙江食品药品监督管理局药品叶酸技术转让现场检查，获得台州市市场监督管理局药品生物素出口欧盟证书。2019年下半年，公司将进行生物素、叶酸欧盟 CEP 申报及叶酸国内 GMP 申报）；在生物保鲜剂领域，公司提交的“扩大乳酸链球菌素使用范围”项目（包括腌渍的蔬菜、加工食用菌与藻类、面包和糕点等 4 种食品类别）已通过国家卫计委审批（详见卫计委 2018 年第 2 号公告），同时公司继续推进生物保鲜剂扩大使用范围相关工作。



## （二）经营模式

### 1、采购模式

公司主要采取“以销定产、以产定采”的采购模式，即由营销部门根据公司年度经营目标编制营销计划，生产部门根据营销计划制定生产计划并下达至各生产车间，由车间根据具体的生产安排提出物资采购需求，采购部门再结合仓库的库存情况制定采购计划并负责具体采购工作。

公司对采购管理工作高度重视，拥有整套完善规范的操作体系与策略。针对供应商管理，采购部门会联合生产部门及质量管理部门根据原材料的稳定性、质量合格率、服务及价格水平等因素定期对供应商进行考核，每年根据对供应商的考核结果进行评级，评级结果包括优秀、合格与不合格三种。对于优秀的供应商在之后的采购中会受到公司的政策倾斜，不合格的供应商则会被淘汰，从而激励供应商在供货方面努力提高各项标准。另外，公司对主要原料供应商会进行重点扶持与培育，与之达成长期稳定的战略合作以保证供货的及时性和稳定性，对于普通的原材料采购也会选择招标的方式进行采购以降低供应成本。

公司除了有一套科学的市场预测和市场评估体系外，更注重上下游供应链的打造，与客户及供应商建立信息共享机制，可以更加及时与准确地把握市场信息变动趋势，并利用所掌握的市场波动信息及时调整采购策略与节奏，使公司产品始终保持较强的采购成本优势。

### 2、生产模式

由于公司业务自身的特点，各个产品全年的销售情况不一，因而公司主要采取“以销定产”的生产模式。营销部门首先会在年底制定出下一年的销售计划，同时还会在每个月底制定下一个月的销售计划，预估下一个月各个产品的大致销售量，生产部门结合销售计划和各个车间的实际生产能力制定相应的生产计划。公司的产品全年销售情况不一，因而实际生产活动根据销售情况进行灵活调整，各个车间也会根据生产情况对生产人员进行适时调整，从而确保公司的生产效率发挥最大。

### 3、销售模式

公司的营销始终以客户为中心。公司从总体战略出发，合理进行客户布局，服务好重点客户，把握住中小客户，为客户提供可持续、高质量的产品供应；公司充分了解客户的实际需求，为客户提供所需产品的个性化服务，如产品应用技术服务支持、特殊包装要求、产品开发等，帮助客户降低产品成本、改善质量和提升附加值；公司不断加强与重点客户的战略合作关系，提高客户忠诚度，努力创造营销价值。

市场开拓方面，公司每年都积极参加行业内组织的各种国内外专业展览会，加强同来自世界各地的不同客户的交流，提升公司在行业内的知名度；在相关专业网站上宣传推广，多渠道全方位了解行业动态及信息，促进公司发展，提高公司品牌影响力；定期拜访主要客户，建立长期稳定的关系。公司通过向客户提供优质的产品和服务赢得了广泛的客户基础。

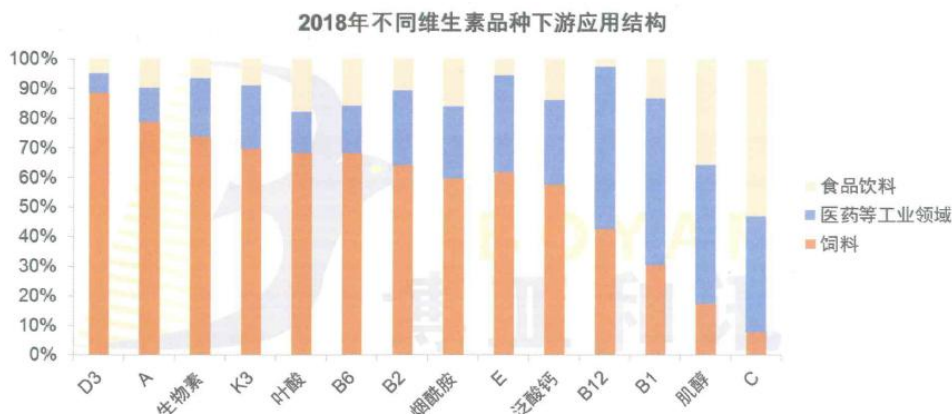
公司的销售按模式可分为直接向终端用户销售和与国内外专业的维生素及食品添加剂经销商合作由其代理的销售。

## （三）行业情况说明和业绩驱动因素

### 1、生物素和叶酸行业的发展概况及趋势

国际维生素产业经过多年的分化、改组、并购，形成了集中度很高的市场竞争格局，基本形成国外的帝斯曼、巴斯夫和中国企业三足鼎立的竞争态势。伴随着维生素产业向我国转移的逐步完成，我国已经成为世界维生素生产中心，是能生产全部维生素种类的少数国家之一，目前中国企业已在多个维生素细分市场取得了国际竞争优势。总体而言，中国单项维生素品种集中度高，基本情况是 3-5 家企业单项维生素品种占据全球 80%以上市场份额。维生素产业正经历着从垄断竞争到寡头垄断的过渡，目前一些产品的定价权由需方转移到供方。

根据博亚和讯统计，除维生素 C、B12、B1 等少数品种以外，全球维生素用量有 65%用于饲料添加剂，医药和食品饮料领域的用量分别占 25%和 10%。



数据来源：博亚和讯

由上图可见，生物素和叶酸作为饲料添加剂的用量占其总量的70%以上，其余用于医药等工业领域及食品饮料领域。因此，生物素和叶酸的市场需求主要取决于饲料添加剂行业和食品医药添加剂行业的发展状况。

### (1) 饲料添加剂行业概况

饲料行业整体的快速增长带动了饲料添加剂行业的发展。从长期来看，饲料添加剂行业发展前景广阔，主要有以下三个驱动因素：第一是世界人口的扩张带来的新增肉制品需求，第二是国民经济水平不断发展带来食品结构的升级，第三是我国饲料添加剂普及率有较大的提升空间。

饲料添加剂的市场需求是刚性的，无论是人口的扩张还是食品结构的升级，在耕地资源有限且难以逆转的情况下，发展畜牧业、提高畜牧业的产出水平从而为人类提供更多的肉质食品，都需要饲料添加剂的配合及支持，因此长期来看，饲料添加剂行业依然会保持增长的发展态势。

### (2) 食品医药添加剂行业概况

根据博亚和讯测算，近年来维生素在食品饮料市场中的应用增长速度（估计在5%左右）相对于医药（2%-3%）和饲料（1%-2%）较快，烟酰胺、泛酸钙、维生素B1、B6、C等受益于维生素饮料（运动型或功能型饮料）市场快速增长。维生素在医药保健领域目前主要应用于营养保健品及医药制剂，且以营养保健品为主。近四十年来，全球营养保健品消费市场发展极为迅速。长期来看，随着新兴国家经济水平的发展以及人均GDP的提高，人们的保健意识会逐渐增强，对营养保健品的需求也会逐步释放出来，这将是驱动医药维生素添加剂增长的一个重要因素。

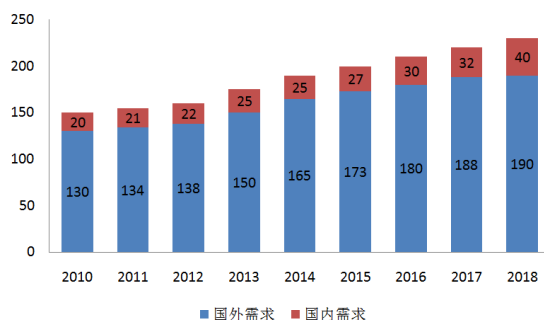
### (3) 生物素和叶酸市场概况及趋势

随着维生素产业不断向中国转移，目前全球生物素和叶酸的需求几乎全部由中国厂商供应，仅有少量高端产品由国外厂商生产。根据博亚和讯的统计数据，2010-2018年期间，全球生物素需求量从150吨增长到230吨，年复合增长率为5.49%。饲料结构的升级推动饲料添加剂的较快发展，进而带动了上游产品生物素的较快增长；同时生物素在营养补充剂、玉米发酵产业的使用也有较快的增长。

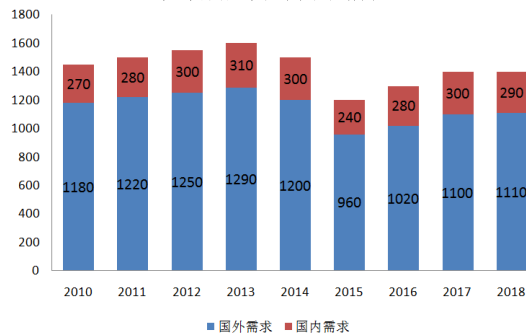
2010-2018年期间，全球叶酸需求量受价格波动影响明显，2016年以来，随着叶酸价格的恢复，需求量有所增加。叶酸在饲料添加剂方面的运用趋于平稳。

在医药保健品领域，叶酸是孕妇的必备营养素之一。缺乏叶酸对胎儿的生长发育、女性健康等都有一定的影响，同时叶酸对预防脑中风也有一定的作用。随着社会发展，人类越来越重视健康，对叶酸市场需求的增加起着关键的作用。

2010-2018年生物素国内外需求情况（吨）



2010-2018年叶酸国内外需求情况（吨）



数据来源：博亚和讯

综上，产品价格短期内的不合理上涨会影响市场需求，随着市场价格逐步理性回归，市场需求也会随之恢复，生物素和叶酸的市场需求在剔除市场供需带来的价格波动因素后整体仍然会保持平稳增长的趋势；同时，新兴国家食品饮料、维生素补充剂及药用维生素市场的崛起，将会成为推动生物素及叶酸较快增长的重要动力。

## 2、生物保鲜剂行业的发展概况及趋势

目前生物保鲜剂主要应用于肉制品、乳制品、饮料及方便食品等行业，近年来，生物保鲜剂市场需求的快速增长主要来自以下三方面驱动因素：一是下游食品行业的稳步增长带动了对生物保鲜剂需求的增加；二是随着经济发展水平和人们对生物保鲜剂认知度的提升，对“无化学防腐剂”食品的需求的增加带动了对生物保鲜剂需求的增加；三是随着生物保鲜剂的应用范围和添加比例逐步扩大带动了对生物保鲜剂需求的增加。

第一，下游食品行业基本保持稳定增长。我国猪肉和禽肉产量已经分居世界第一位和第二位，2008年至2018年这十年期间，我国肉类产量年均复合增长率为1.58%，增速虽慢于同期GDP增长率但一直保持稳步发展；乳制品行业在2007年至2017年期间经历了一段相对较快的增长，年均复合增长率达5.08%；软饮料市场增速较快，2007年至2017年期间年均复合增长率达14.35%。下游肉制品、乳制品、乳饮料等食品行业的稳定增长必将带动生物保鲜剂行业相应增长。

方便食品近十年来经历了高速发展，2005年至2015年期间方便食品收入的年均复合增长率达19.4%，其中的重要原因是随着经济发展和社会生活节奏的加快，对方便食品的需求会不断增长；另外随着城镇化率的不断提高，农村人口逐渐向城镇转移，而城镇人口对方便食品的需求要高于农村人口。因而，可以预见在未来几年，经济发展增速和城镇化率提高较快的国家，方便食品的需求依然会保持较快增长。

第二，传统化学防腐剂如对羟基苯甲酸酯类、苯甲酸及其盐、山梨酸及其盐等对于人体的危害正在引起世界各国的重视，其使用范围与剂量也正在受到越来越严格的控制。而以乳酸链球菌素等为代表的生物保鲜剂因其高效、安全、无毒、无残留等特点正在受到全球市场的青睐，大有逐渐替代化学防腐剂的趋势。以乳酸链球菌素为例，在某些产品防腐中，按等效作用计算，乳酸链球菌素的使用量仅为山梨酸钾的1/6至1/10。随着人们对健康安全食品的不断重视以及生物保鲜剂成本的逐步降低，部分化学防腐剂被逐步替代会是必然趋势，生物保鲜剂将取得长足发展，市场空间巨大。

第三，生物保鲜剂的使用范围和比例的逐步提高。生物保鲜剂的应用领域逐渐增加，2018年3月乳酸链球菌素使用范围增加包括腌渍的蔬菜、加工食用菌与藻类、面包和糕点等4种食品类别，特别是酱腌菜、面包和糕点的市场是非常庞大的。食品行业分为16大类，约390个小类，目前乳酸链球菌素的应用范围仅涉及86小类，应用范围仍不足25%，未来随着生物保鲜剂的使用范围和比例逐步的提高，生物保鲜剂的需求也将进一步增加。

我国幅员辽阔、资源丰富，具有明显的成本优势。我国发展生物保鲜剂产业的原料资源丰富且价格低廉，而且人力资源与成本也较发达国家具有明显的优势，再加上近年来国家对于食品添加剂行业以及生物制造产业的政策上的大力支持，为发展生物保鲜剂产业提供了诸多有利因素。随着生物保鲜剂应用范围与应用程度的不断拓展，国内生产企业在发酵工艺、提取工艺、质量管理、应用研究等方面技术水平的不断提高，以及行业监督、管理制度的不断完善，生物保鲜剂产业将迎来巨大的市场机遇与发展空间。

## 二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

## 三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

公司在行业中的优势为：

### 1、全球领先的市场地位

公司是国内最早开始生物素、乳酸链球菌素、纳他霉素等产品生产的企业之一，历经多年的市场磨砺与竞争挑战，已在国内乃至全球的产品细分市场占据了举足轻重的地位。在生物素领域，圣达生物是全球最大的供应商，销量和出口额连续多年位居第一，产品在全球的市场份额约30%；在生物保鲜剂领域，子公司新银象是全球乳酸链球菌素及纳他霉素的主要供应商，也是国内为数

不多的能够同时具备乳酸链球菌素、纳他霉素、 $\epsilon$ -聚赖氨酸盐酸盐三个系列产品产业化生产能力的企业，作为乳酸链球菌素行业标准和纳他霉素国家标准的主要起草单位，公司在细分行业拥有领先的市场地位和较强的市场影响力。

## 2、技术研发优势

公司系高新技术企业，建有省、市级院士工作站、省级技术中心及省级研究院，分别在生物素和生物保鲜剂领域打造了一支由“浙江省千人计划”和“国家千人计划”领衔的经验丰富的专业研发团队。在坚持自主研发的同时，公司与高等院校及科研机构建立了长期的合作研发关系，通过产学研的紧密结合，实现技术工艺的不断创新和向生产应用的转化。

经过多年的研发积累，公司技术工艺水平在行业内处于领先地位。在维生素领域，在生产生物素方面，公司拥有生物素手性内酯制造方法、化学酶法合成生物素中间体内酯方法等核心技术，产品“饲料添加剂 D-生物素”登记为浙江省科学技术成果，“超微粉碎/多维混合法生产 2%D(+)-生物素项目”获中国轻工业联合会科技优秀奖；在生产叶酸方面，公司拥有高纯度三氯丙酮制备方法、高纯度四氢叶酸钙制造方法等，使得公司叶酸生产的工艺相对简化，操作方便，具有收率高、成本低的优势。

在生物保鲜剂领域，公司拥有乳酸链球菌素的提取和分离、高纯度乳酸链球菌素和纳他霉素的提取、水溶性纳他霉素的提取、 $\epsilon$ -聚赖氨酸及其盐酸盐的提取、天然防腐保鲜复合制剂及其应用等核心技术。

## 3、工艺的创新和优化带来的成本及环保优势

公司一直注重对生产工艺的创新和优化。目前公司生物素的生产主要采用右胺合成路线，经过多年研发摸索，公司将该路线的还原岗位与水解岗位合并一锅法制备内酯，合并后由原先需要使用多种溶剂变更为使用单一溶剂，使得两步反应的总收率大幅提高，成功降低了生物素成本，同时减少了污染物的排放量，大大减轻了环保压力。另外，为避免生物素主要原材料供应紧张对生产造成不利影响，公司从长远考虑已开发掌握替代右胺的合成路线，使得合成生物素的原料变得简单易得，合成成本与右胺路线相比基本持平，不仅摆脱了对关键原料右胺的依赖，而且使生物素的生产更加环保。叶酸生产方面，公司通过连续封闭的工艺对废水循环利用，将每吨叶酸生产用水量大幅降低，大大减轻了公司的环保压力；另外，通过使用 Raney Ni 催化剂催化氢还原替代铁粉还原，对三氯丙酮在缩合和精制技术上创新，使得叶酸的收率得到较大提升，从而降低了叶酸的生产成本。

乳酸链球菌素生产方面，提取和分离是影响收率的关键工艺，公司通过对关键工艺进行优化创新，研发出一种绿色、环保、高效的分离技术。该技术与传统工艺相比，不需要在发酵液中投入硅藻土助滤剂即可进行过滤和分离操作，全程自动化控制，不仅提高了生产效率，取消了硅藻土的物料成本、板框过滤的高劳动成本、过滤残渣的固废处理成本，而且过滤的残渣因为富含各种氨基酸和营养素，可作为饲料、微生物菌剂使用，实现了清洁生产。

## 4、质量和品牌优势

作为生物素和生物保鲜剂的龙头企业，公司高度重视产品的质量管理体系。在生物素行业，公司通过了 FAMI-QS 欧洲饲料添加剂和预混合饲料质量体系认证、ISO9001 质量管理体系认证、ISO22000 食品安全管理体系认证、HALAL 清真食品认证、BRC 食品安全全球标准 B 等级、美国 FDA 审计；在生物保鲜剂行业，公司通过了 FSSC22000 食品安全体系认证、ISO9001 质量管理体系认证、HALAL 清真食品认证、KOSHER 犹太认证。稳定的产品质量为公司赢得了较高的美誉度和知名度，“银象”品牌在国内外取得了良好的口碑。

## 5、客户资源优势

公司凭借领先的技术工艺水平和优质稳定的产品品质赢得了客户的广泛认可，与国内外大型知名企业建立了稳固良好的互信合作关系，拥有长期稳定的高端客户群。在饲料、动物保健品、营养品领域如法国安迪苏、荷兰泰高国际集团、荷兰帝斯曼集团、德国罗曼、美国 NBTY 等全球跨国企业集团和中牧股份、大北农、海大集团等国内知名上市公司，国内肉制品行业的领先企业如双汇发展、金锣集团，以及大型食品饮料企业娃哈哈集团等，都是公司的主要合作伙伴。

公司拥有的优质丰富的高端客户资源为公司业务的持续发展奠定了坚实基础，不仅提升了公司的品牌知名度，为现有产品的销售提供了市场空间，也为新产品的开发提供了快速进入市场的途径，从而有利于巩固公司在产品细分市场的领先地位。

## 6、共赢的经营理念和人性的内部管理优势

公司在对内管理及对外经营活动中，始终秉持共赢的文化和理念。在市场行情较好公司取得较好的经营业绩时，公司会与客户、供应商以及员工共同分享。共赢的经营理念和人性的内部管理使得公司在行情波动较为频繁的行业能够相对稳定的经营，客户和供应商与公司的共进退、员工与公司的同发展，让公司能够相对弹性地应对各种市场环境，更好地把握市场机遇和应对市场风险。

## 第四节 经营情况的讨论与分析

### 一、经营情况的讨论与分析

报告期内，饲料受疫情影响销量下滑，公司依靠稳定的产品质量、较高的品牌认知度，积极围绕公司经营方针和战略规划，通过客户维系、产能优化和技术创新等手段努力提升效益，实现营业收入 25,093.16 万元，较上年同期增加 17.04%；但受公司主要产品生物素价格下降、通辽圣达亏损因素的影响，公司实现归属上市公司股东的净利润 3,398.24 万元，同比减少 9.03%。

报告期内，公司主要经营工作情况如下：

1、在维生素领域，依靠稳定的产品质量与良好的业界口碑，母公司主要产品生物素和叶酸的销量和销售收入都有不同程度的增长。生物素在市场需求与价格都明显下降的不利情况下，营业收入同比增长 8.44%；叶酸则实现了售价、销量双增长，营业收入同比增长 45.80%。

2、在生物保鲜剂领域，得益于“银象”品牌在国内外良好的品牌形象，新银象主要产品保持高水平的产销率，同时搭配新工艺降本，销售收入同比增长 16.00%，净利润同比增长 84.44%，进一步巩固公司生物保鲜剂的龙头地位。

3、安徽圣达的升级改造基本完成，确保了企业的可持续发展，运营渐入佳境，成功扭亏为盈。

4、通辽圣达加快募集资金投资项目建设及维生素 B2 生产线改造工作，稳步推进项目实施，虽未能盈利，但亏损金额明显减少。

5、公司不断完善质量标准体系：实现 EP9.5 级叶酸生产；积极开展各类注册申报工作，成功取得生物素出口欧盟证书，成功完成纳他霉素和聚赖氨酸浙江制造标准立项申报工作。

6、强化三位一体环保、安全、质量管理体系，深化“双控管理”，推进“四全两要一张网”建设，完善应急预案管理，强化应急处置能力。

7、圣达生物（杭州）研究院已建成并投入运作，在化学合成、微生物发酵、工业生态化等方面开展研究，为公司及各子公司的生产与研发等提供技术支持，推动科技创新，强化核心竞争优势。

