

公司代码：600079

公司简称：人福医药

# 人福医药集团