8、推动人才建设，引进博士、硕士、台州市 500 精英等高层次人才；强化人力资源改革，以效益为牵引，强化从胜任力向创造力，从支撑战略向匹配战略的高效转移。

### (一) 主营业务分析

#### 1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	250,931,644.30	214,395,309.87	17.04
营业成本	166,884,787.36	129,633,872.54	28.74
销售费用	7,912,326.40	5,653,482.83	39.95
管理费用	31,274,157.79	23,520,194.25	32.97
财务费用	856,145.35	1,149,890.03	-25.55
研发费用	10,162,883.09	10,236,863.12	-0.72
经营活动产生的现金流量净额	27,023,719.34	34,511,707.31	-21.70
投资活动产生的现金流量净额	-70,816,068.61	-21,987,316.04	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	8,820,922.55	-7,595,124.97	不适用

营业成本变动原因说明:主要系本期产品销量增加所致

销售费用变动原因说明:主要系本期合并子公司通辽圣达报表所致

管理费用变动原因说明:主要系本期合并子公司通辽圣达报表所致

财务费用变动原因说明:主要系本期汇率变动引起的汇兑收益增加所致

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期支付设备工程款增加所致

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期银行借款增加所致

## 2 其他

### (1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

### (2) 其他

适用 不适用

### (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

### (三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

#### 1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			15,024,208.33	1.20	-100.00	主要系本期赎回保本浮动收益结构性存款所致
应收票据	7,637,760.00	0.57	3,631,080.50	0.29	110.34	主要系本期收到银行承兑汇票增加所致
预付款项	8,594,196.02	0.64	3,627,715.41	0.29	136.90	主要系本期公司采购材料预付款增加所致
其他应收款	1,486,886.25	0.11	1,052,168.13	0.08	41.32	主要系本期支付保证金增加所致
存货	163,946,389.76	12.25	124,815,251.39	9.96	31.35	主要系本期自制半成品、在产品增加所致
其他流动资产	22,637,347.61	1.69	17,489,933.90	1.40	29.43	主要系本期留抵的增值税增加所致
在建工程	227,634,920.18	17.01	163,792,495.71	13.08	38.98	主要系本期子公司工程项目投入增加所致
长期待摊费用	3,530,482.27	0.26	2,337,749.97	0.19	51.02	主要系本期子公司新银象厂区绿化提升改造工程增加所致
递延所得税资产	3,218,110.89	0.24	1,868,100.43	0.15	72.27	主要系本期内部未实现收益可抵扣暂时性差异增加所致
应付票据	98,151,501.81	7.34	52,280,431.07	4.17	87.74	主要系本期采用票据结算货款增加所致
应付职工薪	9,663,982.93	0.72	17,983,968.27	1.44	-46.26	主要系本期支付上年

酬						度年终奖所致
应交税费	2,880,704.80	0.22	4,313,787.17	0.34	-33.22	主要系应交增值税减少所致
长期借款	30,000,000.00	2.24	5,000,000.00	0.40	500.00	主要系本期银行借款增加所致

其他说明

无

## 2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用  不适用

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	40,168,938.81	各类保证金
固定资产	30,515,878.92	为借款提供抵押担保
无形资产	45,885,529.06	为借款提供抵押担保
合计	116,570,346.79	/

## 3. 其他说明

适用  不适用

### (四) 投资状况分析

#### 1、 对外股权投资总体分析

适用  不适用

##### (1) 重大的股权投资

适用  不适用

##### (2) 重大的非股权投资

适用  不适用

##### (3) 以公允价值计量的金融资产

适用  不适用

### (五) 重大资产和股权出售

适用  不适用

### (六) 主要控股参股公司分析

适用  不适用

单位：万元

公司名称	新银象	安徽圣达	通辽圣达
业务性质	食品制造业	食品制造业	食品制造业
主要产品	纳他霉素、乳酸链球菌素	生物素中间体	维生素 B2、黄原胶
注册资本	6,080.00	3,000.00	23,000.00
持股比例	100%	100%	75%
总资产	40,627.17	17,423.10	33,588.23

净资产	34,154.08	8,219.88	14,324.92
营业收入	8,629.51	6,387.58	510.16
净利润	1,896.74	511.59	-541.24
主营业务收入	8,609.77	6,387.21	510.16
主营业务利润	4,029.90	1,242.68	157.96

### (七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 二、其他披露事项

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

适用 不适用

### (二) 可能面对的风险

适用 不适用

#### 1、产品价格波动风险

公司主要产品为生物素、叶酸和生物保鲜剂，生物保鲜剂产品目前主要包括乳酸链球菌素和纳他霉素。报告期内公司上述产品均出现不同程度的价格波动，2016年、2017年、2018年和2019年1-6月，公司主要产品生物素的平均售价分别为254.53万元/吨、261.97万元/吨、258.63万元/吨和219.31万元/吨；叶酸的平均售价分别为36.57万元/吨、23.41万元/吨、18.24万元/吨和21.07万元/吨；乳酸链球菌素的平均售价分别为23.10万元/吨、23.55万元/吨、23.11万元/吨和22.45万元/吨；纳他霉素的平均售价分别为43.08万元/吨、41.67万元/吨、41.08万元/吨和41.42万元/吨。

公司主要产品价格波动的主要原因包括市场供应结构变化、原材料价格波动、下游需求变化、竞争企业进入或退出本行业、技术进步等。未来公司将通过加大环保投入、产能供给，以平缓市场供需矛盾带来的价格波动，同时公司将不断进行新产品研发以及新市场拓展，通过开辟新的市场领域避免同质化竞争，不断提升产品应用技术服务能力和客户满意度，巩固公司主要产品的行业领先地位，增强公司的盈利能力和抗风险能力。但是，如果未来上述系列措施达不到预期效果，公司主要产品价格出现持续不利变动而公司未能有效应对前述风险和竞争，将可能导致公司利润率水平有所降低。

#### 2、原材料价格波动风险

公司生物素及叶酸的生产所需原材料主要为基础化工及精细化工产品，基础化工及精细化工产品的价格受石油和经济周期影响较大。报告期内，公司原材料占生产成本的比重较大，因而原材料价格的波动会对公司盈利产生较大影响。尽管公司采取了根据市场预测调整采购计划、将产品售价与原材料采购价格挂钩、与重点供应商签订战略合作协议、优化物流管理、实施最佳采购和储存批量、改进工艺路线以降低单位产品物料消耗水平等方式，有效地减少了原材料价格波动对公司经营业绩的影响，但由于行业周期波动、原材料供应格局变化、通货膨胀、经济危机等不可预见因素而导致的原材料价格波动在未来仍可能给公司生产成本、盈利能力等带来一定的不确定性。

#### 3、客户集中度较高的风险

生物素和叶酸的市场增量需求主要依赖于下游饲料添加剂行业以及医药食品添加剂行业的需求；生物保鲜剂则依赖于下游食品加工制造行业的市场需求。公司自成立以来即以融入全球饲料产业、医药产业、食品产业链为长期发展目标，并与全球大型饲料、食品饮料企业、维生素企业建立了长期业务合作关系。2016年、2017年、2018年和2019年1-6月，公司向五大客户销售收入占当期营业收入的比例分别为40.50%、37.48%、32.03%和32.00%，前五大客户的需求对公司的整体销售有较大的影响。如果未来公司主要销售客户因其产品经营策略、存货管理策略或整体



生产经营情况发生变化，将有可能调整或减少对公司产品订单的结构和规模，从而可能对公司的产品销售产生较大不利影响。如果主要客户出现重大经营或财务风险，将可能使公司承担较大风险。

#### 4、汇率波动风险

2016 年、2017 年、2018 年和 2019 年 1-6 月，公司自营出口额占主营业务收入的比例分别为 56.67%、62.03%、57.53%和 61.80%，占比相对较高。公司出口主要采用美元作为结算货币，业务经营在一定程度上受到人民币汇率波动的影响。截至 2019 年 6 月 30 日，本公司共持有外汇货币主要为 1,032.85 万美元，以外币结算的应收账款余额为 984.87 万美元。2019 年 1-6 月，人民币兑美元先升值后贬值，窄幅波动，但如果未来人民币的持续升值将直接影响到公司外币资产价值，并给公司出口产品在国际上的竞争力带来负面影响，给公司经营带来一定的风险。

### (三) 其他披露事项

适用 不适用

## 第五节 重要事项

### 一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2018 年年度股东大会	2019 年 4 月 16 日	www.sse.com.cn	2019 年 4 月 17 日

股东大会情况说明

适用 不适用

### 二、利润分配或资本公积金转增预案

#### (一) 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数 (股)	
每 10 股派息数 (元) (含税)	
每 10 股转增数 (股)	
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
不适用	

### 三、承诺事项履行情况

#### (一) 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或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的	股份限售	圣达集团	注 1	上市之日起三十六个月	是	是	不适用	不适用

承诺	股份限售	万健投资	注 2	上市之日起三十六个月	是	是	不适用	不适用
	股份限售	杭州鸿博	注 3	上市之日起三十六个月	是	是	不适用	不适用
	股份限售	昌明投资	注 4	上市之日起三十六个月	是	是	不适用	不适用
	股份限售	朱勇刚	注 5	上市之日起三十六个月	是	是	不适用	不适用
	股份限售	朱国锭	注 6	上市之日起三十六个月	是	是	不适用	不适用
	股份限售	洪爱	注 7	上市之日起三十六个月	是	是	不适用	不适用
	股份限售	朱静、朱怡萱	注 8	上市之日起三十六个月	是	是	不适用	不适用
	股份限售	徐建新	注 9	上市之日起三十六个月	是	是	不适用	不适用
	股份限售	蔡显理、徐桂花、周斌	注 10	上市之日起三十六个月	是	是	不适用	不适用
	股份限售	庞晗、庞正查	注 11	上市之日起三十六个月	是	是	不适用	不适用
	股份限售	香港鸿博	注 12	上市之日起三十六个月	是	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	圣达集团	注 1	长期有效	否	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	洪爱、朱静、朱怡萱、朱勇刚	注 7 注 8 注 5	长期有效	否	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	杭州鸿博、香港鸿博、万健投资	注 2 注 3 注 12	长期有效	否	是	不适用	不适用
	解决关联交易	洪爱	注 7	长期有效	否	是	不适用	不适用
	解决土地等产权瑕疵	圣达集团	注 1	长期有效	否	是	不适用	不适用
其他	洪爱	注 7	长期有效	否	是	不适用	不适用	
其他	圣达生物、圣达集团、董事（独立董事除外）、高级管理人员	注 13	长期有效	否	是	不适用	不适用	
与再融资相关的承诺	其他	圣达集团	注 14	长期有效	否	是	不适用	不适用
	其他	洪爱	注 15	长期有效	否	是	不适用	不适用
	其他	公司全体	注 16	长期有效	否	是	不适用	不适用

		董事、高级管理人员						
	解决同业竞争	洪爱、朱勇刚、朱静、朱怡萱、圣达集团、杭州鸿博、香港鸿博、万健投资	注 17	长期有效	否	是	不适用	不适用
	解决关联交易	洪爱、圣达集团	注 18	长期有效	否	是	不适用	不适用
	其他	洪爱、圣达集团	注 18	长期有效	否	是	不适用	不适用

上述与首次公开发行相关的承诺于 2015 年 10 月作出,与再融资相关的承诺于 2018 年 9 月-10 月作出。

注 1: 关于浙江圣达生物药业股份有限公司股份锁定的承诺书(圣达集团)

本公司,系浙江圣达生物药业股份有限公司(以下简称“发行人”或“公司”)的控股股东,特作出以下承诺:

1、关于股份权属及锁定的承诺:①本单位除以自身名义持有发行人股份外,不存在接受他人委托或委托他人持有发行人股份的情形,包括但不限于通过委托持股、信托持股等方式代他人或委托他人持有股份。截至本承诺函出具之日止,本单位所持有的发行人股份不存在质押或其他权利限制情形;②自发行人首次公开发行股票上市之日起 36 个月内,不转让或者委托他人管理本次发行前本单位直接或间接持有的发行人股份,也不由发行人回购该等股份;③发行人上市后 6 个月内,如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价,本单位直接或间接持有发行人股票的锁定期自动延长 6 个月(若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的,则上述价格将进行相应调整)。

2、关于持股意向及减持意向的承诺:①本单位拟长期持有公司股票;②如果在锁定期满后,本单位拟减持股票的,将认真遵守证监会、交易所关于股东减持的相关规定,结合公司稳定股价的需要,审慎制定股票减持计划,在股票锁定期满后逐步减持;③本单位减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定,具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等;④如本单位所持发行人股票在承诺锁定期满后两年内减持,减持价格将不低于发行人股票发行价,上述两年期限届满后,本单位减持直接或间接持有的发行人股份时,将以市价且不低于发行人上一会计年度经审计的除权后每股净资产的价格进行减持。减持直接或间接持有的发行人股份时,将提前三个交易日通过发行人发出相关公告;⑤如果本单位未履行上述减持意向承诺,本单位将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉;本单位持有的公司股份自本单位未履行上述减持意向承诺之日起 6 个月内不得减持。

3、关于避免同业竞争的承诺:①本单位控制的企业(发行人及其子公司除外)目前并没有以任何形式从事或参与与发行人及其子公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动;②本单位保证本单位及本单位实际控制的除发行人及其子公司以外的其他企业将不会在中国境内或境外以任何方式(包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股权及其它权益)直接或间接从事或参与任何与发行人及其子公司构成竞争的任何业务或活动,不以任何方式从事或参与任何与发行人及其子公司业务相同、相似或可能取代发行人及其子公司业务的活动;③本单位如从任何第三方获得的商业机会与发行人及其子公司经营的业务有竞争或可能

竞争，本单位将立即通知发行人，并将该商业机会让予发行人或其子公司；④本单位承诺不利用任何方式从事影响或可能影响发行人及其子公司经营、发展的业务或活动。

4、关于稳定股价事宜的承诺：公司自本次发行并上市之日起三年内，出现连续 20 个交易日公司股票收盘价均低于公司上一个会计年度未经审计的每股净资产情形时（每股净资产=合并财务报表中归属于母公司普通股股东权益合计数÷年末公司股份总数；若因除权除息等事项致使上述股票收盘价与公司上一会计年度未经审计的每股净资产不具可比性的，上述股票收盘价应做相应调整，下同），且公司采取措施稳定公司股价的，在实施完毕稳定股价具体方案中的公司回购股份措施后，连续 10 个交易日每日股票收盘价均低于最近一期经审计的每股净资产（审计基准日后发生权益分派、公积金转增股本、配股等情况的，应做除权、除息处理），公司控股股东根据法律、法规、规范性文件和公司章程的规定以增持公司股票的形式稳定公司股价。①在股东大会审议通过的单个稳定股价具体方案中，用于增持股票的资金金额不低于其最近一次获得的现金分红金额的 20%；②在一个会计年度内股东大会审议通过了多个稳定股价具体方案的情况下，在该会计年度内用于增持股票的资金金额合计不超过其最近一次获得的公司现金分红金额的 50%；③在增持行为完成后的 6 个月内将不出售所增持的股份。（超过上述第②项标准的，本项股价稳定措施在当年度不再继续实施。但如下一会计年度继续出现稳定股价情形的，控股股东将继续按照上述原则执行。）在经股东大会审议通过的稳定股价具体方案正式公告之日起至其实施完毕之日的期间内，如在连续 5 个交易日内，公司股票收盘价均不低于公司上一个会计年度未经审计的每股净资产时，将停止实施稳定股价具体方案；该稳定股价具体方案项下的控股股东增持公司股票方式稳定公司股价的义务亦相应终止。股东大会审议通过的股价稳定具体方案实施完毕后的 90 个交易日内，如股价稳定措施的启动条件成立的，公司不再继续实施稳定股价措施。90 个交易日后，启动条件再次成立时，公司将再次启动稳定股价具体方案的审议程序，控股股东将按照前述条件及原则增持公司股票方式稳定公司股价。尚未实施或者未履行完毕的稳定股价具体方案因停止条件成立而停止实施的，则自稳定股价具体方案停止实施后的 90 个交易日内不再继续实施稳定股价措施。90 个交易日后，启动条件再次成立时，公司将再次启动稳定股价具体方案的审议程序，控股股东将按照前述条件及原则增持公司股票方式稳定公司股价。

5、关于保护投资者利益的承诺：①公司首次公开发行股票并上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；②如公司招股说明书被相关监管机构认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本单位将依法赔偿投资者损失。

6、关于房产权证的承诺：目前，发行人及其子公司存在部分房产未办理房产权证的情况，未来如因发行人及其子公司无法继续使用该等房屋的，由此所造成的一切损失，包括但不限于重新购置房屋、搬迁造成的经营损失，本公司将给予发行人及其子公司全额补偿。

注 2：关于浙江圣达生物药业股份有限公司股份锁定的承诺书（万健投资）

本公司，系浙江圣达生物药业股份有限公司（以下简称“发行人”或“公司”）的股东，特作出以下承诺：

1、关于股份权属及锁定的承诺：①本单位除以自身名义持有发行人股份外，不存在接受他人委托或委托他人持有发行人股份的情形，包括但不限于通过委托持股、信托持股等方式代他人或委托他人持有股份。截至本承诺函出具之日止，本单位所持有的发行人股份不存在质押或其他权利限制情形；②自发行人首次公开发行股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本单位直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该等股份；③发行人上市后 6 个月内，如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本单位直接或间接持有发行人股票的锁定期自动延长 6 个月（若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，则上述价格将进行相应调整）。

2、关于持股意向及减持意向的承诺：①本单位拟长期持有公司股票；②如果在锁定期满后，本单位拟减持股票的，将认真遵守证监会、交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持；③本单位减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；④如本单位所持发行人股票在承诺锁定期满后两年内减持，减持价格将不低于发行人股票发行价；上述两年期限届满后，本单位减持直接或间接持有的发行人股份时，将以市价且不低于发行人上一会计年度经审计的除权后每股净资产的价格进行减持。减持直接或间接持

有的发行人股份时，将提前三个交易日通过发行人发出相关公告；⑤如果本单位未履行上述减持意向承诺，本单位将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；本单位持有的公司股份自本单位未履行上述减持意向承诺之日起 6 个月内不得减持。

3、关于避免同业竞争的承诺：①本单位控制的企业（发行人及其子公司除外）目前并没有以任何形式从事或参与与发行人及其子公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；②本单位保证本单位及本单位实际控制的除发行人及其子公司以外的其他企业将不会在中国境内或境外以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股权及其它权益）直接或间接从事或参与任何与发行人及其子公司构成竞争的任何业务或活动，不以任何方式从事或参与任何与发行人及其子公司业务相同、相似或可能取代发行人及其子公司业务的活动；③本单位如从任何第三方获得的商业机会与发行人及其子公司经营的业务有竞争或可能竞争，本单位将立即通知发行人，并将该商业机会让予发行人或其子公司；④本单位承诺不利用任何方式从事影响或可能影响发行人及其子公司经营、发展的业务或活动。

注 3：关于浙江圣达生物药业股份有限公司股份锁定的承诺书（杭州鸿博）

本公司，系浙江圣达生物药业股份有限公司（以下简称“发行人”或“公司”）的股东，特作出以下承诺：

1、关于股份权属及锁定的承诺：①本单位除以自身名义持有发行人股份外，不存在接受他人委托或委托他人持有发行人股份的情形，包括但不限于通过委托持股、信托持股等方式代他人或委托他人持有股份。截至本承诺函出具之日止，本单位所持有的发行人股份不存在质押或其他权利限制情形；②自发行人首次公开发行股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本单位直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该等股份；③发行人上市后 6 个月内，如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本单位直接或间接持有发行人股票的锁定期自动延长 6 个月（若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，则上述价格将进行相应调整）。

2、关于持股意向及减持意向的承诺：①本单位拟长期持有公司股票；②如果在锁定期满后，本单位拟减持股票的，将认真遵守证监会、交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持；③本单位减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；④如本单位所持发行人股票在承诺锁定期满后两年内减持，减持价格将不低于发行人股票发行价；上述两年期限届满后，本单位减持直接或间接持有的发行人股份时，将以市价且不低于发行人上一会计年度经审计的除权后每股净资产的价格进行减持。减持直接或间接持有的发行人股份时，将提前三个交易日通过发行人发出相关公告；⑤如果本单位未履行上述减持意向承诺，本单位将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；本单位持有的公司股份自本单位未履行上述减持意向承诺之日起 6 个月内不得减持。

3、关于避免同业竞争的承诺：①本单位控制的企业（发行人及其子公司除外）目前并没有以任何形式从事或参与与发行人及其子公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；②本单位保证本单位及本单位实际控制的除发行人及其子公司以外的其他企业将不会在中国境内或境外以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股权及其它权益）直接或间接从事或参与任何与发行人及其子公司构成竞争的任何业务或活动，不以任何方式从事或参与任何与发行人及其子公司业务相同、相似或可能取代发行人及其子公司业务的活动；③本单位如从任何第三方获得的商业机会与发行人及其子公司经营的业务有竞争或可能竞争，本单位将立即通知发行人，并将该商业机会让予发行人或其子公司；④本单位承诺不利用任何方式从事影响或可能影响发行人及其子公司经营、发展的业务或活动。

注 4：关于浙江圣达生物药业股份有限公司股份锁定的承诺书（昌明投资）

本单位天台昌明投资管理合伙企业（有限合伙），目前直接持有浙江圣达生物药业股份有限公司（以下简称“发行人”）288 万股股份，占总股本的 4.80%。本单位特作出以下承诺：

本单位除以自身名义持有发行人股份外，不存在接受他人委托或委托他人持有发行人股份的情形，包括但不限于通过委托持股、信托持股等方式代他人或委托他人持有股份。截至本承诺函出具之日止，本单位所持有的发行人股份不存在质押或其他权利限制情形。

自发行人首次公开发行股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本单位直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该等股份。

发行人上市后 6 个月内，如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本单位直接或间接持有发行人股票的锁定期限自动延长 6 个月（若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，则上述价格将进行相应调整）。

注 5：关于浙江圣达生物药业股份有限公司股份锁定的承诺书（朱勇刚）

本人朱勇刚，作为浙江圣达生物药业股份有限公司（以下简称“发行人”或“公司”）的股东、董事、高级管理人员，特作出以下承诺：

1、关于股份权属及锁定的承诺：①本人除以自身名义持有发行人股份外，不存在接受他人委托或委托他人持有发行人股份的情形，包括但不限于通过委托持股、信托持股等方式代他人或委托他人持有股份。截至本承诺函出具之日止，本人直接或间接持有的发行人股份不存在质押或其他权利限制情形；②自发行人首次公开发行股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该等股份；③发行人上市后 6 个月内，如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人直接或间接持有发行人股票的锁定期限自动延长 6 个月（若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，则上述价格将进行相应调整）；④在本人担任发行人董事、监事或高级管理人员期间，在前述承诺的股份锁定期届满后，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的发行人股份数 25%；在本人离职后半年内不转让本人直接或间接持有的发行人股份。

2、关于持股意向及减持意向的承诺：①本人拟长期持有公司股票；②如果在锁定期满后，本人拟减持股票的，将认真遵守证监会、交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持；③本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；④如本人所持发行人股票在承诺锁定期满后两年内减持，减持价格将不低于发行人股票发行价；上述两年期限届满后，本人减持直接或间接持有的发行人股份时，将以市价且不低于发行人上一会计年度经审计的除权后每股净资产的价格进行减持。减持直接或间接持有的发行人股份时，将提前三个交易日通过发行人发出相关公告；⑤如果本人未履行上述减持意向承诺，本人将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；本人持有的公司股份自本人未履行上述减持意向承诺之日起 6 个月内不得减持。

3、关于避免同业竞争的承诺：①本人控制的企业（发行人及其子公司除外）目前并没有以任何形式从事或参与与发行人及其子公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；②本人保证本人及本人实际控制的除发行人及其子公司以外的其他企业将不会在中国境内或境外以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股权及其它权益）直接或间接从事或参与任何与发行人及其子公司构成竞争的任何业务或活动，不以任何方式从事或参与任何与发行人及其子公司业务相同、相似或可能取代发行人及其子公司业务的活动；③本人如从任何第三方获得的商业机会与发行人及其子公司经营的业务有竞争或可能竞争，本人将立即通知发行人，并将该商业机会让予发行人或其子公司；④本人承诺不利用任何方式从事影响或可能影响发行人及其子公司经营、发展的业务或活动。

注 6：关于浙江圣达生物药业股份有限公司股份锁定的承诺书（朱国锭）

本人朱国锭，目前直接持有浙江圣达生物药业股份有限公司（以下简称“发行人”）288 万股股份，占总股本的 4.80%。本人特作出以下承诺：

本人除以自身名义持有发行人股份外，不存在接受他人委托或委托他人持有发行人股份的情形，包括但不限于通过委托持股、信托持股等方式代他人或委托他人持有股份。截至本承诺函出

具之日止，本人所持有的发行人股份不存在质押或其他权利限制情形。自发行人首次公开发行股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该等股份。

注 7：关于浙江圣达生物药业股份有限公司股份锁定的承诺书（洪爱）

本人洪爱，系浙江圣达生物药业股份有限公司（以下简称“发行人”或“公司”）的实际控制人，本人同时担任发行人的董事长，特作出以下承诺：

1、关于股份权属及锁定的承诺：①本人除以自身名义持有发行人股份外，不存在接受他人委托或委托他人持有发行人股份的情形，包括但不限于通过委托持股、信托持股等方式代他人或委托他人持有股份。截至本承诺函出具之日止，本人直接或间接持有的发行人股份不存在质押或其他权利限制情形；②自发行人首次公开发行股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该等股份；③发行人上市后 6 个月内，如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人直接或间接持有发行人股票的锁定期自动延长 6 个月（若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，则上述价格将进行相应调整）；④在本人担任发行人董事、监事或高级管理人员期间，在前述承诺的股份锁定期届满后，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的发行人股份数的 25%；在本人离职后半年内不转让本人直接或间接持有的发行人股份。

2、关于持股意向及减持意向的承诺：①本人拟长期持有公司股票；②如果在锁定期满后，本人拟减持股票的，将认真遵守证监会、交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持；③本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；④如本人所持发行人股票在承诺锁定期满后两年内减持，减持价格将不低于发行人股票发行价；上述两年期限届满后，本人减持直接或间接持有的发行人股份时，将以市价且不低于发行人上一会计年度经审计的除权后每股净资产的价格进行减持。减持直接或间接持有的发行人股份时，将提前三个交易日通过发行人发出相关公告；⑤如果本人未履行上述减持意向承诺，本人将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；本人持有的公司股份自本人未履行上述减持意向承诺之日起 6 个月内不得减持。

3、关于避免同业竞争的承诺：①本人控制的企业（发行人及其子公司除外）目前并没有以任何形式从事或参与与发行人及其子公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；②本人保证本人及本人实际控制的除发行人及其子公司以外的其他企业将不会在中国境内或境外以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股权及其它权益）直接或间接从事或参与任何与发行人及其子公司构成竞争的任何业务或活动，不以任何方式从事或参与任何与发行人及其子公司业务相同、相似或可能取代发行人及其子公司业务的活动；③本人如从任何第三方获得的商业机会与发行人及其子公司经营的业务有竞争或可能竞争，本人将立即通知发行人，并将该商业机会让予发行人或其子公司；④本人承诺不利用任何方式从事影响或可能影响发行人及其子公司经营、发展的业务或活动。

4、关于减少及规范关联交易的承诺：①本人将严格按照《公司法》等法律法规以及《公司章程》等有关规定行使股东权利；②在股东大会对有关涉及本人事项的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务；③在任何情况下，不要求公司向本人提供任何形式的担保；④在本人作为公司实际控制人期间，本人及附属企业尽量避免与发行人之间不必要的关联交易发生；⑤对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将遵循市场公正、公平、公开的原则，并依法签订协议，履行合法程序，按照《公司章程》、有关法律法规和证券交易所的有关规定履行信息披露义务，保证不通过关联交易损害股份公司及其他股东的合法权益。

5、关于防范资金占用的承诺：①严格限制本人及关联方与发行人在发生经营性资金往来中占用资金，不要求发行人为其垫支工资、福利、保险、广告等期间费用，也不互相代为承担成本和其他支出；②不利用实际控制人身份要求发行人以下列方式将资金直接或间接地提供给本人及本人控制的其他关联方使用：有偿或无偿地拆借公司的资金给本人及本人控制的其他关联方使用；通过银行或非银行金融机构向本人及本人控制的其他关联方提供委托贷款；委托本人及本人控制

的其他关联方进行投资活动；为本人及本人控制的其他关联方开具没有真实交易背景的商业承兑汇票；代本人及本人控制的其他关联方偿还债务；③如果本人及本人控制的其他关联方违反上述承诺，与发行人发生非经营性资金往来，需在持有发行人 1%以上的股东要求时立即返还资金，并赔偿发行人相当于同期银行贷款利率四倍的资金占用费；视情节轻重由本人及本人控制的其他关联方向发行人或其子公司缴纳 10,000 元以上 100,000 元以下的罚款；性质严重的，报送司法机关追究刑事责任。

6、关于发行人缴纳社保、公积金情况的承诺：若由于发行人及其子公司在上市前的经营活动中存在应缴未缴的社会保险费和住房公积金而被有关政府部门要求补缴或者处罚，本人将赔偿发行人及其子公司由此产生的全部损失。

注 8：关于浙江圣达生物药业股份有限公司股份锁定的承诺书（朱静、朱怡宣）

本人朱静、朱怡宣，系间接持有浙江圣达生物药业股份有限公司（以下简称“发行人”或“公司”）股份的股东，特作出以下承诺：

1、关于股份权属及锁定的承诺：①本人除以自身名义持有发行人股份外，不存在接受他人委托或委托他人持有发行人股份的情形，包括但不限于通过委托持股、信托持股等方式代他人或委托他人持有股份。截至本承诺函出具之日止，本人直接或间接持有的发行人股份不存在质押或其他权利限制情形；②自发行人首次公开发行股票上市之日起 36 个月内，不转计或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该等股份；③发行人上市后 6 个月内，如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人直接或间接持有发行人股票的锁定期自动延长 6 个月（若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，则上述价格将进行相应调整）。

2、关于持股意向及减持意向的承诺：①本人拟长期持有公司股票；②如果在锁定期满后，本人拟减持股票的，将认真遵守证监会、交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持；③本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等④如本人所持发行人股票在承诺锁定期满后两年内减持，减持价格将不低于发行人股票发行价；上述两年期限届满后，本人减持直接或间接持有的发行人股份时，将以市价且不低于发行人上一会计年度经审计的除权后每股净资产的价格进行减持。减持直接或间接持有的发行人股份时，将提前三个交易日通过发行人发出相关公告；⑤如果本人未履行上述减持意向承诺，本人将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉，本人持有的公司股份自本人未履行上述减持意向承诺之日起 6 个月内不得减持。

3、关于避免同业竞争的承诺：①本人控制的企业（发行人及其子公司除外）目前并没有以任何形式从事或参与与发行人及其子公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；②本人保证本人及本人实际控制的除发行人及其子公司以外的其他企业将不会在中国境内或境外以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股权及其它权益）直接或间接从事或参与任何与发行人及其子公司构成竞争的任何业务或活动，不以任何方式从事或参与任何与发行人及其子公司业务相同、相似或可能取代发行人及其子公司业务的活动；③本人如从任何第三方获得的商业机会与发行人及其子公司经营的业务有竞争或可能竞争，本人将立即通知发行人，并将该商业机会让予发行人或其子公司；④本人承诺不利用任何方式从事影响或可能影响发行人及其子公司经营、发展的业务或活动。

注 9：关于浙江圣达生物药业股份有限公司股份锁定的承诺书（徐建新）

本人徐建新，系浙江圣达生物药业股份有限公司（以下简称“发行人”或“公司”）的董事、高级管理人员，特作出以下承诺：

1、本人除以自身名义持有发行人股份外，不存在接受他人委托或委托他人持有发行人股份的情形，包括但不限于通过委托持股、信托持股等方式代他人或委托他人持有股份。截至本承诺函出具之日止，本人直接或间接持有的发行人股份不存在质押或其他权利限制情形；

2、自发行人首次公开发行股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该等股份；



3、发行人上市后 6 个月内，如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人直接或间接持有发行人股票的锁定期限自动延长 6 个月（若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，则上述价格将进行相应调整）。

4、在本人担任发行人董事、监事或高级管理人员期间，在前述承诺的股份锁定期届满后，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的发行人股份数的 25%；在本人离职后半年内不转让本人直接或间接持有的发行人股份。

注 10：关于浙江圣达生物药业股份有限公司股份锁定的承诺书（蔡显理、徐桂花、周斌）

本人蔡显理、徐桂花、周斌，系浙江圣达生物药业股份有限公司（以下简称“发行人”或“公司”）的高级管理人员，特作出以下承诺：

1、本人除以自身名义持有发行人股份外，不存在接受他人委托或委托他人持有发行人股份的情形，包括但不限于通过委托持股、信托持股等方式代他人或委托他人持有股份。截至本承诺函出具之日止，本人直接或间接持有的发行人股份不存在质押或其他权利限制情形；

2、自发行人首次公开发行股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该等股份；

3、发行人上市后 6 个月内，如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人直接或间接持有发行人股票的锁定期限自动延长 6 个月（若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，则上述价格将进行相应调整）。

4、在本人担任发行人董事、监事或高级管理人员期间，在前述承诺的股份锁定期届满后，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的发行人股份数的 25%；在本人离职后半年内不转让本人直接或间接持有的发行人股份。

注 11：关于浙江圣达生物药业股份有限公司股份锁定的承诺书（庞晗、庞正查）

本人庞晗、庞正查，系浙江圣达生物药业股份有限公司（以下简称“发行人”或“公司”）的监事，特作出以下承诺：

1、本人除以自身名义持有发行人股份外，不存在接受他人委托或委托他人持有发行人股份的情形，包括但不限于通过委托持股、信托持股等方式代他人或委托他人持有股份。截至本承诺函出具之日止，本人直接或间接持有的发行人股份不存在质押或其他权利限制情形；

2、自发行人首次公开发行股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该等股份；

3、发行人上市后 6 个月内，如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人直接或间接持有发行人股票的锁定期限自动延长 6 个月（若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，则上述价格将进行相应调整）。

4、在本人担任发行人董事、监事或高级管理人员期间，在前述承诺的股份锁定期届满后，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的发行人股份数的 25%；在本人离职后半年内不转让本人直接或间接持有的发行人股份。

注 12：关于浙江圣达生物药业股份有限公司股份锁定的承诺书（香港鸿博）

本公司，系间接持有浙江圣达生物药业股份有限公司（以下简称“发行人”或“公司”）股份的股东，特作出以下承诺：

1、关于股份权属及锁定的承诺：①本单位除以自身名义持有发行人股份外，不存在接受他人委托或委托他人持有发行人股份的情形，包括但不限于通过委托持股、信托持股等方式代他人或委托他人持有股份。截至本承诺函出具之日止，本单位所持有的发行人股份不存在质押或其他权利限制情形；②自发行人首次公开发行股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本单位直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该等股份；③发行人上市后 6 个月内，如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于

发行价，本单位直接或间接持有发行人股票的锁定期自动延长 6 个月（若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，则上述价格将进行相应调整）。

2、关于持股意向及减持意向的承诺：①本单位拟长期持有公司股票；②如果在锁定期满后，本单位拟减持股票的，将认真遵守证监会、交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持；③本单位减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；④如本单位所持发行人股票在承诺锁定期满后两年内减持，减持价格将不低于发行人股票发行价；上述两年期限届满后，本单位减持直接或间接持有的发行人股份时，将以市价且不低于发行人上一会计年度经审计的除权后每股净资产的价格进行减持。减持直接或间接持有的发行人股份时，将提前三个交易日通过发行人发出相关公告；⑤如果本单位未履行上述减持意向承诺，本单位将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；本单位持有的公司股份自本单位未履行上述减持意向承诺之日起 6 个月内不得减持。

3、关于避免同业竞争的承诺：①本单位控制的企业（发行人及其子公司除外）目前并没有以任何形式从事或参与与发行人及其子公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；②本单位保证本单位及本单位实际控制的除发行人及其子公司以外的其他企业将不会在中国境内或境外以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股权及其它权益）直接或间接从事或参与任何与发行人及其子公司构成竞争的任何业务或活动，不以任何方式从事或参与任何与发行人及其子公司业务相同、相似或可能取代发行人及其子公司业务的活动；③本单位如从任何第三方获得的商业机会与发行人及其子公司经营的业务有竞争或可能竞争，本单位将立即通知发行人，并将该商业机会让予发行人或其子公司；④本单位承诺不利用任何方式从事影响或可能影响发行人及其子公司经营、发展的业务或活动。

注 13：浙江圣达生物药业股份有限公司首次公开发行股票并上市之承诺函

浙江圣达生物药业股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）拟在中国境内向社会公众首次公开发行股票并上市，现郑重承诺如下：

#### 1、股价稳定事宜的承诺

##### 1) 股价稳定措施的启动和停止

①启动条件及程序：本公司自本次发行并上市之日起三年内，一旦出现连续 20 个交易日公司股票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情形时（每股净资产 = 合并财务报表中归属于母公司普通股股东权益合计数 ÷ 年末公司股份总数；若因除权除息等事项致使上述股票收盘价与公司上一会计年度末经审计的每股净资产不具可比性的，上述股票收盘价应做相应调整，下同），公司将采取如公司回购股份，公司控股股东、董事（独立董事除外）、高级管理人员增持公司股份等一项或者多项措施稳定公司股价，并保证该等股价稳定措施实施后，公司的股权分布仍符合上市条件。公司应当在前述稳定股价措施的启动条件成立后 5 个工作日内召开董事会、25 个工作日内召开股东大会，审议稳定股价具体方案。相关责任方应在股东大会审议通过该等方案后的 5 个工作日内，启动稳定股价具体方案的实施。

②停止条件：在经股东大会审议通过的稳定股价具体方案正式公告之日起至其实施完毕之日的期间内，如在连续 5 个工作日内，公司股票收盘价均不低于公司上一个会计年度末经审计的每股净资产时，将停止实施稳定股价具体方案。

##### 2) 稳定股价的具体措施

###### ①公司回购股份

公司根据股东大会审议通过的稳定股价具体方案而回购股份的，应当符合《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》等法律、法规、规范性文件和公司章程的规定，并按照该等规定的要求履行有关向社会公众股东回购公司股份的具体程序。

公司回购股份的方式为集中竞价交易方式、要约方式或中国证监会认可的其他方式。

如公司采取回购股份的稳定股价措施，应遵循下述原则：公司用于回购股份的资金总额累计不超过公司首次公开发行新股所募集资金的总额；单次用于回购股份的资金金额不高于上一个会计年度经审计的归属于母公司所有者的净利润的 10%；单一会计年度用于回购股份的资金金额合计不超过上一会计年度经审计的归属于母公司所有者的净利润的 30%。

超过上述标准的，本项股价稳定措施在当年度不再继续实施。但如下一年度继续出现稳定股价情形的，公司将继续按照上述原则执行。

#### ②控股股东增持股份

根据公司控股股东出具的承诺函，若稳定股价具体方案涉及控股股东增持股份措施的，则在实施完毕稳定股价具体方案中的公司回购股份措施后，连续 10 个交易日每日股票收盘价均低于最近一期经审计的每股净资产（审计基准日后发生权益分派、公积金转增股本、配股等情况的，应做除权、除息处理），公司控股股东根据法律、法规、规范性文件和公司章程的规定以增持公司股票的形式稳定公司股价。

公司控股股东以增持公司股票的形式稳定公司股价，遵循下述规则：

在股东大会审议通过的单个稳定股价具体方案中，用于增持股票的资金金额不低于其最近一次获得的现金分红金额的 20%；在一个会计年度内股东大会审议通过了多个稳定股价具体方案的情况下，股东在该会计年度内用于增持股票的资金金额合计不超过该股东最近一次获得的公司现金分红金额的 50%；在增持行为完成后的 6 个月内将不出售所增持的股份。

超过上述第二项标准的，本项股价稳定措施在当年度不再继续实施。但如下一会计年度继续出现稳定股价情形的，控股股东将继续按照上述原则执行。

③董事（独立董事除外）、高级管理人员增持股份根据公司董事（独立董事除外）、高级管理人员出具的承诺函，若稳定股价具体方案涉及公司董事（独立董事除外）、高级管理人员增持股份措施的，则在实施完毕稳定股价具体方案中的控股股东增持股份措施后，连续 10 个交易日每日股票收盘价均低于最近一期经审计的每股净资产（审计基准日后发生权益分派、公积金转增股本、配股等情况的，应做除权、除息处理），公司董事（独立董事除外）、高级管理人员将根据法律、法规、规范性文件和公司章程的规定以增持公司股票的形式稳定公司股价。

公司董事（独立董事除外）、高级管理人员以增持公司股票的形式稳定公司股价，应遵循下述原则：

在股东大会审议通过的单个稳定股价具体方案中，董事（独立董事除外）、高级管理人员用于增持股份的资金金额不低于其因担任董事（独立董事除外）、高级管理人员而在最近一个会计年度从公司领取的税后薪酬的 10%；在一个会计年度内股东大会审议通过了多个稳定股价具体方案的情况下，董事（独立董事除外）、高级管理人员用于增持股份的资金金额不超过其因担任董事（独立董事除外）、高级管理人员而在最近一个会计年度从公司领取的税后薪酬的 30%；在增持行为完成后的 6 个月内将不出售所增持的股份。

超过上述第二项标准的，本项股价稳定措施在当年度不再继续实施。但如下一会计年度继续出现稳定股价情形的，公司董事（独立董事除外）、高级管理人员将继续按照上述原则执行。

#### ④其他稳定股价措施

当股价稳定措施的启动条件成立时，公司还可以依照法律、法规、规范性文件、公司章程及公司内部治理制度的规定，及时履行相关法定程序后采取以下措施稳定公司股价：

在保证公司经营资金需求的前提下，实施利润分配或资本公积金转增股本；限制高级管理人员薪酬；法律、行政法规、规范性文件规定以及中国证监会认可的其他方式。

#### 2、关于保护投资者利益的承诺

本公司就保护投资者利益做出如下承诺：

1) 公司首次公开发行股票并上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；  
2) 如公司招股说明书被相关监管机构认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，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，公司将在证券监督管理部门作出上述认定时，依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格按照发行价加算银行同期存款利息确定；

3) 如公司招股说明书被相关监管机构认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者损失。

#### 3、未履行承诺的约束措施

本公司将严格履行本公司就首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。

1) 如本公司非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；

②不得进行公开再融资；

③对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴；

④不得批准董事、监事、高级管理人员的主动离职申请，但可以进行职务变更；

⑤给投资者造成损失的，本公司将向投资者依法承担赔偿责任。

2) 如本公司因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因；

②尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案并提交股东大会审议，尽可能地保护本公司投资者利益。

注 14：浙江圣达生物药业股份有限公司控股股东关于公开发行 A 股可转换公司债券摊薄即期回报采取填补措施的承诺函

为充分保护本次可转债发行完成后浙江圣达生物药业股份有限公司（以下简称“圣达生物”或“公司”）及社会公众投资者的利益，作为圣达生物控股股东，对公司填补回报措施能够得到切实履行做出承诺如下：

本单位承诺不越权干预圣达生物经营管理活动，不侵占圣达生物利益。

作为填补回报措施相关责任主体之一，本单位若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本单位同意按照中国证券监督管理委员会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本单位作出相关处罚或采取相关管理措施，并愿意承担相应的法律责任。

注 15：浙江圣达生物药业股份有限公司实际控制人关于公开发行 A 股可转换公司债券摊薄即期回报采取填补措施的承诺函

为充分保护本次可转债发行完成后浙江圣达生物药业股份有限公司（以下简称“圣达生物”或“公司”）及社会公众投资者的利益，作为浙江圣达生物药业股份有限公司实际控制人，对公司填补回报措施能够得到切实履行做出承诺如下：

本人承诺不越权干预圣达生物经营管理活动，不侵占圣达生物利益。

作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证券监督管理委员会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施，并愿意承担相应的法律责任。

注 16：浙江圣达生物药业股份有限公司董事、高级管理人员关于公开发行 A 股可转换公司债券摊薄即期回报采取填补措施的承诺函

为充分保护本次可转债发行完成后浙江圣达生物药业股份有限公司（以下简称“公司”）及社会公众投资者的利益，作为董事、高级管理人员对公司填补回报措施能够得到切实履行做出承诺如下：

1、不得无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；

2、对自身的职务消费行为进行约束；

3、不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；

4、由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

5、若公司后续推出股权激励政策，承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证券监督管理委员会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施，并愿意承担相应的法律责任。

注 17：避免同业竞争的承诺函（洪爱、朱勇刚、朱静、朱怡萱、圣达集团、杭州鸿博、香港鸿博、万健投资）

本人/本单位控制的企业（发行人及其子公司除外）目前并没有以任何形式从事或参与与浙江圣达生物药业股份有限公司（以下简称“发行人”）及其子公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。

本人/本单位保证本人/本单位及本人/本单位实际控制的除发行人及其子公司以外的其他企业将不会在中国境内或境外以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股权及其它权益）直接或间接从事或参与任何与发行人及其子公司构成竞争的任何业务或活动，不以任何方式从事或参与任何与发行人及其子公司业务相同、相似或可能取代发行人及其子公司业务的活动。

本人/本单位如从任何第三方获得的商业机会与发行人及其子公司经营的业务有竞争或可能竞争，本人/本单位将立即通知发行人，并将该商业机会让予发行人或其子公司。

本人/本单位承诺不利用任何方式从事影响或可能影响发行人及其子公司经营、发展的业务或活动。

注 18：关于浙江圣达生物药业股份有限公司公开发行可转换公司债券的承诺函（洪爱、圣达集团）

本人/本公司洪爱，系浙江圣达生物药业股份有限公司（以下简称“发行人”或“公司”）的实际控制人，本人/本公司同时担任发行人的董事长；本公司（浙江圣达集团有限公司）系发行人的控股股东，作出以下承诺：

#### 1、关于避免同业竞争的承诺

（1）本人/本公司控制的企业（发行人及其子公司除外）目前并没有以任何形式从事或参与与发行人及其子公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；

（2）本人/本公司保证本人/本公司及本人/本公司实际控制的除发行人及其子公司以外的其他企业将不会在中国境内或境外以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股权及其它权益）直接或间接从事或参与任何与发行人及其子公司构成竞争的任何业务或活动，不以任何方式从事或参与任何与发行人及其子公司业务相同、相似或可能取代发行人及其子公司业务的活动；

（3）本人/本公司如从任何第三方获得的商业机会与发行人及其子公司经营的业务有竞争或可能竞争，本人/本公司将立即通知发行人，并将该商业机会让予发行人或其子公司；

（4）本人/本公司承诺不利用任何方式从事影响或可能影响发行人及其子公司经营、发展的业务或活动。

#### 2、关于减少及规范关联交易的承诺

（1）本人/本公司将严格按照《公司法》等法律法规以及《公司章程》等有关规定行使股东权利；

（2）在股东大会对有关涉及本人/本公司事项的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务；

（3）在任何情况下，不要求公司向本人/本公司提供任何形式的担保；

（4）在本人/本公司作为公司实际控制人期间，本人/本公司及附属企业尽量避免与发行人之间不必要的关联交易发生；

（5）对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将遵循市场公正、公平、公开的原则，并依法签订协议，履行合法程序，按照《公司章程》、有关法律法规和证券交易所的有关规定履行信息披露义务，保证不通过关联交易损害股份公司及其他股东的合法权益。

#### 3、关于房产权证的承诺

目前，发行人存在部分房产未办理房产权证的情况，若发行人因该等房屋存在权属瑕疵，而导致发行人无法继续使用而需要搬迁生产场地时，本人/本公司愿意就搬迁发生的费用以及因搬迁导致生产停滞所造成的损失，向发行人承担连带赔偿责任。

## 四、聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用  不适用

报告期内，公司召开 2018 年年度股东大会审议通过了《关于续聘天健会计师事务所为公司 2019 年度审计机构的议案》，同意续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2019 年度审计机构，聘期一年。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用  不适用

公司对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用  不适用

公司对上年年度报告中的财务报告被注册会计师出具“非标准审计报告”的说明

适用  不适用

## 五、破产重整相关事项

适用  不适用

## 六、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项  本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

## 七、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用  不适用

## 八、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用  不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人不存在失信的情况，不存在未履行法院生效判决，不存在数额较大到期债务未清偿等不良诚信状况。

## 九、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

### (一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用  不适用

### (二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用  不适用

其他说明

适用  不适用

员工持股计划情况

适用  不适用

其他激励措施

适用  不适用

## 十、重大关联交易

### (一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

### (二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

### (三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

### (四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

### (五) 其他重大关联交易

适用 不适用

### (六) 其他

适用 不适用

## 十一、 重大合同及其履行情况

### 1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

### 2 担保情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）													
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）													
公司对子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计						30,000,000.00							
报告期末对子公司担保余额合计（B）						30,000,000.00							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													
担保总额（A+B）						30,000,000.00							
担保总额占公司净资产的比例（%）						3.70							
其中：													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）													
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）													
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）													
上述三项担保金额合计（C+D+E）													
未到期担保可能承担连带清偿责任说明													
担保情况说明						公司于2018年5月18日召开2017年年度股东大会，审议通过了《关于公司2018年度对外担保计划的议案》，同意公司为全资子公司提供不超过13,000万元的担保。公司于2019年4月16日召开2018年年度股东大会，审议通过了《关于公司2019年度对外担保计划的议案》，同意公司为全资子公司新银象提供不超过12,000万元的担保。							

### 3 其他重大合同

适用 不适用

## 十二、 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用



### 十三、可转换公司债券情况

适用 不适用

### 十四、环境信息情况

#### (一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

##### 1. 排污信息

适用 不适用

1) 报告期内，公司生产经营中主要污染物及排放情况：

类别	排放主体	主要污染物	2018年 1-6月	2019年 1-6月
废水(吨/年)	圣达生物	叶酸废水、生物素废水、硝酸咪康唑废水，硝酸咪康唑废水主要污染物为：COD（化学需氧量）、氨氮、总磷、SS（悬浮物）	54,133	60,662
	新银象	乳酸链球菌素废水、纳他霉素废水及ε-聚赖氨酸盐酸盐废水	69,333	49,526
	通辽圣达	黄原胶、核黄素，废水主要污染物为：COD（化学需氧量）、氨氮	92,442	67,026
废气(排放浓度)	圣达生物	废气：生产中有有机溶剂的挥发及化学反应产生的废气；粉尘：投料、过筛、放料	符合标准	符合标准
	新银象	各车间生产废气、储罐区呼吸尾气及废水处理废气	符合标准	符合标准
	通辽圣达	废气：生产中有有机溶剂的挥发及化学反应产生的废气	符合标准	符合标准
固体废弃物(吨/年)	圣达生物	蒸馏残渣：生产中产生的副产物及少量未被回收或参与反应的溶剂；废活性炭：生产中、废水处理中用于吸附、脱色的活性炭；污泥：废水处理过程中压滤出的污泥	58	70
	新银象	生产过程中产生的发酵渣、废硅藻土、废活性炭以及污水处理过程中产生的污泥	743	783
	通辽圣达	蒸馏残渣：生产中产生的副产物及少量未被回收或参与反应的溶剂；废活性炭：生产中、废水处理中用于吸附、脱色的活性炭；污泥：废水处理过程中压滤出的污泥；煤渣	335	261

2) 报告期内公司三废排放及处理情况

类别	排放主体	处置方式	处理能力
废水	圣达生物	由各车间分类收入至收入池利用提升泵及明管抽至厂内污水处理车间污水收入池进行物化及生化处理	1,000 吨/天
	新银象		1,200 吨/天
	通辽圣达		2,000 吨/天
废气	圣达生物	各生产车间设备废气、储罐区呼吸尾气及废水处理系统废气进行密封收入，利用废气管道吸入废气处理系统进行处理。粉尘利用水膜喷淋进行回收利用	18,000 m <sup>3</sup> /h
	新银象		45,000 m <sup>3</sup> /h
	通辽圣达		15,000 m <sup>3</sup> /h
固体废弃物	圣达生物	一般固废委托天台环卫所回收及填埋，危险固废委托台州市德长环保有限公司进行处置	-

	新银象	一般固废委托天台环卫所回收及填埋, 危险固废委托台州市德长环保有限公司以及浙江荣兴活性炭有限公司进行处置	-
	通辽圣达	污泥回收至锅炉房, 焚烧处理; 煤渣运至当地砖厂、水泥厂处理	-

## 2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

公司及子公司主要污染物有废水、废气、固废, 其中废水主要有 COD、NH<sub>3</sub>-N 等, 通过物化及生化处理后纳管达标排放。废气主要有挥发性有机物、粉尘等, 主要通过蓄热式焚烧炉处理后高空达标排放。固废主要有一般固废和危险废物, 一般固废委托地方环卫所处理或自行焚烧处理等, 危险固废委托台州市德长环保有限公司和浙江荣兴活性炭有限公司进行处置。

公司接受各级环保监管部门的监督性监测, 同时委托第三方有资质公司进行定期监测, 各项指标全部达标。

## 3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

1) 报告期内, 通辽圣达委托四川锦绣中华环保科技有限公司编制《2000 吨蔗糖发酵物项目环境影响报告表》委托南京向天歌环保科技有限公司编制《1000 吨乳酸链球菌素项目环境影响报告书》、《200 吨聚赖氨酸项目环境影响报告书》。

2) 取得排污许可证

圣达生物: 编号 9133100070471153X3001P, 有效期 2017. 12. 19--2020. 12. 18;

新银象: 编号浙 JH2016A0368, 有效期 2016. 09. 28--2021. 09. 28;

通辽圣达: 已在环保局备案, 污水达标排放至开鲁县污水站。

## 4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

圣达生物委托台州市欧保环保工程有限公司编制《突发环境事件应急预案》, 已通过专家评审, 并报送天台县环境保护局备案; 新银象委托台州市环境科学设计研究院编制《突发环境事件应急预案》, 已通过专家评审。通辽圣达已制定环境应急预案并在通辽市开鲁县环境保护局备案。

## 5. 环境自行监测方案

√适用 □不适用

公司名称	污染源类别	排放口编号	监测内容(1)	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设置是否符合安装运行维护等管理要求	手工监测方法及个数(2)	手工监测频次(3)	手工测定方法
圣达生物	污水	DW001	流量	化学需氧量	自动	是	污染源在线监控设备	三废处理站	是	瞬间采样至少 3 个瞬时样	仪表故障时每 6 小时一, 不少于 4 次	重铬酸盐法 HJ828-2017
		DW001	流量	氨氮(NH)	自动	是	污染源在线监	三废处理	是	瞬间采样至少 3 个	仪表故障时每	水质 氨氮的测定次纳氏试剂分光光度法

			3-N)			控设备	站		瞬时样	6 小时一次, 不少于 4 次	HJ535-2009
	DW001	流量	总氮 (以 N 计)	手工					瞬间采样至少 3 个瞬时样	1 次/月	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012
	DW002	流量	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	手工					瞬间采样至少 3 个瞬时样	排放期间按日监测	水质 氨氮的测定 蒸馏-中和滴定法 HJ 537-2009
	DW002	流量	化学需氧量	手工					瞬间采样至少 3 个瞬时样	排放期间按日监测	水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法 HJ/T 399-2007
	DW002	流量	PH 值	手工					瞬间采样至少 3 个瞬时样	排放期间按日监测	水质 PH 值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986
	DW003	无	总氮 (以 N 计)								
	DW003	无	悬浮物								
	DW003	无	PH 值								
	DW003	无	五日生化需氧量								
	DW003	无	总磷 (以 P 计)								
	DW003	无	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)								
	DW003	无	色度								
	DW003	无	化学需氧量								
废气	DA001	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 氧含量	N, N-二甲基甲酰胺	手工					非连续采样 至少 3 个	1 次/年	毛细管柱色相色谱法
	DA001	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 氧含量	挥发性有机物	手工					非连续采样 至少 3 个	1 次/月	气相色谱法 HJ/T 38-1999
	DA001	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 氧含量	异丙醇	手工					非连续采样 至少 3 个	1 次/年	工作场所空气有毒物质测定 纯化合物 GBZ/T 160.48-2007
	DA001	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 氧含量	甲苯	手工					非连续采样 至少 3 个	1 次/年	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010 代替 GB/T14670-93
	DA001	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 氧含量	溴化氢	手工					非连续采样 至少 3 个	1 次/年	硫氰酸汞分光光度法 HJ/T 27-1999
	DA001	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 氧含量	氯化氢	手工					非连续采样 至少 3 个	1 次/年	固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法 HJ/T 27-1999
	DA001	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 氧含量	乙醇	手工					非连续采样 至少 3 个	1 次/年	工作场所空气有毒物质测定 醇类化合物 GBZ/T160.48-2007
	DA001	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量	四氢呋喃	手工					非连续采样 至少 3 个	1 次/年	工作场所空气有毒物质测定 杂环化合物 GBZ/T 160.75-2004

			量, 氧含量										
	DA001	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 氧含量	臭气浓度	手工						非连续采样 至少 3 个	1 次/年	三点比较式臭袋法	
	DA001	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 氧含量	吡啶	手工						非连续采样 至少 3 个	1 次/年	工作场所空气有毒物质测定 杂环化合物 GBZ/T160.75-2004	
	DA001	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 氧含量	二甲苯	手工						非连续采样 至少 3 个	1 次/年	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010 代替 GB/T14670-93	
	DA001	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量	硫化氢	自动	是	恶臭在线监测仪	厂区内	是					
	DA002	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量	颗粒物	手工						非连续采样 至少 3 个	一次/季	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
	DA003	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量	颗粒物	手工						非连续采样 至少 3 个	一次/季	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
	DA004	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量	颗粒物	手工						非连续采样 至少 3 个	一次/季	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
	DA005	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量	颗粒物	手工						非连续采样 至少 3 个	一次/季	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
	DA006	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量	颗粒物	手工						非连续采样 至少 3 个	一次/季	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
	厂界	甲苯	甲苯	手工						非连续采样 至少 3 个	一次/半年	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010 代替 GB/T14670-93	
	厂界	挥发性有机物	挥发性有机物	手工						非连续采样 至少 3 个	一次/半年	气相色谱法 HJ/T 38-1999	
	厂界	臭气浓度	臭气浓度	手工						非连续采样 至少 3 个	一次/半年	三点比较式臭袋法 GB/T 12675-1993	
	厂界	二甲苯	二甲苯	手工						非连续采样 至少 3 个	一次/半年	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010 代替 GB/T14670-93	
新银象	废水	总废水排放口	流量	化学需氧量	自动	是	污染源在线监控设施	三废处理站	是	瞬间采样 至少 3 个 瞬时样	在线仪器故障时, 每 6 个小时一次		
		总废水排放口	流量	PH	自动	是	污染源在线监控设施	三废处理站	是	瞬间采样 至少 3 个 瞬时样	在线仪器故障时, 每 7 个小时一次		
		总废水排放口	流量	化学需氧量	手动						瞬间采样 至少 3 个 瞬时样	排放期间按日监测	
		总废水排放口	流量	氨氮	手动						瞬间采样 至少 3 个	排放期间按日	

通辽圣达	废水	总废水排放口	流量	总磷	手动				瞬时样 瞬间采样至少 3 个瞬时样	监测 排放期间按日监测	
		总废水排放口	流量	PH	手动				瞬时采样至少 3 个瞬时样	排放期间按日监测	
	总废水排放口	流量	化学需氧量	自动	是	污水在线监控设施	厂区内	是	瞬间采样至少 5 个瞬时样		重铬酸盐法
	总废水排放口	流量	PH	自动	是	污染源在线监控设施	厂区内	是	瞬间采样至少 5 个瞬时样		
烟气	总烟气排放口	烟尘、二氧化硫、氮氧化物、流量、温度、压力、流速、湿度、氧含量。		自动	是	烟气在线监控设施	厂区内	是	瞬间采样至少 5 个瞬时样		非分散红外法、电化学法、S 型皮托管法、激光后散射法、铂电阻法、差压法、阻容法。

## 6. 其他应当公开的环境信息

适用  不适用

### (二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用  不适用

经核查，公司下属全资子公司安徽圣达不属于环保局公示的重点排污单位。

#### (1) 排污信息

1) 报告期内安徽圣达生产中主要污染物及排放量情况：

类别	排放主体	主要污染物	2018 年 1-6 月	2019 年 1-6 月
废水（吨）	安徽圣达	内酯废水、硫酮废水（COD、氨氮、总盐、SS）	7,988	43,630
废气（排放浓度）	安徽圣达	VOCs\总烃、HCL、硫酸雾	符合标准	符合标准
固体废弃物（吨）	安徽圣达	废物盐、包装物、高沸残渣、废水污泥等	21	99

2) 报告期内安徽圣达三废排放及处理情况

类别	排放主体	处置方式	处理能力
废水	安徽圣达	四级埃格强化预处理后，三相分离生化处置；预处理后调节进生化处理+Fe\C 内电解-絮凝-生化-膜出水	400 吨/天；500 吨/天
废气	安徽圣达	车间经过收集后预处理汇入总管，再经预处理后进入焚烧炉焚烧排放	20,000 m <sup>3</sup> /h
固体废弃物	安徽圣达	生活垃圾园区物业及时处理；危险废物委托铜陵市正源环境工程科技有限公司及开发区固废处理中心处置	-

(2) 防治污染设施的建设和运行情况

安徽圣达主要污染物为废水、废气、固废。在废水处理方面，公司建有两座污水池分别为 400 吨/天一期工程及 500 吨/天二期工程，目前二期工程已投入使用，一期污水池采用 A/O 工艺，处理后纳入园区污水处理厂集中处理，二期污水池采用内电解+生化+膜处理后纳入园区污水处理厂；

废气主要为挥发性有机物及酸碱废气，对于有机性挥发气体，采用预处理加蓄热式焚烧炉处理后排放，排放口目前已装在线连锁并接入管委会平台，酸碱废气经过三级碱液处理后高空排放并聘请第三方监测监督；固废主要为危险废物及生活垃圾，危险废物委托铜陵市正源环境工程科技有限公司及开发区固废处理中心处置，生活垃圾委托园区物业代为处理。2019 年，上半年公司在废水、废气、固体废弃物处理上未出现异常，环保零处罚。

(3) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

1) 报告期内无新增建设项目。

2) 取得排污许可证

安徽圣达：证书编号：3429212017009，有效期 2017.5.2--2020.5.1。

(4) 突然环境事件应急预案

安徽圣达自行编制《突发环境事件应急预案》，已通过专家评审并予以备案。

(5) 环境自行监测方案

公司名称	污染源类别	排放口编号	监测内容(1)	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设置是否符合安装运行维护等管理要求	手工监测方法及个数(2)	手工监测频次(3)	手工测定方法
安徽圣达	废水	纳管排放口	流量计计量	COD	手动	是		污水站	是	瞬时样 2 个	1 次/月	
				盐分	手动	是		污水站		瞬时样 2 个	1 次/月	
				氨氮	手动	是		污水站		瞬时样 2 个	1 次/月	
	废气	101		VOC		是		焚烧炉			1 次/季度	
				甲苯		是		焚烧炉			1 次/季度	
				二甲苯		是		焚烧炉			1 次/季度	
	废气	厂界			手动			厂区边界			1 次/季度	

(三) 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用  不适用

(四) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用  不适用

## 十五、 其他重大事项的说明

(一) 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

适用  不适用

详见本报告第十节财务报告五、41：重要会计政策和会计估计的变更。

(二) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响

适用  不适用

### (三) 其他

适用  不适用

公司于 2019 年 6 月 11 日收到中国证券监督管理委员会出具的《关于核准浙江圣达生物药业股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2019]959 号）。具体内容详见公司于 2019 年 6 月 12 日披露的《浙江圣达生物药业股份有限公司关于公开发行可转换公司债券申请获得中国证券监督管理委员会核准批复的公告》（公告编号：2019-035）。

## 第六节 普通股股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

##### 2、股份变动情况说明

适用  不适用

##### 3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用  不适用

##### 4、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

#### (二) 限售股份变动情况

适用  不适用

### 二、股东情况

#### (一) 股东总数:

截止报告期末普通股股东总数(户)	6,419
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用

#### (二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售 条件股份数 量	质押或冻结情况		股东性 质
					股份 状态	数量	
浙江圣达集 团有限公司		32,411,280	28.94	32,411,280	质押	4,500,000	境内非 国有法 人
天台万健投 资发展中心 (有限合伙)		23,407,958	20.90	23,407,958	无		其他

杭州鸿博投资管理有限公司		8,585,665	7.67	8,585,665	无		境内非 国有法 人
朱国锭		4,032,000	3.60	4,032,000	无		境内自 然人
天台昌明投资管理合伙企业(有限合伙)		4,032,000	3.60	4,032,000	质押	1,400,000	其他
浙江银轮机械股份有限公司	-735,666	3,301,000	2.95	0	无		境内非 国有法 人
朱勇刚		3,019,537	2.70	3,019,537	无		境内自 然人
上海中植鑫莽投资管理有限公司		2,145,170	1.92	0	无		境内非 国有法 人
杨相余	1,535,620	1,535,620	1.37	0	无		境内自 然人
马美琪	1,050,440	1,050,440	0.94	0	无		境内自 然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
浙江银轮机械股份有限公司	3,301,000	人民币普通股	3,301,000				
上海中植鑫莽投资管理有限公司	2,145,170	人民币普通股	2,145,170				
杨相余	1,535,620	人民币普通股	1,535,620				
马美琪	1,050,440	人民币普通股	1,050,440				
杭州乐信投资管理有限公司一乐信稳赢1号私募证券投资基金	1,045,280	人民币普通股	1,045,280				
奚静	819,785	人民币普通股	819,785				
徐圣华	719,280	人民币普通股	719,280				
罗小丰	678,260	人民币普通股	678,260				
易鑫	666,220	人民币普通股	666,220				
上海景林景麒投资中心(有限合伙)	610,400	人民币普通股	610,400				
上述股东关联关系或一致行动的说明	浙江圣达集团有限公司、天台万健投资发展中心(有限合伙)、杭州鸿博投资管理有限公司的实际控制人为公司实际控制人洪爱；朱勇刚为洪爱配偶。除此之外公司未知其他股东是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动关系						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件  
 适用  不适用

单位：股



序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	浙江圣达集团有限公司	32,411,280	2020年8月23日		首发股票限售
2	天台万健投资发展中心(有限合伙)	23,407,958	2020年8月23日		首发股票限售
3	杭州鸿博投资管理有限公司	8,585,665	2020年8月23日		首发股票限售
4	朱国锭	4,032,000	2020年8月23日		首发股票限售
5	天台昌明投资管理合伙企业(有限合伙)	4,032,000	2020年8月23日		首发股票限售
6	朱勇刚	3,019,537	2020年8月23日		首发股票限售
上述股东关联关系或一致行动的说明		浙江圣达集团有限公司、天台万健投资发展中心(有限合伙)、杭州鸿博投资管理有限公司的实际控制人为公司实际控制人洪爱;朱勇刚为洪爱配偶。除此之外公司未知其他股东是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动关系			

### (三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

### 三、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

## 第七节 优先股相关情况

适用 不适用

## 第八节 董事、监事、高级管理人员情况

### 一、持股变动情况

#### (一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

#### (二) 董事、监事、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

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形
郑广	副总经理	离任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

2019 年 4 月 18 日，公司董事会收到副总经理郑广先生的书面辞职报告，郑广先生因个人原因辞去公司副总经理职务。具体内容详见公司于 2019 年 4 月 19 日披露的《浙江圣达生物药业股份有限公司关于高级管理人员辞职的公告》（公告编号：2019-029）。

### 三、其他说明

适用 不适用

## 第九节 公司债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

适用 不适用

### 二、财务报表

#### 合并资产负债表

2019 年 6 月 30 日

编制单位：浙江圣达生物药业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七.1	280,522,890.72	301,269,407.06
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	七.2		15,024,208.33
衍生金融资产			
应收票据	七.4	7,637,760.00	3,631,080.50
应收账款	七.5	101,504,572.86	102,866,750.34
应收款项融资			
预付款项	七.7	8,594,196.02	3,627,715.41
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七.8	1,486,886.25	1,052,168.13
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七.9	163,946,389.76	124,815,251.39
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七.12	22,637,347.61	17,489,933.90
流动资产合计		586,330,043.22	569,776,515.06
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			500,000.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			

其他权益工具投资	七. 17	500,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七. 20	319,834,829.38	315,210,895.68
在建工程	七. 21	227,634,920.18	163,792,495.71
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	七. 25	125,513,311.94	128,815,340.33
开发支出			
商誉	七. 27	10,909,393.98	10,909,393.98
长期待摊费用	七. 28	3,530,482.27	2,337,749.97
递延所得税资产	七. 29	3,218,110.89	1,868,100.43
其他非流动资产	七. 30	60,438,829.00	59,500,000.00
非流动资产合计		751,579,877.64	682,933,976.10
资产总计		1,337,909,920.86	1,252,710,491.16
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七. 31	122,000,000.00	102,352,800.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七. 34	98,151,501.81	52,280,431.07
应付账款	七. 35	104,023,936.35	100,203,827.24
预收款项	七. 36	2,873,088.31	2,786,180.88
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七. 37	9,663,982.93	17,983,968.27
应交税费	七. 38	2,880,704.80	4,313,787.17
其他应付款	七. 39	88,455,135.98	106,922,926.77
其中：应付利息		226,804.16	160,302.69
应付股利			1,567,500.00
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七. 41	30,000,000.00	30,000,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		458,048,350.18	416,843,921.40
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	七. 43	30,000,000.00	5,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七. 49	1,300,728.26	1,255,572.44
递延所得税负债		954,564.70	1,194,054.09
其他非流动负债			
非流动负债合计		32,255,292.96	7,449,626.53
负债合计		490,303,643.14	424,293,547.93
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七. 51	112,000,000.00	112,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七. 52	431,352,555.72	431,352,555.72
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	七. 57	30,918,563.91	30,918,563.91
一般风险准备			
未分配利润	七. 58	237,522,853.63	216,980,418.82
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		811,793,973.26	791,251,538.45
少数股东权益		35,812,304.46	37,165,404.78
所有者权益（或股东权益）合计		847,606,277.72	828,416,943.23
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,337,909,920.86	1,252,710,491.16

法定代表人：洪爱主管会计工作负责人：朱勇刚会计机构负责人：徐桂花

### 母公司资产负债表

2019 年 6 月 30 日

编制单位：浙江圣达生物药业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		153,592,361.69	157,463,590.71
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		100,000.00	1,275,000.00
应收账款	十七. 1	61,902,645.33	63,650,674.30
应收款项融资			
预付款项		6,383,950.44	2,047,396.08
其他应收款	十七. 2	120,153,233.84	67,702,540.41
其中：应收利息			
应收股利			
存货		86,303,096.78	58,537,640.87

持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		4,732,322.09	4,468,830.39
流动资产合计		433,167,610.17	355,145,672.76
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
可供出售金融资产			500,000.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七.3	496,936,302.00	468,936,302.00
其他权益工具投资		500,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		58,902,819.06	49,171,417.95
在建工程		1,392,068.89	11,097,926.08
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		8,963,801.66	8,312,224.80
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		2,322,660.09	1,947,282.96
其他非流动资产		59,500,000.00	59,500,000.00
非流动资产合计		628,517,651.70	599,465,153.79
资产总计		1,061,685,261.87	954,610,826.55
<b>流动负债：</b>			
短期借款		92,000,000.00	62,352,800.00
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		75,580,000.00	41,787,900.00
应付账款		37,477,831.37	36,027,019.22
预收款项		1,505,860.78	686,800.00
应付职工薪酬		4,826,993.70	8,803,411.80
应交税费		524,975.95	519,089.97
其他应付款		32,819,437.99	34,268,272.44
其中：应付利息		160,569.44	47,779.55
应付股利			1,567,500.00
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		15,000,000.00	
其他流动负债			
流动负债合计		259,735,099.79	184,445,293.43
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		25,000,000.00	
应付债券			

其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		133,019.57	328,836.35
递延所得税负债		296,515.94	339,351.61
其他非流动负债			
非流动负债合计		25,429,535.51	668,187.96
负债合计		285,164,635.30	185,113,481.39
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		112,000,000.00	112,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		430,311,706.05	430,311,706.05
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		30,918,563.91	30,918,563.91
未分配利润		203,290,356.61	196,267,075.20
所有者权益（或股东权益）合计		776,520,626.57	769,497,345.16
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,061,685,261.87	954,610,826.55

法定代表人：洪爱主管会计工作负责人：朱勇刚会计机构负责人：徐桂花

### 合并利润表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业总收入	七.59	250,931,644.30	214,395,309.87
其中：营业收入		250,931,644.30	214,395,309.87
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	七.59	220,274,243.31	174,234,983.81
其中：营业成本		166,884,787.36	129,633,872.54
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	七.60	3,183,943.32	4,040,681.04

销售费用	七. 61	7,912,326.40	5,653,482.83
管理费用	七. 62	31,274,157.79	23,520,194.25
研发费用	七. 63	10,162,883.09	10,236,863.12
财务费用	七. 64	856,145.35	1,149,890.03
其中：利息费用		3,830,546.21	2,298,254.46
利息收入		1,844,523.56	1,388,427.47
加：其他收益	七. 65	6,404,499.98	2,437,274.60
投资收益（损失以“-”号填列）	七. 66	198,390.41	509,086.29
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七. 68	-24,208.33	977,400.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七. 69	49,488.98	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七. 70		929,613.56
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七. 71	20,252.48	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		37,305,824.51	45,013,700.51
加：营业外收入	七. 72	71,548.10	39,394.57
减：营业外支出	七. 73	170,684.42	715,890.22
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		37,206,688.19	44,337,204.86
减：所得税费用	七. 74	4,577,353.70	6,980,810.98
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		32,629,334.49	37,356,393.88
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		32,629,334.49	37,356,393.88
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		33,982,434.81	37,356,393.88
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-1,353,100.32	
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）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			



归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		32,629,334.49	37,356,393.88
归属于母公司所有者的综合收益总额		33,982,434.81	37,356,393.88
归属于少数股东的综合收益总额		-1,353,100.32	
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.30	0.33
（二）稀释每股收益(元/股)		0.30	0.33

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 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

法定代表人：洪爱主管会计工作负责人：朱勇刚会计机构负责人：徐桂花

### 母公司利润表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业收入	十七.4	160,577,104.37	140,027,925.66
减：营业成本	十七.4	120,913,892.78	85,248,690.29
税金及附加		716,565.44	2,103,425.86
销售费用		3,542,028.90	2,406,628.33
管理费用		10,999,173.07	9,213,794.16
研发费用		5,801,688.98	5,460,091.53
财务费用		-2,187,656.98	-1,085,783.11
其中：利息费用		2,271,424.64	1,442,626.01
利息收入		3,346,873.10	2,284,280.66
加：其他收益		4,971,593.40	1,812,021.29
投资收益（损失以“-”号填列）	十七.5		-1,377,300.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			977,400.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-2,502,514.18	
资产减值损失（损失以“-”号填列）			14,524,752.29
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		23,260,491.40	52,617,952.18
加：营业外收入		48,086.72	27,191.16
减：营业外支出		2,000.00	620,007.68
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		23,306,578.12	52,025,135.66
减：所得税费用		2,843,296.71	7,488,764.39
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		20,463,281.41	44,536,371.27
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		20,463,281.41	44,536,371.27
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			

(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
六、综合收益总额		20,463,281.41	44,536,371.27
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：洪爱主管会计工作负责人：朱勇刚会计机构负责人：徐桂花

### 合并现金流量表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年半年度	2018年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量:</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		253,856,953.11	252,364,835.49
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		17,528,213.37	12,587,311.77
收到其他与经营活动有关的现金		10,881,158.76	3,600,253.66
经营活动现金流入小计		282,266,325.24	268,552,400.92
购买商品、接受劳务支付的现金		172,009,124.34	153,144,810.59
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		46,686,173.59	47,673,188.40
支付的各项税费		12,851,875.02	16,350,420.48

支付其他与经营活动有关的现金		23,695,432.95	16,872,274.14
经营活动现金流出小计		255,242,605.90	234,040,693.61
经营活动产生的现金流量净额		27,023,719.34	34,511,707.31
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		21,500,000.00	180,000,000.00
取得投资收益收到的现金		198,390.41	1,886,386.29
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		260,753.40	83,023.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			1,378,716.20
投资活动现金流入小计		21,959,143.81	183,348,125.49
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		86,775,212.42	50,335,441.53
投资支付的现金		6,000,000.00	155,000,000.00
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			
投资活动现金流出小计		92,775,212.42	205,335,441.53
投资活动产生的现金流量净额		-70,816,068.61	-21,987,316.04
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
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		162,000,000.00	58,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		162,000,000.00	58,000,000.00
偿还债务支付的现金		117,458,400.00	43,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		18,518,679.45	22,595,124.97
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		17,201,998.00	
筹资活动现金流出小计		153,179,077.45	65,595,124.97
筹资活动产生的现金流量净额		8,820,922.55	-7,595,124.97
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		1,108,144.56	-75,378.40
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-33,863,282.16	4,853,887.90
加：期初现金及现金等价物余额		274,217,234.07	253,386,828.83
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		240,353,951.91	258,240,716.73

法定代表人：洪爱主管会计工作负责人：朱勇刚会计机构负责人：徐桂花

### 母公司现金流量表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年半年度	2018年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		159,906,004.93	175,182,652.22
收到的税费返还		17,528,213.37	12,587,311.77
收到其他与经营活动有关的现金		8,197,635.27	2,341,527.15
经营活动现金流入小计		185,631,853.57	190,111,491.14

购买商品、接受劳务支付的现金		124,876,285.64	107,832,703.21
支付给职工以及为职工支付的现金		20,333,601.70	29,489,869.57
支付的各项税费		4,912,855.35	9,247,657.09
支付其他与经营活动有关的现金		12,358,634.72	9,162,702.42
经营活动现金流出小计		162,481,377.41	155,732,932.29
经营活动产生的现金流量净额		23,150,476.16	34,378,558.85
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			1,170.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		160,000,000.00	67,878,716.20
投资活动现金流入小计		160,000,000.00	67,879,886.20
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,399,610.37	20,818,284.35
投资支付的现金		28,000,000.00	
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		213,000,000.00	62,000,000.00
投资活动现金流出小计		245,399,610.37	82,818,284.35
投资活动产生的现金流量净额		-85,399,610.37	-14,938,398.15
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		132,000,000.00	10,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		132,000,000.00	10,000,000.00
偿还债务支付的现金		62,458,400.00	10,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		17,005,565.31	21,756,844.58
支付其他与筹资活动有关的现金		300,000.00	
筹资活动现金流出小计		79,763,965.31	31,756,844.58
筹资活动产生的现金流量净额		52,236,034.69	-21,756,844.58
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		1,223,030.50	494,691.45
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-8,790,069.02	-1,821,992.43
加：期初现金及现金等价物余额		134,608,430.71	173,900,438.80
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		125,818,361.69	172,078,446.37

法定代表人：洪爱主管会计工作负责人：朱勇刚会计机构负责人：徐桂花

## 合并所有者权益变动表

2019 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2019 年半年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	112,000,000.00				431,352,555.72				30,918,563.91		216,980,418.82		791,251,538.45	37,165,404.78	828,416,943.23
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	112,000,000.00				431,352,555.72				30,918,563.91		216,980,418.82		791,251,538.45	37,165,404.78	828,416,943.23
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)											20,542,434.81		20,542,434.81	-1,353,100.32	19,189,334.49
(一) 综合收益总额											33,982,434.81		33,982,434.81	-1,353,100.32	32,629,334.49
(二) 所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配											-13,440,000.00		-13,440,000.00		-13,440,000.00
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者 (或股东) 的分配											-13,440,000.00		-13,440,000.00		-13,440,000.00
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. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期末余额	112,000,000.00				431,352,555.72			30,918,563.91		237,522,853.63		811,793,973.26	35,812,304.46	847,606,277.72	

项目	2018 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	80,000,000.00				463,352,555.72			25,750,317.54		199,604,239.62		768,707,112.88		768,707,112.88	
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	80,000,000.00				463,352,555.72			25,750,317.54		199,604,239.62		768,707,112.88		768,707,112.88	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	32,000,000.00				-32,000,000.00					15,356,393.88		15,356,393.88		15,356,393.88	
(一) 综合收益总额										37,356,393.88		37,356,393.88		37,356,393.88	
(二) 所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配										-22,000,000.00		-22,000,000.00		-22,000,000.00	

1. 提取盈余公积																
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者（或股东）的分配									-22,000,000.00	-22,000,000.00		-22,000,000.00				
4. 其他																
（四）所有者权益内部结转	32,000,000.00											-32,000,000.00				
1. 资本公积转增资本（或股本）	32,000,000.00											-32,000,000.00				
2. 盈余公积转增资本（或股本）																
3. 盈余公积弥补亏损																
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																
5. 其他综合收益结转留存收益																
6. 其他																
（五）专项储备																
1. 本期提取																
2. 本期使用																
（六）其他																
四、本期期末余额	112,000,000.00											431,352,555.72	25,750,317.54	214,960,633.50	784,063,506.76	784,063,506.76

法定代表人：洪爱主管会计工作负责人：朱勇刚会计机构负责人：徐桂花

### 母公司所有者权益变动表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2019 年半年度										
	实收资本（或股本）	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	112,000,000.00				430,311,706.05				30,918,563.91	196,267,075.20	769,497,345.16
加：会计政策变更											
前期差错更正											

其他											
二、本年期初余额	112,000,000.00				430,311,706.05				30,918,563.91	196,267,075.20	769,497,345.16
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										7,023,281.41	7,023,281.41
（一）综合收益总额										20,463,281.41	20,463,281.41
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-13,440,000.00	-13,440,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-13,440,000.00	-13,440,000.00
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. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	112,000,000.00				430,311,706.05				30,918,563.91	203,290,356.61	776,520,626.57

项目	2018 年半年度										
	实收资本（或股本）	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	80,000,000.00				462,311,706.05				25,750,317.54	171,752,857.90	739,814,881.49



加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	80,000,000.00			462,311,706.05			25,750,317.54	171,752,857.90	739,814,881.49	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	32,000,000.00			-32,000,000.00				22,536,371.27	22,536,371.27	
（一）综合收益总额								44,536,371.27	44,536,371.27	
（二）所有者投入和减少资本										
1. 所有者投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
（三）利润分配								-22,000,000.00	-22,000,000.00	
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者（或股东）的分配								-22,000,000.00	-22,000,000.00	
3. 其他										
（四）所有者权益内部结转	32,000,000.00			-32,000,000.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	32,000,000.00			-32,000,000.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
（五）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（六）其他										
四、本期期末余额	112,000,000.00			430,311,706.05			25,750,317.54	194,289,229.17	762,351,252.76	

法定代表人：洪爱主管会计工作负责人：朱勇刚会计机构负责人：徐桂花

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

适用 不适用

浙江圣达生物药业股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系浙江圣达药业有限公司（以下简称圣达药业公司），圣达药业公司于 1999 年 2 月 8 日在天台县工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省台州市天台县。现持有统一社会信用代码为 9133100070471153X3 的营业执照，注册资本 11,200 万元，股份总数 11,200 万股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 A 股 7,548.84 万股；无限售条件的流通股份 A 股 3,651.16 万股。公司股票已于 2017 年 8 月 23 日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属食品和饲料添加剂制造行业。经营范围：原料药（硝酸咪康唑）、饲料添加剂（详见许可证）、食品添加剂（详见许可证）生产（凭有效许可证经营）；货物与技术的进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。主要产品：生物素等。

本财务报表业经公司 2019 年 8 月 16 日第二届董事会第二十一次会议批准对外报出。

#### 2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本公司将浙江新银象生物工程有限公司（以下简称银象公司）、安徽圣达生物药业有限公司（以下简称安徽圣达公司）、浙江溢滔食品技术有限公司（以下简称溢滔公司）、浙江圣达生物研究院有限公司（以下简称圣达研究院公司）、通辽市圣达生物工程有限公司（以下简称通辽圣达公司）和通辽市蓝景圣诺尔能源有限公司（以下简称蓝景圣诺尔公司）6 家子公司纳入报告期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

#### 2. 持续经营

适用 不适用

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

### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

#### 1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

## 2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

## 3. 营业周期

适用  不适用

本公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

## 4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

## 5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用  不适用

### (1) 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照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。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### (2) 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

## 6. 合并财务报表的编制方法

适用  不适用

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

## 7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用  不适用

## 8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 9. 外币业务和外币报表折算

适用  不适用

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成

本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

## 10. 金融工具

√适用□不适用

### (1) 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：1) 以摊余成本计量的金融资产；2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺；4) 以摊余成本计量的金融负债。

### (2) 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

#### 1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

#### 2) 金融资产的后续计量方法

##### ①以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

##### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

##### ③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

##### ④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

#### 3) 金融负债的后续计量方法

##### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他

综合收益中转出，计入留存收益。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

③不属于上述①或②的财务担保合同，以及不属于上述①并以低于市场利率贷款的贷款承诺在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：A. 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；B. 初始确认金额扣除按照相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

④以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

4) 金融资产和金融负债的终止确认

①当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

A. 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

B. 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

②当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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：1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：1) 终止确认部分的账面价值；2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

(4) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

(5) 金融工具减值

1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、包含重大融资成分的应收账款，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司在评估信用风险是否显著增加时考虑如下因素：

- ①债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- ②已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- ③已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

④现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司及其子公司的还款能力产生重大不利影响。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

### 2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——应收关联方组合	信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——其他组合	信用风险特征	

### 3) 按组合计量预期信用损失的应收款项

## ①具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据——银行承兑汇票	信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收票据——商业承兑汇票	信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收票据账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——应收关联方组合	信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——应收其他组合	信用风险特征	

## ② 应收款项——信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收款项 预期信用损失率 (%)
1 年以内（含，下同）	5
1-2 年	20
2-3 年	80
3 年以上	100

## (6) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；2) 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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

**11. 应收票据**
**应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

√适用 □不适用

详见 10. 金融工具

**12. 应收账款**
**应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

√适用 □不适用

详见 10. 金融工具

### 13. 应收款项融资

√适用 □不适用

详见 10. 金融工具

### 14. 其他应收款

#### 其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见 10. 金融工具

### 15. 存货

√适用 □不适用

#### (1) 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

#### (2) 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

#### (3) 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

#### (4) 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

#### (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

##### 1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

##### 2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

### 16. 持有待售资产

√适用 □不适用

#### (1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；2) 出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然



承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：1) 买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；2) 因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

#### (2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

##### 1) 初始计量和后续计量

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

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

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

##### 2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

##### 3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

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

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

## 17. 债权投资

### 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 18. 其他债权投资

### 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 19. 长期应收款

### 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 20. 长期股权投资

适用 不适用

### (1) 共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

### (2) 投资成本的确定

1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，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的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

① 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

② 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

### (3) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

### (4) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

#### 1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对

被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，确认为金融资产，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

## 2) 合并财务报表

① 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，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，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

②通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

## 21. 投资性房地产

不适用

## 22. 固定资产

### (1). 确认条件

适用  不适用

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

### (2). 折旧方法

适用  不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	3-20	5	31.67-4.75
通用设备	年限平均法	3-5	5	31.67-19
专用设备	年限平均法	6-10	5	15.83-9.5
运输工具	年限平均法	4	5	23.75

### (3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用  不适用

## 23. 在建工程

适用  不适用

(1) 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

(2) 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

## 24. 借款费用

适用  不适用

### (1) 借款费用资本化的确认原则

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

### (2) 借款费用资本化期间

1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：①资产支出已经发生；②借款费用已经发生；③为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2) 若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，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

### (3) 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

## 25. 生物资产

适用  不适用

## 26. 油气资产

适用  不适用

## 27. 使用权资产

适用  不适用

## 28. 无形资产

### (1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用  不适用

1) 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2) 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	43. 25-50

办公软件	3-5
专利、商标权	10
非专利技术	10
排污权	10

## (2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

## 29. 长期资产减值

√适用 □不适用

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

## 30. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

## 31. 职工薪酬

### (1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

1) 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

## (2)、离职后福利的会计处理方法

√适用□不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

1) 在职工为公司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。

2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:

① 根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的所属期间。同时,对设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本;

② 设定受益计划存在资产的,将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的,以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产;

③ 期末,将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分,其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本,重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益,但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

## (3)、辞退福利的会计处理方法

√适用□不适用

向职工提供的辞退福利,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:1) 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;2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

## (4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用□不适用

向职工提供的其他长期福利,符合设定提存计划条件的,按照设定提存计划的有关规定进行会计处理;除此之外的其他长期福利,按照设定受益计划的有关规定进行会计处理,为简化相关会计处理,将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

## 32. 预计负债

□适用√不适用

## 33. 租赁负债

□适用√不适用

## 34. 股份支付

√适用□不适用

(1) 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

## (2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

### 1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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

### 2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

### 3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

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

## 35. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

## 36. 收入

适用 不适用

### (1) 收入确认原则

#### 1) 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：①将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；③收入的金额能够可靠地计量；④相关的经济利益很可能流入；⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

#### 2) 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、

相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量),采用完工百分比法确认提供劳务的收入,并按已经提供劳务占应提供劳务总量的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的,若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿,按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入,并按相同金额结转劳务成本;若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿,将已经发生的劳务成本计入当期损益,不确认劳务收入。

### 3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时,确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定;使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

#### (2) 收入确认的具体方法

公司主要销售生物素、叶酸、乳酸链球菌素、纳他霉素等产品。内销产品收入确认需满足以下条件:公司已根据合同约定将产品交付给购货方,购货方确认收到货物且产品销售收入金额已确定,相关的经济利益很可能流入,产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件:公司已根据合同约定将产品报关、离港,在电子口岸信息中已可以查询到相应的出口日期、发货日期,且产品销售收入金额已确定,相关的经济利益很可能流入,产品相关的成本能够可靠地计量。

## 37. 政府补助

适用 不适用

(1)政府补助在同时满足下列条件时予以确认:1)公司能够满足政府补助所附的条件;2)公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。

#### (2) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的,以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断,以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助,冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

#### (3) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助,难以区分与资产相关或与收益相关的,整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益或冲减相关成本;用于补偿已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益或冲减相关成本。

(4)与公司日常经营活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。

#### (5) 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的,以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的,将对应的贴息冲减相关借款费用。



### 38. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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

(2) 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

(4) 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：1) 企业合并；2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

### 39. 租赁

#### (1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

#### (2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者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，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日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。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

### 40. 其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

### 41. 重要会计政策和会计估计的变更

#### (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(受重要影响的报表项目名称和金额)
财政部于 2017 年陆续修订并发布了《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》，《企业会计准则第 23 号-金融资产转移》，《企业会计准则第 24 号-套期会计》，《企业会计准则第 37 号-金融工具列报》四项金融工具相关会计准则。公司自 2019 年 1 月 1 日起执行上述企业会计准则解释	财会[2017]7 号 财会[2017]8 号 财会[2017]9 号 财会[2017]14 号	详见如下(3)首次执行新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况中所述
本公司根据财政部 2019 年 4 月 30 日发布的《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》要求对财务报表格式进行修订,此项会计政策变更采用追溯调整法	财会[2019]6 号	详见如下其他说明

其他说明:

执行《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6 号), 对公司 2018 年度财务报表受重要影响的报表项目和金额如下:

原列报报表项目及金额		新列报报表项目及金额	
应收票据及应收账款	106,497,830.84	应收票据	3,631,080.50
		应收账款	102,866,750.34
应付票据及应付账款	152,484,258.31	应付票据	52,280,431.07
		应付账款	100,203,827.24

## (2). 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

### 合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
<b>流动资产:</b>			
货币资金	301,269,407.06	301,269,407.06	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		15,024,208.33	15,024,208.33
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	15,024,208.33		-15,024,208.33

衍生金融资产			
应收票据	3,631,080.50	3,631,080.50	
应收账款	102,866,750.34	102,866,750.34	
应收款项融资			
预付款项	3,627,715.41	3,627,715.41	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	1,052,168.13	1,052,168.13	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	124,815,251.39	124,815,251.39	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	17,489,933.90	17,489,933.90	
流动资产合计	569,776,515.06	569,776,515.06	
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	500,000.00		-500,000.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资		500,000.00	500,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	315,210,895.68	315,210,895.68	
在建工程	163,792,495.71	163,792,495.71	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	128,815,340.33	128,815,340.33	
开发支出			
商誉	10,909,393.98	10,909,393.98	
长期待摊费用	2,337,749.97	2,337,749.97	
递延所得税资产	1,868,100.43	1,868,100.43	
其他非流动资产	59,500,000.00	59,500,000.00	
非流动资产合计	682,933,976.10	682,933,976.10	
资产总计	1,252,710,491.16	1,252,710,491.16	
<b>流动负债：</b>			
短期借款	102,352,800.00	102,352,800.00	

向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	52,280,431.07	52,280,431.07	
应付账款	100,203,827.24	100,203,827.24	
预收款项	2,786,180.88	2,786,180.88	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	17,983,968.27	17,983,968.27	
应交税费	4,313,787.17	4,313,787.17	
其他应付款	106,922,926.77	106,922,926.77	
其中：应付利息	160,302.69	160,302.69	
应付股利	1,567,500.00	1,567,500.00	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	30,000,000.00	30,000,000.00	
其他流动负债			
流动负债合计	416,843,921.40	416,843,921.40	
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	5,000,000.00	5,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	1,255,572.44	1,255,572.44	
递延所得税负债	1,194,054.09	1,194,054.09	
其他非流动负债			
非流动负债合计	7,449,626.53	7,449,626.53	
负债合计	424,293,547.93	424,293,547.93	
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	112,000,000.00	112,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			

永续债			
资本公积	431,352,555.72	431,352,555.72	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	30,918,563.91	30,918,563.91	
一般风险准备			
未分配利润	216,980,418.82	216,980,418.82	
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	791,251,538.45	791,251,538.45	
少数股东权益	37,165,404.78	37,165,404.78	
所有者权益（或股东权益）合计	828,416,943.23	828,416,943.23	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,252,710,491.16	1,252,710,491.16	

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

财政部于 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》，根据相关规定，本公司于 2019 年 1 月 1 日首次执行新金融准则，根据新金融工具准则的相关规定，本公司对于首次执行该准则产生的累积影响数调整 2019 年年初财务报表相关项目，具体包括：（1）将以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，列报于交易性金融资产科目；（2）将可供出售金融资产，按以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产重新计量，列报于其他权益工具投资科目

#### 母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
<b>流动资产：</b>			
货币资金	157,463,590.71	157,463,590.71	
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	1,275,000.00	1,275,000.00	
应收账款	63,650,674.30	63,650,674.30	
应收款项融资			
预付款项	2,047,396.08	2,047,396.08	
其他应收款	67,702,540.41	67,702,540.41	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	58,537,640.87	58,537,640.87	
持有待售资产			

一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	4,468,830.39	4,468,830.39	
流动资产合计	355,145,672.76	355,145,672.76	
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
可供出售金融资产	500,000.00		-500,000.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	468,936,302.00	468,936,302.00	
其他权益工具投资		500,000.00	500,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	49,171,417.95	49,171,417.95	
在建工程	11,097,926.08	11,097,926.08	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	8,312,224.80	8,312,224.80	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	1,947,282.96	1,947,282.96	
其他非流动资产	59,500,000.00	59,500,000.00	
非流动资产合计	599,465,153.79	599,465,153.79	
资产总计	954,610,826.55	954,610,826.55	
<b>流动负债：</b>			
短期借款	62,352,800.00	62,352,800.00	
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	41,787,900.00	41,787,900.00	
应付账款	36,027,019.22	36,027,019.22	
预收款项	686,800.00	686,800.00	
应付职工薪酬	8,803,411.80	8,803,411.80	
应交税费	519,089.97	519,089.97	
其他应付款	34,268,272.44	34,268,272.44	
其中：应付利息	47,779.55	47,779.55	
应付股利	1,567,500.00	1,567,500.00	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			

流动负债合计	184,445,293.43	184,445,293.43	
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	328,836.35	328,836.35	
递延所得税负债	339,351.61	339,351.61	
其他非流动负债			
非流动负债合计	668,187.96	668,187.96	
负债合计	185,113,481.39	185,113,481.39	
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	112,000,000.00	112,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	430,311,706.05	430,311,706.05	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	30,918,563.91	30,918,563.91	
未分配利润	196,267,075.20	196,267,075.20	
所有者权益（或股东权益）合计	769,497,345.16	769,497,345.16	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	954,610,826.55	954,610,826.55	

各项目调整情况的说明：

适用  不适用

财政部于 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》，根据相关规定，本公司于 2019 年 1 月 1 日首次执行新金融准则，根据新金融工具准则的相关规定，本公司对于首次执行该准则产生的累积影响数调整 2019 年年初财务报表相关项目，将可供出售金融资产，按以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产重新计量，列报于其他权益工具投资科目。

#### (4). 首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用  不适用

#### 42. 其他

适用 不适用

### 六、税项

#### 1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	16%、13%；出口货物实行“免、抵、退”税政策，退税率分别为16%、15%、13%、9%、6%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%
企业所得税	应缴流转税税额	15%、20%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值依次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
本公司	15
新银象公司	15
溢滔公司、圣达研究院公司、蓝景圣诺尔公司	20
安徽圣达公司、通辽圣达公司	25

#### 2. 税收优惠

适用 不适用

##### （1）本公司企业所得税

根据科学技术部火炬高技术企业开发中心《关于浙江省2017年第一批高新技术企业备案的复函》（国科火字〔2017〕201号），公司被认定为高新技术企业，享受高新技术企业税收优惠政策，企业所得税优惠期为2017-2019年度。本公司2019年度企业所得税按15%税率计缴。

##### （2）银象公司企业所得税

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于浙江省2016年第一批高新技术企业备案的复函》（国科火字〔2016〕149号），银象公司被认定为高新技术企业，享受高新技术企业税收优惠政策，企业所得税优惠期为2016-2018年度。银象公司正在积极办理高新技术企业重新认定的相关工作。根据科技部、财政部、国家税务总局关于修订印发《高新技术企业认定管理工作指引》的通知（国科发火〔2016〕195号）第四条享受税收优惠的第三款：“高新技术企业资格期满当年内，在通过重新认定前，其企业所得税暂按15%的税率预缴……”的规定，银象公司2019年度企业所得税暂按15%税率预缴。



## (3) 溢滔公司、圣达研究院公司、蓝景圣诺尔公司企业所得税

根据《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号），自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。溢滔公司、圣达研究院公司、蓝景圣诺尔公司2019年度企业所得税按20%税率计缴。

**3. 其他**
 适用  不适用

**七、合并财务报表项目注释**
**1、货币资金**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	85,984.84	113,639.53
银行存款	240,267,967.07	274,103,594.54
其他货币资金	40,168,938.81	27,052,172.99
合计	280,522,890.72	301,269,407.06
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明：

期末其他货币资金中包含电费保证金200,000.00元，银行承兑汇票保证金39,968,938.81元。

**2、交易性金融资产**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		15,024,208.33
其中：		
合计		15,024,208.33

其他说明：

 适用  不适用

**3、衍生金融资产**
 适用  不适用

**4、应收票据**
**(1). 应收票据分类列示**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	6,060,000.00	3,538,370.00
商业承兑票据	1,577,760.00	92,710.50
合计	7,637,760.00	3,631,080.50

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	42,551,500.00	
合计	42,551,500.00	

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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 (%)	
按组合计提坏账准备	7,720,800.00	100.00	83,040.00	1.08	7,637,760.00	3,635,960.00	100.00	4,879.50	0.13	3,631,080.50
其中：										
银行承兑汇票	6,060,000.00	78.49			6,060,000.00	3,538,370.00	97.32			3,538,370.00
商业承兑汇票	1,660,800.00	21.51	83,040.00	5.00	1,577,760.00	97,590.00	2.68	4,879.50	5.00	92,710.50
合计	7,720,800.00	/	83,040.00	/	7,637,760.00	3,635,960.00	/		/	3,631,080.50

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额

	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,660,800.00	83,040.00	5.00
合计	1,660,800.00	83,040.00	5.00

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用  不适用

组合计提项目：银行承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	6,060,000.00		
合计	6,060,000.00		

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用  不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用  不适用

#### (6). 坏账准备的情况

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
商业承兑汇票	4,879.50	78,160.50			83,040.00
合计	4,879.50	78,160.50			83,040.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用  不适用

其他说明：

无

#### (7). 本期实际核销的应收票据情况

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

### 5、 应收账款

#### (1). 按账龄披露

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	97,018,788.78
1 年以内小计	97,018,788.78
1 至 2 年	3,943,486.94
2 至 3 年	5,692,817.62
3 年以上	63,928.00
合计	106,719,021.34

**(2). 按坏账计提方法分类披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	8,882,149.79	8.32			8,882,149.79	8,882,149.79	8.19			8,882,149.79
其中：										
按组合计提坏账准备	97,836,871.55	91.68	5,214,448.48	5.33	92,622,423.07	99,567,973.32	91.81	5,583,372.77	5.61	93,984,600.55
其中：										
应收关联方组合										
应收其他组合	97,836,871.55	91.68	5,214,448.48	5.33	92,622,423.07	99,567,973.32	91.81	5,583,372.77	5.61	93,984,600.55
合计	106,719,021.34	/	5,214,448.48	/	101,504,572.86	108,450,123.11	/	5,583,372.77	/	102,866,750.34

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
淄博黄河龙生物工程有限公司	8,882,149.79			系通辽圣达公司股东山东黄河龙集团有限公司之子公司，预计能够全额收回
合计	8,882,149.79			/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：应收其他组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	96,027,121.61	4,801,356.09	5
1-2 年	1,745,821.94	349,164.39	20
2-3 年			80
3 年以上	63,928.00	63,928.00	100
合计	97,836,871.55	5,214,448.48	5.33

按组合计提坏账的确认标准及说明：

 适用  不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

 适用  不适用

### (3). 坏账准备的情况

 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	5,583,372.77	-312,724.29		56,200.00	5,214,448.48
合计	5,583,372.77	-312,724.29		56,200.00	5,214,448.48

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

 适用  不适用

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	56,200.00

其中重要的应收账款核销情况

 适用  不适用

应收账款核销说明：

 适用  不适用

### (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
客户 1	15,015,137.76	14.07	750,756.89
客户 2	10,954,834.45	10.27	547,741.72

客户 3	9,280,845.00	8.70	464,042.25
客户 4	8,882,149.79	8.32	
客户 5	6,628,826.35	6.21	331,441.32
小计	50,761,793.35	43.57	2,093,982.18

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

6、 应收款项融资

适用 不适用

7、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	7,849,462.60	91.33	3,496,134.44	96.37
1 至 2 年	714,140.51	8.31	114,130.97	3.15
2 至 3 年	4,250.00	0.05		
3 年以上	26,342.91	0.31	17,450.00	0.48
合计	8,594,196.02	100.00	3,627,715.41	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
供应商 1	3,000,000.00	34.91
供应商 2	2,880,000.00	33.51
供应商 3	432,900.00	5.04
供应商 4	280,427.84	3.26
供应商 5	250,455.44	2.91
小计	6,843,783.28	79.63

其他说明

适用 不适用

## 8、其他应收款

### 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,486,886.25	1,052,168.13
合计	1,486,886.25	1,052,168.13

其他说明：

适用 不适用

### 应收利息

#### (1). 应收利息分类

适用 不适用

#### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

#### (3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 应收股利

#### (1). 应收股利

适用 不适用

#### (2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

#### (3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 其他应收款

#### (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	

其中：1 年以内分项	
1 年以内	1,464,587.85
1 年以内小计	1,464,587.85
1 至 2 年	4,896,766.67
2 至 3 年	30,000.00
3 年以上	1,386,647.66
合计	7,778,002.18

## (2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
拆借款	4,784,856.92	4,784,856.92
押金保证金	1,219,858.50	1,219,858.50
备用金	491,560.00	274,447.83
暂付款	1,011,835.00	800,000.00
其他	269,891.76	79,046.00
合计	7,778,002.18	7,158,209.25

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019年1月1日余额	1,321,184.20		4,784,856.92	6,106,041.12
2019年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	185,074.81			185,074.81
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019年6月30日余额	1,506,259.01		4,784,856.92	6,291,115.93

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：



适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

适用 不适用

#### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
单项重大单独计提	4,784,856.92				4,784,856.92
按账龄组合计提	1,321,184.20	185,074.81			1,506,259.01
合计	6,106,041.12	185,074.81			6,291,115.93

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

适用 不适用

#### (5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

#### (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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
客户 1	拆借款	4,784,856.92	1-2 年	61.52	4,784,856.92
客户 2	暂付款	800,000.00	3 年以上	10.28	800,000.00
客户 3	保证金	500,000.00	3 年以上	6.43	500,000.00
客户 4	保证金	300,000.00	1 年以内	3.86	15,000.00
客户 5	暂付款	211,835.00	1 年以内	2.72	10,591.75
合计	/	6,596,691.92	/	84.81	6,110,448.67

#### (7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

#### (8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

#### (9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**9、 存货**
**(1). 存货分类**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

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	45,845,653.32		45,845,653.32	36,609,462.60		36,609,462.60
在产品	34,466,796.19		34,466,796.19	20,266,187.09		20,266,187.09
库存商品	53,980,465.22	5,159,974.99	48,820,490.23	45,118,114.53	5,159,974.99	39,958,139.54
自制半成品	30,306,315.59		30,306,315.59	23,866,817.57		23,866,817.57
发出商品	4,266,683.23		4,266,683.23	3,741,460.18		3,741,460.18
低值易耗品	240,451.20		240,451.20	373,184.41		373,184.41
合计	169,106,364.75	5,159,974.99	163,946,389.76	129,975,226.38	5,159,974.99	124,815,251.39

**(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	5,159,974.99					5,159,974.99
合计	5,159,974.99					5,159,974.99

**(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明**
 适用  不适用

**(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况**
 适用  不适用

其他说明：

 适用  不适用

**10、 持有待售资产**
 适用  不适用

**11、 一年内到期的非流动资产**
 适用  不适用

**12、 其他流动资产**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
理财产品		500,000.00
待抵扣增值税进项税额	18,824,061.64	13,870,576.10
预缴企业所得税	2,094,593.05	1,436,943.00
预付发行可转债中介费	1,618,867.92	1,318,867.92
待摊房租	99,825.00	363,546.88
合计	22,637,347.61	17,489,933.90

其他说明：

无

### 13、 债权投资

#### (1). 债权投资情况

适用 不适用

#### (2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

#### (3). 减值准备计提情况

适用 不适用

### 14、 其他债权投资

#### (1). 其他债权投资情况

适用 不适用

#### (2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

#### (3). 减值准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 15、 长期应收款

#### (1). 长期应收款情况

适用 不适用

#### (2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

#### (3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

#### (4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 16、长期股权投资

适用 不适用

## 17、其他权益工具投资

### (1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
台州市生物医化产业研究院有限公司	500,000.00	500,000.00
合计	500,000.00	500,000.00

### (2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 18、其他非流动金融资产

适用 不适用

## 19、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

## 20、固定资产

### 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	319,834,829.38	315,210,895.68
固定资产清理		
合计	319,834,829.38	315,210,895.68

其他说明：

无

## 固定资产

### (1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	201,836,134.24	8,986,107.69	228,250,750.61	17,047,509.95	456,120,502.49
2. 本期增加金额	254,101.53	1,004,781.00	23,031,359.72		24,290,242.25
(1) 购置	208,095.25	1,004,781.00	6,940,909.63		8,153,785.88
(2) 在建工程转入	46,006.28		16,090,450.09		16,136,456.37
3. 本期减少金额		30,729.74	2,838,506.87		2,869,236.61
(1) 处置或报废		30,729.74	1,693,207.72		1,723,937.46
(2) 转在建工程			1,145,299.15		1,145,299.15
4. 期末余额	202,090,235.77	9,960,158.95	248,443,603.46	17,047,509.95	477,541,508.13
二、累计折旧					
1. 期初余额	47,765,893.42	6,868,747.50	57,818,517.93	13,148,432.29	125,601,591.14
2. 本期增加金额	4,970,214.61	391,718.80	12,977,787.51	570,014.70	18,909,735.62
(1) 计提	4,970,214.61	391,718.80	12,977,787.51	570,014.70	18,909,735.62
3. 本期减少金额		19,158.98	832,352.47		851,511.45
(1) 处置或报废		19,158.98	578,477.59		597,636.57
(2) 转在建工程			253,874.88		253,874.88
4. 期末余额	52,736,108.03	7,241,307.32	69,963,952.97	13,718,446.99	143,659,815.31
三、减值准备					
1. 期初余额	3,616,078.73		11,691,936.94		15,308,015.67
3. 本期减少金额			1,261,152.23		1,261,152.23
4. 期末余额	3,616,078.73		10,430,784.71		14,046,863.44
四、账面价值					
1. 期末账面价值	145,738,049.01	2,718,851.63	168,048,865.78	3,329,062.96	319,834,829.38
2. 期初账面价值	150,454,162.09	2,117,360.19	158,740,295.74	3,899,077.66	315,210,895.68

### (2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋建筑物	7,616,100.00	1,235,827.72	1,251,139.29	5,129,132.99	溢滔公司和安徽圣达公司部分房屋闲置
专用设备	11,168,923.50	504,548.34	10,105,929.20	558,445.96	安徽圣达生物部分设备闲置
合计	18,785,023.50	1,740,376.06	11,357,068.49	5,687,578.95	

### (3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

**(4). 通过经营租赁租出的固定资产**
 适用  不适用

**(5). 未办妥产权证书的固定资产情况**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
公司仓库及办公用房	2,545,830.17	因规划调整原因暂未取得
公司生物素精烘包大楼	2,303,953.19	因规划调整原因暂未取得
通辽圣达厂房及办公楼	32,805,020.78	正在办理中
小计	37,654,804.14	

其他说明：

 适用  不适用

**固定资产清理**
 适用  不适用

**21、在建工程**
**项目列示**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	223,838,744.05	159,352,366.08
工程物资	3,796,176.13	4,440,129.63
合计	227,634,920.18	163,792,495.71

其他说明：

无

**在建工程**
**(1). 在建工程情况**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

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
年产 200 吨生物素中间体烯酮和 300 吨叶酸技改项目	31,052,949.48		31,052,949.48	26,863,377.88		26,863,377.88

年产 100 吨纳他霉素和 80 吨 $\epsilon$ -聚赖氨酸盐酸盐技改项目	26,889,194.06		26,889,194.06	17,964,921.13		17,964,921.13
1、3、5 车间改造工程	8,230,381.69		8,230,381.69	6,551,170.17		6,551,170.17
通辽圣达公司电厂	68,894,332.03		68,894,332.03	66,941,092.17		66,941,092.17
通辽圣达公司乳酸链球菌素、蔗糖发酵物、聚赖氨酸项目	61,606,694.46		61,606,694.46	18,187,385.16		18,187,385.16
年产 300 吨叶酸生产线精烘包车间技改项目				9,029,471.94		9,029,471.94
其他零星工程	27,165,192.33		27,165,192.33	13,814,947.63		13,814,947.63
合计	223,838,744.05		223,838,744.05	159,352,366.08		159,352,366.08

## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
年产 200 吨生物素中间体烯酮和 300 吨叶酸技改项目	91,183,580.50	26,863,377.88	4,337,463.75	147,892.15		31,052,949.48	73.73	85.00				募集及自有资金
年产 100 吨纳他霉素和 80 吨 ε-聚赖氨酸盐酸盐技改项目	112,805,962.12	17,964,921.13	13,540,198.44	4,615,925.51		26,889,194.06	33.86	75.00				募集及自有资金
1、3、5 车间改造工程	10,384,500.00	6,551,170.17	1,679,211.52			8,230,381.69	79.26	60.00				自有资金
通辽圣达公司电厂	82,600,000.00	66,941,092.17	1,953,239.86			68,894,332.03	83.40	83.00				自有资金
通辽圣达公司乳酸链球菌素、蔗糖发酵物、聚赖氨酸项目	185,000,000.00	18,187,385.16	43,419,309.30			61,606,694.46	33.30	38.00				自有资金
年产 300 吨叶酸生产线精烘包车间技改项目	11,000,000.00	9,029,471.94	2,046,490.89	11,075,962.83			100.00	100.00				自有资金
其他零星工程	/	13,814,947.63	13,646,920.58	296,675.88		27,165,192.33						自有资金
合计	492,974,042.62	159,352,366.08	80,622,834.34	16,136,456.37		223,838,744.05	/	/			/	/



**(3). 本期计提在建工程减值准备情况**
 适用  不适用

其他说明

 适用  不适用

**工程物资**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用材料	3,796,176.13		3,796,176.13	4,440,129.63		4,440,129.63
合计	3,796,176.13		3,796,176.13	4,440,129.63		4,440,129.63

其他说明：

无

**22、生产性生物资产**
**(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**
 适用  不适用

**(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产**
 适用  不适用

其他说明

 适用  不适用

**23、油气资产**
 适用  不适用

**24、使用权资产**
 适用  不适用

**25、无形资产**
**(1). 无形资产情况**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	非专利技术	办公软件	商标专利	排污权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	126,776,400.33	2,203,237.33	746,646.11	54,205,913.55	875,440.00	184,807,637.32
2. 本		300,000.00		844,040.26		1,144,040.26

期增加金额						
(1) 购置		300,000.00		844,040.26		1,144,040.26
3. 本期减少金额						
4. 期末余额	126,776,400.33	2,503,237.33	746,646.11	55,049,953.81	875,440.00	185,951,677.58
二、累计摊销						
1. 期初余额	17,388,422.80	260,881.34	599,569.72	37,341,846.42	401,576.71	55,992,296.99
2. 本期增加金额	1,446,613.19	160,144.02	31,137.06	2,738,430.38	69,744.00	4,446,068.65
(1) 计提	1,446,613.19	160,144.02	31,137.06	2,738,430.38	69,744.00	4,446,068.65
3. 本期减少金额						
4. 期末余额	18,835,035.99	421,025.36	630,706.78	40,080,276.80	471,320.71	60,438,365.64
三、减值准备						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	107,941,364.34	2,082,211.97	115,939.33	14,969,677.01	404,119.29	125,513,311.94
2. 期初账面价值	109,387,977.53	1,942,355.99	147,076.39	16,864,067.13	473,863.29	128,815,340.33

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%

## (2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

**26、开发支出**
 适用  不适用

**27、商誉**
**(1). 商誉账面原值**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
通辽圣达公司	10,909,393.98			10,909,393.98
合计	10,909,393.98			10,909,393.98

**(2). 商誉减值准备**
 适用  不适用

**(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

资产组或资产组组合的构成	通辽圣达公司房屋建筑物、专用设备及土地使用权
资产组或资产组组合的账面价值	115,695,413.28
分摊至本资产组或资产组组合的商誉账面价值及分摊方法	按各资产组或资产组组合的账面价值所占比例分摊
包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	130,241,271.92
资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致	是

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

**(5). 商誉减值测试的影响**
 适用  不适用

其他说明：

 适用  不适用

**28、长期待摊费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
新银象办公楼装修工程	2,337,749.97		425,045.46		1,912,704.51
新银象厂区绿化及改造工程		1,820,000.00	202,222.24		1,617,777.76
合计	2,337,749.97	1,820,000.00	627,267.70		3,530,482.27

其他说明：

无

**29、递延所得税资产/递延所得税负债**
**(1). 未经抵销的递延所得税资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	11,432,325.82	1,714,848.88	11,334,055.47	1,700,108.32
内部交易未实现利润	8,901,799.36	1,335,269.90		
递延收益	1,168,853.26	167,992.11	1,119,947.44	167,992.11
合计	21,502,978.44	3,218,110.89	12,454,002.91	1,868,100.43

**(2). 未经抵销的递延所得税负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			24,208.33	2,420.83
固定资产税法与会计折旧差异	6,363,764.64	954,564.70	6,885,885.24	1,032,882.79
内部交易未实现利润			1,058,336.45	158,750.47
合计	6,363,764.64	954,564.70	7,968,430.02	1,194,054.09

**(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债**
 适用  不适用

**(4). 未确认递延所得税资产明细**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	19,363,117.02	20,828,228.58
可抵扣亏损	134,404,720.18	134,558,338.49
递延收益	135,625.00	135,625.00
合计	153,903,462.20	155,522,192.07

**(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2019 年	351,313.46	351,313.46	
2020 年	22,197,203.85	27,727,972.94	
2021 年	37,844,180.15	37,844,180.15	
2022 年	31,113,027.95	31,113,027.95	
2023 年	37,521,843.99	37,521,843.99	
2024 年	5,377,150.78		
合计	134,404,720.18	134,558,338.49	/

其他说明：

 适用  不适用

**30、其他非流动资产**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预付长期资产购置款	60,438,829.00	59,500,000.00
合计	60,438,829.00	59,500,000.00

其他说明：

无

**31、短期借款**
**(1). 短期借款分类**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	87,000,000.00	62,352,800.00
保证借款	30,000,000.00	40,000,000.00
信用借款	5,000,000.00	
合计	122,000,000.00	102,352,800.00

短期借款分类的说明：

无

**(2). 已逾期未偿还的短期借款情况**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**32、交易性金融负债**

适用 不适用

**33、衍生金融负债**

适用 不适用

**34、应付票据**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	98,151,501.81	52,280,431.07
合计	98,151,501.81	52,280,431.07

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

**35、应付账款**

**(1). 应付账款列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
原材料款	50,199,365.10	59,990,766.23
设备工程款	53,824,571.25	40,213,061.01
合计	104,023,936.35	100,203,827.24

**(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**36、预收款项**
**(1). 预收账款项列示**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	2,873,088.31	2,786,180.88
合计	2,873,088.31	2,786,180.88

**(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项**
 适用  不适用

**(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况**
 适用  不适用

其他说明：

 适用  不适用

**37、应付职工薪酬**
**(1). 应付职工薪酬列示**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	17,983,968.27	43,877,739.23	52,197,724.57	9,663,982.93
二、离职后福利-设定提存计划		2,793,306.99	2,793,306.99	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	17,983,968.27	46,671,046.22	54,991,031.56	9,663,982.93

**(2). 短期薪酬列示**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	17,598,783.37	38,736,089.61	46,692,797.29	9,642,075.69
二、职工福利费	372,658.00	2,249,404.87	2,600,155.63	21,907.24
三、社会保险费		1,558,616.14	1,558,616.14	
其中：医疗保险费		1,329,207.57	1,329,207.57	
工伤保险费		147,101.39	147,101.39	
生育保险费		82,307.18	82,307.18	

四、住房公积金		1,121,847.00	1,121,847.00	
五、工会经费和职工教育经费	12,526.90	211,781.61	224,308.51	
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	17,983,968.27	43,877,739.23	52,197,724.57	9,663,982.93

### (3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		2,703,861.06	2,703,861.06	
2、失业保险费		89,445.93	89,445.93	
3、企业年金缴费				
合计		2,793,306.99	2,793,306.99	

其他说明：

□适用 √不适用

### 38、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	681,993.63	1,363,450.75
城市维护建设税	92,899.05	212,297.18
土地使用税	933,023.82	572,952.80
房产税	999,120.08	1,777,622.31
教育费附加	63,945.17	128,125.10
地方教育附加	29,691.87	84,909.90
代扣代缴个人所得税	51,078.38	81,907.80
印花税	14,642.85	80,367.79
残疾人保障金	5,901.00	6,153.00
环境保护税	3,708.81	6,000.54
地方水利建设基金	4,700.14	
合计	2,880,704.80	4,313,787.17

其他说明：

无

### 39、其他应付款

项目列示

√适用 □不适用



单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	226,804.16	160,302.69
应付股利		1,567,500.00
其他应付款	88,228,331.82	105,195,124.08
合计	88,455,135.98	106,922,926.77

其他说明：

无

### 应付利息

 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	83,568.06	59,814.81
企业债券利息		
短期借款应付利息	143,236.10	100,487.88
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	226,804.16	160,302.69

重要的已逾期未支付的利息情况：

 适用  不适用

其他说明：

 适用  不适用

### 应付股利

 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		1,567,500.00
合计		1,567,500.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

### 其他应付款

#### (1). 按款项性质列示其他应付款

 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
通辽圣达公司股权收购款	33,385,600.00	48,287,600.00
拆借款	47,076,880.91	47,020,645.08
开鲁县政府借款	6,000,000.00	6,000,000.00
人才项目奖励		50,000.00
押金保证金	83,970.00	341,430.00

销售佣金		235,578.08
水电汽费	403,401.61	369,263.97
质保金	900,591.41	408,342.51
其他	377,887.89	2,482,264.44
合计	88,228,331.82	105,195,124.08

**(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
向淄博德信联邦化学工业有限公司的拆借款	43,177,447.16	通过圣达公司购买日之前的向其股东控制的公司的拆借款，截至期末尚未还清
合计	43,177,447.16	/

其他说明：

 适用  不适用

**40、持有待售负债**
 适用  不适用

**41、1 年内到期的非流动负债**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	30,000,000.00	30,000,000.00
合计	30,000,000.00	30,000,000.00

其他说明：

无

**42、其他流动负债**
 适用  不适用

**43、长期借款**
**(1). 长期借款分类**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	30,000,000.00	5,000,000.00
合计	30,000,000.00	5,000,000.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

#### 44、应付债券

##### (1)、应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

##### (3)、可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

##### (4)、划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 45、租赁负债

适用 不适用

#### 46、长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

适用 不适用

**47、长期应付职工薪酬**
 适用  不适用

**48、预计负债**
 适用  不适用

**49、递延收益**

递延收益情况

 适用  不适用

单位：元 币种人民币

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	1,255,572.44	528,000.00	482,844.18	1,300,728.26	与资产或收益相关的政府补助
合计	1,255,572.44	528,000.00	482,844.18	1,300,728.26	/

涉及政府补助的项目：

 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
2013 年工业转型升级技术改造项目财政补助资金	90,000.00			60,000.00		30,000.00	与资产相关
2012 年外贸公共服务平台专项资金	183,975.12			122,650.12		61,325.00	与资产相关
在线监控设备补助	144,861.23			20,666.66		124,194.57	与资产相关
废水处理项目补助	349,999.92			25,000.02		324,999.90	与资产相关
2015 年县安全环保技术改造	135,625.00			3,750.00		131,875.00	与资产相关
防腐剂抗氧化剂和配料绿色制造关键技术研究	351,111.17	150,000.00		187,777.38		313,333.79	与收益相关
2019 年省级科技发展专项资金		378,000.00		63,000.00		315,000.00	与收益相关

合计	1,255,572.44	528,000.00		482,844.18		1,300,728.26
----	--------------	------------	--	------------	--	--------------

其他说明：

适用 不适用

#### 50、其他非流动负债

适用 不适用

#### 51、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	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	112,000,000						112,000,000

其他说明：

无

#### 52、其他权益工具

##### (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

##### (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 53、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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)	431,352,555.72			431,352,555.72
合计	431,352,555.72			431,352,555.72

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

**54、 库存股**
 适用  不适用

**55、 其他综合收益**
 适用  不适用

**56、 专项储备**
 适用  不适用

**57、 盈余公积**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	30,918,563.91			30,918,563.91
合计	30,918,563.91			30,918,563.91

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

**58、 未分配利润**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	216,980,418.82	199,604,239.62
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	216,980,418.82	199,604,239.62
加：本期归属于母公司所有者的净利润	33,982,434.81	37,356,393.88
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	13,440,000.00	22,000,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	237,522,853.63	214,960,633.50

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 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 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 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

**59、营业收入和营业成本**
**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	250,895,278.23	166,820,601.70	214,096,386.89	129,503,587.34
其他业务	36,366.07	64,185.66	298,922.98	130,285.20
合计	250,931,644.30	166,884,787.36	214,395,309.87	129,633,872.54

**60、税金及附加**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	335,867.64	854,582.88
教育费附加	201,520.66	512,749.72
房产税	1,112,940.13	1,345,415.01
土地使用税	1,262,082.82	874,522.26
车船使用税	14,410.98	6,962.10
印花税	111,837.11	95,404.64
地方教育费附加	134,347.11	341,833.14
环境保护税	9,064.77	9,211.29
水利建设基金	1,872.10	
合计	3,183,943.32	4,040,681.04

其他说明：

无

**61、销售费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	3,549,595.50	1,964,370.46
职工薪酬	1,929,125.37	1,717,792.47
销售佣金	153,684.32	108,046.21
业务招待费	673,248.91	443,883.49
广告宣传费	268,676.53	526,356.03
差旅费	518,241.55	399,643.83
展览费	296,721.71	123,113.21
其他	523,032.51	370,277.13
合计	7,912,326.40	5,653,482.83

其他说明：

无

## 62、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,108,046.91	9,721,954.37
停工损失	1,786,173.68	546,888.88
无形资产摊销	3,512,867.20	3,527,870.37
折旧	4,354,102.98	3,281,976.39
业务招待费	1,398,755.13	1,017,396.81
环保排污费	991,074.01	641,515.84
差旅费	36,929.42	644,887.91
办公费	466,928.46	314,892.64
税费	48,055.00	69,516.00
修理及装修费	913,451.15	447,935.72
其他	5,657,773.85	3,305,359.32
合计	31,274,157.79	23,520,194.25

其他说明：

无

## 63、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,884,405.92	4,368,009.17
材料	2,430,780.91	3,312,550.49
燃料动力	583,958.25	672,468.76
委托研发费	1,100,000.00	357,659.18
折旧与摊销	446,187.55	499,836.53
差旅费	58,302.43	180,867.57
其他	659,248.03	845,471.42
合计	10,162,883.09	10,236,863.12

其他说明：

无

## 64、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	3,830,546.21	2,298,254.46



利息收入	-1,844,523.56	-1,388,427.47
汇兑损益	-1,243,218.28	137,057.82
其他	113,340.98	103,005.22
合计	856,145.35	1,149,890.03

其他说明：

无

## 65、其他收益

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	6,404,499.98	2,437,274.60
合计	6,404,499.98	2,437,274.60

其他说明：

无

## 66、投资收益

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	198,390.41	1,886,386.29
远期结售汇投资收益		-1,377,300.00
合计	198,390.41	509,086.29

其他说明：

无

## 67、净敞口套期收益

适用  不适用

## 68、公允价值变动收益

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-24,208.33	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		977,400.00
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-24,208.33	977,400.00

其他说明：

无

**69、信用减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	312,724.29	
其他应收款坏账损失	-185,074.81	
应收票据坏账损失	-78,160.50	
合计	49,488.98	

其他说明：

无

**70、资产减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		929,613.56
合计		929,613.56

其他说明：

无

**71、资产处置收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	20,252.48	
合计	20,252.48	

其他说明：

□适用 √不适用

**72、营业外收入**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计		461.41	
其中：固定资产处置利得		461.41	
其他	71,548.10	38,933.16	71,548.10
合计	71,548.10	39,394.57	71,548.10

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 73、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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		300,500.00	
税收滞纳金	124,528.01	282,587.28	124,528.01
非流动资产毁损报废损失		113,766.79	
地方水利建设基金	40,744.63	2,025.94	
其他	5,411.78	17,010.21	5,411.78
合计	170,684.42	715,890.22	129,939.79

其他说明：

无

### 74、所得税费用

#### (1) 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	6,166,853.55	6,638,025.99
递延所得税费用	-1,589,499.85	342,784.99
合计	4,577,353.70	6,980,810.98

#### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	37,206,688.19
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,581,003.24
子公司适用不同税率的影响	571,568.71
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,382,692.27
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	975,213.93
研发费用加计扣除	-1,167,739.91
所得税费用	4,577,353.70

其他说明：

适用 不适用

#### 75、其他综合收益

适用 不适用

#### 76、现金流量表项目

##### (1)、收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到与收益相关的政府补助	6,449,655.80	2,231,965.79
收到银行存款利息收入	1,662,684.83	1,388,427.52
收到员工归还借款和备用金净额	144,366.72	38,000.00
收到押金保金及代垫款	2,026,108.21	84,710.50
其他	598,343.20	-142,850.15
合计	10,881,158.76	3,600,253.66

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

##### (2)、支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的广告宣传费、展览费、业务招待费	2,010,062.53	2,352,949.54
支付的运费	3,214,513.76	1,965,227.46
支付的办公费、差旅费	3,932,186.41	1,405,585.10
支付的研发费用	4,982,000.00	2,594,095.30
支付的排污费、环保费	353,212.00	666,144.45
支付的销售佣金及销售服务费	368,131.93	446,202.22
支付员工归借款和备用金净额	771,186.66	139,800.00
支付的修理及装修费	160,647.60	447,969.59
捐赠支付的款项		300,500.00
其他	7,903,492.06	6,553,800.48
合计	23,695,432.95	16,872,274.14

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

##### (3)、收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到工程保证金		1,378,716.20
合计		1,378,716.20

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

**(4). 支付的其他与投资活动有关的现金**

适用 不适用

**(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金**

适用 不适用

**(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付可转债相关费用	300,000.00	
归还其他与筹资活动有关的款项	16,901,998.00	
合计	17,201,998.00	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

**77、现金流量表补充资料**

**(1) 现金流量表补充资料**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	32,629,334.49	37,356,393.88
加：资产减值准备	-49,488.98	-929,613.56
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	18,909,735.62	10,843,147.67
无形资产摊销	4,446,068.65	4,113,094.87
长期待摊费用摊销	627,267.70	0.00
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）	-20,252.48	0.00
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		113,305.38
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	24,208.33	-977,400.00
财务费用（收益以“-”号填列）	2,390,698.47	984,660.47

投资损失（收益以“-”号填列）	-198,390.41	-509,086.29
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,350,010.46	342,784.99
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-239,489.39	0.00
存货的减少（增加以“-”号填列）	-44,322,721.84	-44,795,967.10
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-41,398,749.06	41,294,047.92
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	55,575,508.70	-13,323,660.92
其他		
经营活动产生的现金流量净额	27,023,719.34	34,511,707.31
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	240,353,951.91	258,240,716.73
减：现金的期初余额	274,217,234.07	253,386,828.83
现金及现金等价物净增加额	-33,863,282.16	4,853,887.90

**(2) 本期支付的取得子公司的现金净额**

适用 不适用

**(3) 本期收到的处置子公司的现金净额**

适用 不适用

**(4) 现金和现金等价物的构成**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	240,353,951.91	274,217,234.07
其中：库存现金	85,984.84	113,639.53
可随时用于支付的银行存款	240,267,967.07	274,103,594.54
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	240,353,951.91	274,217,234.07

其他说明：

适用 不适用

**78、所有者权益变动表项目注释**

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

**79、所有权或使用权受到限制的资产**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	40,168,938.81	其中 200,000.00 元用于电费质押保证金，39,968,938.81 元用于开具银行承兑汇票

固定资产	30,515,878.92	其中 25,360,808.27 元用于抵押借款, 5,155,070.65 元用于开具银行承兑汇票
无形资产	45,885,529.06	其中 33,464,423.05 元用于抵押借款, 12,421,106.01 元用于开具银行承兑汇票
合计	116,570,346.79	/

其他说明:

无

## 80、外币货币性项目

### (1). 外币货币性项目

适用  不适用

单位: 元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			73,429,801.50
其中: 美元	10,328,497.93	6.8747	71,005,324.72
欧元	292,034.97	7.8170	2,282,837.36
港币	161,016.10	0.8797	141,639.42
应收账款			67,707,153.98
其中: 美元	9,848,743.07	6.8747	67,707,153.98

其他说明:

无

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

适用  不适用

## 81、套期

适用  不适用

## 82、政府补助

### 1. 政府补助基本情况

适用  不适用

单位: 元 币种: 人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
2013 年工业转型升级技术改造项目财政补助资金	720,000.00	递延收益	60,000.00
2012 年外贸公共服务平台专项资金	1,471,801.54	递延收益	122,650.12
在线监控设备补助	308,000.00	递延收益	20,666.66
废水处理项目补助	500,000.00	递延收益	25,000.02
2015 年县安全环保技术改造	150,000.00	递延收益	3,750.00

防腐剂抗氧化剂和配料绿色制造关键技术研究	940,000.00	递延收益	187,777.38
2019 年省级科技发展专项资金	378,000.00	递延收益	63,000.00
税费返还	2,424,564.80	其他收益	2,424,564.80
上市工作奖励	2,000,000.00	其他收益	2,000,000.00
2019 年科学普及和学术智力活动专项扶持资金补贴款	500,000.00	其他收益	500,000.00
院士工作站项目补助	400,000.00	其他收益	400,000.00
县财政废水设施补助	200,000.00	其他收益	200,000.00
人才项目奖励	147,091.00	其他收益	147,091.00
其他	250,000.00	其他收益	250,000.00
合计	10,389,457.34	-	6,404,499.98

## 2. 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

无

## 83、其他

适用 不适用

## 八、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

### 2、同一控制下企业合并

适用 不适用

### 3、反向购买

适用 不适用



#### 4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

#### 5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

#### 6、 其他

适用 不适用

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1). 企业集团的构成

适用  不适用

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	
银象公司	天台县	天台县	制造业	99.00	1.00	新设
安徽圣达	东至县	东至县	制造业	100.00		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：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

#### (2). 重要的非全资子公司

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

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
通辽圣达公司	25.00%	-1,353,100.32		35,812,304.46

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

**(3). 重要非全资子公司的主要财务信息**

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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
通辽圣达公司	71,572,854.62	264,309,487.19	335,882,341.81	192,633,123.98		192,633,123.98	75,227,034.66	217,678,249.84	292,905,284.50	144,243,665.38		144,243,665.38

子公司名称	本期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
通辽圣达公司	5,101,581.33	-5,412,401.29	-5,412,401.29	-12,351,745.45

其他说明:

通辽圣达公司自 2018 年 10 月 24 日股权收购完成日起,以各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对财务报表进行调整列示。

**(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:**

□适用 √不适用

**(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:**

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

**2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**
 适用  不适用

**3、 在合营企业或联营企业中的权益**
 适用  不适用

**4、 重要的共同经营**
 适用  不适用

**5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

 适用  不适用

**6、 其他**
 适用  不适用

**十、 与金融工具相关的风险**
 适用  不适用

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

**(一) 信用风险**

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

**(1) 银行存款**

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

**(2) 应收款项**

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2019 年 6 月 30 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 43.77% (2018 年 12 月 31 日：43.10%) 源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

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价值。

**2. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表**

单位：元 币种：人民币

项 目	2019 年 1 月 1 日	本期增加		本期减少		期末数
		计提	收 回 其 他	核销	其 他	

未来 12 个月预期信用损失（第一阶段，自初始确认后信用风险并未显著增加的金融工具）

其他应收款	1,321,184.20	185,074.81					1,506,259.01
小 计	1,321,184.20	185,074.81					1,506,259.01

整个存续期预期信用损失（第二阶段，自初始确认后信用风险已显著增加但未发生信用减值的金融工具）

其他应收款							
小 计							

整个存续期预期信用损失（第三阶段，已发生信用减值但并非购买或源生的已发生信用减值的金融工具）

其他应收款	4,784,856.92						4,784,856.92
小 计	4,784,856.92						4,784,856.92

整个存续期预期信用损失（始终按照整个存续期内预期信用损失计提损失准备的项目）

应收票据	4,879.50	78,160.50					83,040.00
应收账款	5,583,372.77	-312,724.29			56,200.00		5,214,448.48
小 计	5,588,252.27	-234,563.79			56,200.00		5,297,488.48

与金融工具减值所采用的输入值、假设和估值技术等相关信息详见第十节财务报告（七）.4、（七）.5、（七）.8之说明。

#### （二）流动风险

流动风险，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。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

单位：元 币种：人民币

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年 以上
银行借款	182,000,000.00	192,782,159.54	159,551,073.09	33,231,086.45	
应付票据	98,151,501.81	98,151,501.81	98,151,501.81		
应付账款	104,023,936.35	104,023,936.35	104,023,936.35		
其他应付款	88,455,135.98	88,455,135.98	88,455,135.98		
小 计	472,630,574.14	483,412,733.68	450,181,647.23	33,231,086.45	

（续上表）

项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年 以上
银行借款	137,352,800.00	139,891,974.96	134,514,429.13	5,377,545.83	
应付票据	52,280,431.07	52,280,431.07	52,280,431.07		
应付账款	100,203,827.24	100,203,827.24	100,203,827.24		
其他应付款	106,922,926.77	106,922,926.77	106,922,926.77		

小 计	396,759,985.08	399,299,160.04	393,921,614.21	5,377,545.83
-----	----------------	----------------	----------------	--------------

### (三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

#### 1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。

截至2019年6月30日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币50,000,000.00元(2018年12月31日：人民币75,000,000.00元)，在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

#### 2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之外币货币性项目说明。

## 十一、 公允价值的披露

### 1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

### 2、 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

### 7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

### 8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

### 9、 其他

适用 不适用

## 十二、 关联方及关联交易

### 1、 本企业的母公司情况

适用  不适用

单位:万元 币种:人民币

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(%)
圣达集团	天台县	实业投资	5,000.00	28.94	28.94

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是自然人洪爱

其他说明:

无

### 2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用  不适用

### 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

适用  不适用

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

适用  不适用

### 4、 其他关联方情况

适用  不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
洪爱	其他
朱勇刚	其他
浙江圣达保健品有限公司（以下简称圣达保健品）	母公司的全资子公司
浙江昌明药业有限公司（以下简称浙江昌明）	母公司的控股子公司
天台嵘胜纸业（以下简称天台嵘胜）	其他
浙江天台盛阳纸板有限公司（以下简称盛阳纸板）	其他
山东黄河龙集团有限公司[注]	其他
淄博黄河龙生物工程有限公司[注]	其他
淄博艺林财务咨询有限公司[注]	其他
淄博德信联邦化学工业有限公司[注]	其他
王峰[注]	其他
胡业生[注]	其他

其他说明

洪爱：本公司实际控制人

朱勇刚：本公司股东、董事、总经理

天台嵘胜纸业有限公司（以下简称天台嵘胜）：本公司股东、总经理朱勇刚的直系亲属控制的公司

浙江天台盛阳纸板有限公司（以下简称盛阳纸板）：本公司实际控制人洪爱的直系亲属控制的公司

山东黄河龙集团有限公司：通辽圣达公司股东

淄博黄河龙生物工程有限公司：山东黄河龙集团有限公司之全资子公司

淄博艺林财务咨询有限公司：山东黄河龙集团有限公司之控股股东

淄博德信联邦化学工业有限公司：淄博艺林财务咨询有限公司之控股子公司

王峰：通辽圣达公司董事、自然人股东

胡业生：王峰之表弟

[注]：根据实质重于形式原则，公司将持有对重要控股子公司 10%以上股份的法人或其他组织认定为关联方。

## 5、关联交易情况

### (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
天台嵘胜	采购货物	834,657.86	1,329,986.13
小计		834,657.86	1,329,986.13

出售商品/提供劳务情况表

适用  不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用  不适用

### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用  不适用

关联托管/承包情况说明

适用  不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用  不适用

关联管理/出包情况说明

适用  不适用

### (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用  不适用

本公司作为承租方：

适用  不适用

关联租赁情况说明

适用  不适用



**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方

 适用  不适用

本公司作为被担保方

 适用  不适用

单位:元 币种:人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
圣达集团	14,537,949.48	2019-1-24	2019-12-26	否
山东黄河龙集团有限公司、王峰	15,000,000.00	2018-10-24	2019-9-20	否

关联担保情况说明

 适用  不适用

**(5). 关联方资金拆借**
 适用  不适用

**(6). 关联方资产转让、债务重组情况**
 适用  不适用

**(7). 关键管理人员报酬**
 适用  不适用

单位:万元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	141.40	124.05

**(8). 其他关联交易**
 适用  不适用

**6、关联方应收应付款项**
**(1). 应收项目**
 适用  不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据及应收账款	淄博黄河龙生物工程有限公司	8,882,149.79		8,882,149.79	
小计	-	8,882,149.79		8,882,149.79	

**(2). 应付项目**
 适用  不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付票据与应付账款	天台嵘胜	198,704.12	229,746.25
	浙江昌明	250,000.00	250,000.00
	山东天泰建工有限公司	19,678,452.96	17,022,339.26
	淄博桓台荆家建工有限公司	2,549,861.93	4,099,861.93
	淄博德信联邦化学工业有限公司	382,750.00	382,750.00

小计	-	23,059,769.01	21,984,697.44
其他应付款	盛阳纸板	963.73	963.73
	淄博德信联邦化学工业有限公司	43,177,447.16	43,177,447.16
	山东黄河龙集团有限公司	16,892,800.00	25,343,800.00
	王峰	8,999,654.14	136,308,025.00
小计	-	69,070,865.03	204,830,235.89

## 7、关联方承诺

适用 不适用

## 8、其他

适用 不适用

## 十三、 股份支付

### 1、 股份支付总体情况

适用 不适用

### 2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

### 3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

### 4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

### 5、 其他

适用 不适用

## 十四、 承诺及或有事项

### 1、 重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

截至 2019 年 6 月 30 日，本公司不存在需披露的重大承诺事项

### 2、 或有事项

#### (1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

#### (2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

### 3、 其他

适用 不适用

## 十五、 资产负债表日后事项

### 1、 重要的非调整事项

适用 不适用

### 2、 利润分配情况

适用 不适用

### 3、 销售退回

适用 不适用

### 4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

根据公司 2018 年 9 月 6 日召开的第二届董事会第十三次会议和 2018 年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会《关于核准浙江圣达生物药业股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2019]959 号）文核准，向社会公开发行 A 股可转换公司债券，发行总额为人民币 299,136,000.00 元，扣除承销及保荐费用（含税）7,610,800.00 元后实际收到的金额为人民币 291,525,200.00 元，已由主承销商中信建投证券股份有限公司于 2019 年 7 月 9 日汇入本公司募集资金监管账户。本次公开发行可转换公司债券募集资金到位情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并于 2019 年 7 月 9 日出具天健验[2019]204 号《浙江圣达生物药业股份有限公司验证报告》。此次公开发行可转换公司债券募集资金总额扣除承销及保荐费用（不含税）7,180,000.00 元、律师费用（不含税）1,200,000.00 元、会计师费用（不含税）1,190,566.03 元、信息披露及发行手续费等费用（不含税）310,294.91 元后，实际募集资金净额为 289,255,139.06 元。实际募集资金净额扣除发行费用中可抵扣进项税 592,851.66 元，实际可用募集资金净额为 288,662,287.40 元。

## 十六、 其他重要事项

### 1、 前期会计差错更正

#### (1). 追溯重述法

适用 不适用

#### (2). 未来适用法

适用 不适用

### 2、 债务重组

适用 不适用

### 3、 资产置换

#### (1). 非货币性资产交换

适用 不适用

#### (2). 其他资产置换

适用 不适用

### 4、 年金计划

适用 不适用

### 5、 终止经营

适用 不适用

## 6、分部信息

### (1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

### (2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

### (4). 其他说明

适用 不适用

本公司由于无法在各个地区（产品）之间分摊资产和负债，故无报告分部。

本公司按地区分类的主营业务收入及主营业务成本明细如下：

单位：元 币种：人民币

项 目	2019 年 1-6 月		2018 年 1-6 月	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
境内	95,833,486.16	56,971,235.89	89,987,829.87	56,654,549.87
境外	155,061,792.07	109,849,365.81	124,108,557.02	72,849,037.47
小 计	250,895,278.23	166,820,601.70	214,096,386.89	129,503,587.34

本公司按产品分类的主营业务收入及主营业务成本明细如下：

项 目	2019 年 1-6 月		2018 年 1-6 月	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
生物素	126,483,471.67	95,171,218.17	116,635,533.01	67,367,715.38
叶酸	33,486,521.34	23,141,291.14	22,967,993.46	17,575,632.10
乳酸链球菌素	53,871,893.08	31,087,054.84	47,661,449.23	31,648,753.99
纳他霉素	17,398,896.98	9,009,113.33	17,243,458.40	10,397,742.14
其他	19,654,495.16	8,411,924.22	9,587,952.79	2,513,743.73
小 计	250,895,278.23	166,820,601.70	214,096,386.89	129,503,587.34

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

## 8、其他

适用 不适用

**十七、 母公司财务报表主要项目注释**
**1、 应收账款**
**(1). 按账龄披露**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	65,160,679.30
1 年以内小计	65,160,679.30
合计	65,160,679.30

**(2). 按坏账计提方法分类披露**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

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 (%)	
按组合计提坏账准备	65,160,679.30	100.00	3,258,033.97	5.00	61,902,645.33	67,313,380.84	100.00	3,662,706.54	5.44	63,650,674.30
其中：										
应收其他组合	65,160,679.30	100.00	3,258,033.97	5.00	61,902,645.33	67,313,380.84	100.00	3,662,706.54	5.44	63,650,674.30
合计	65,160,679.30	/	3,258,033.97	/	61,902,645.33	67,313,380.84	/	3,662,706.54	/	63,650,674.30

按单项计提坏账准备：

 适用  不适用

按组合计提坏账准备：

 适用  不适用

组合计提项目：应收其他组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
一年以内	65,160,679.30	3,258,033.97	5.00
合计	65,160,679.30	3,258,033.97	5.00

按组合计提坏账的确认标准及说明：

 适用  不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

 适用  不适用

**(3). 坏账准备的情况**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提的坏账准备	3,662,706.54	-404,672.57			3,258,033.97
合计	3,662,706.54	-404,672.57			3,258,033.97

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

 适用  不适用

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**
 适用  不适用

**(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**
 适用  不适用

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
客户 1	15,015,137.76	23.04	750,076.89
客户 2	10,954,834.45	16.81	547,741.72
客户 3	9,280,845.00	14.24	464,042.25
客户 4	4,826,039.40	7.41	241,301.97
客户 5	3,643,591.00	5.59	182,179.55
小计	43,720,447.61	67.10	2,186,022.38

**(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款**
 适用  不适用

**(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**
 适用  不适用

其他说明：

 适用  不适用

**2、其他应收款**
**项目列示**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	120,153,233.84	67,702,540.41
合计	120,153,233.84	67,702,540.41

其他说明：

 适用  不适用

**应收利息**
**(1). 应收利息分类**
 适用  不适用

**(2). 重要逾期利息**
 适用  不适用

**(3). 坏账准备计提情况**
 适用  不适用

其他说明：

 适用  不适用

**应收股利**
**(1). 应收股利**
 适用  不适用

**(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**
 适用  不适用

**(3). 坏账准备计提情况**
 适用  不适用

其他说明：

 适用  不适用

**其他应收款**
**(1). 按账龄披露**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	126,363,822.44
1 年以内小计	126,363,822.44
1 至 2 年	4,880,941.67
2 至 3 年	
3 年以上	806,000.00
合计	132,050,764.11

**(2). 按款项性质分类**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
拆借款	130,728,881.58	75,706,323.93

暂付款	800,000.00	800,000.00
备用金	369,375.00	177,760.00
其他	152,507.53	8,800.00
合计	132,050,764.11	76,692,883.93

### (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019年1月1日余额	4,205,486.60		4,784,856.92	8,990,343.52
2019年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	2,907,186.75			2,907,186.75
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019年6月30日余额	7,112,673.35		4,784,856.92	11,897,530.27

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

### (4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提的坏账准备	8,990,343.52	2,907,186.75			11,897,530.27
合计	8,990,343.52	2,907,186.75			11,897,530.27

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用



**(5). 本期实际核销的其他应收款情况**
 适用  不适用

其他应收款核销说明：

 适用  不适用

**(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

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
安徽圣达生物药业有限公司	拆借款	67,329,330.23	1 年以内	50.99	3,366,466.51
通辽市圣达生物工程有 限公司	拆借款	58,614,694.43	1 年以内	44.39	2,930,734.72
江西樟乐精细化工有 限公司	拆借款	4,784,856.92	1-2 年	3.62	4,784,856.92
岳阳市盈川化工科技有 限公司	暂付款	800,000.00	3 年以上	0.61	800,000.00
潘肖肖	备用金	119,235.00	其中 1 年以内 30,000.00 元, 1-2 年 89,235.00 元	0.09	19,347.00
合计	/	131,648,116.58	/	99.70	11,901,405.15

**(7). 涉及政府补助的应收款项**
 适用  不适用

**(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款**
 适用  不适用

**(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**
 适用  不适用

其他说明：

 适用  不适用

**3、长期股权投资**
 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

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	496,936,302.00		496,936,302.00	468,936,302.00		468,936,302.00

合计	496,936,302.00		496,936,302.00	468,936,302.00		468,936,302.00
----	----------------	--	----------------	----------------	--	----------------

### (1) 对子公司投资

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

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
新银象公司	230,648,702.00			230,648,702.00		
安徽圣达公司	140,000,000.00			140,000,000.00		
通辽圣达公司	98,287,600.00	28,000,000.00		126,287,600.00		
合计	468,936,302.00	28,000,000.00		496,936,302.00		

### (2) 对联营、合营企业投资

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

## 4、营业收入和营业成本

### (1). 营业收入和营业成本情况

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	160,549,391.09	120,886,049.99	139,858,438.89	85,097,296.86
其他业务	27,713.28	27,842.79	169,486.77	151,393.43
合计	160,577,104.37	120,913,892.78	140,027,925.66	85,248,690.29

其他说明：

无

## 5、投资收益

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
掉期交易到期投资收益		-1,377,300.00
合计		-1,377,300.00

其他说明：

无

## 6、其他

适用  不适用

## 十八、 补充资料

### 1、 当期非经常性损益明细表

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	20,252.48	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
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）	6,404,499.98	
委托他人投资或管理资产的损益	46,602.74	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	127,579.34	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-58,391.69	
所得税影响额	-971,052.03	
少数股东权益影响额	30,171.54	
合计	5,599,662.36	

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

适用  不适用

### 2、 净资产收益率及每股收益

适用  不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.23	0.30	0.30
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.53	0.25	0.25

### 3、 境内外会计准则下会计数据差异

适用  不适用

### 4、 其他

适用  不适用

## 第十一节 备查文件目录

备查文件目录	(一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签字并盖章的财务报表
	(二) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露的所有公司文件的正本及公告原稿

董事长：洪爱

董事会批准报送日期：2019 年 8 月 19 日

### 修订信息

 适用  不适用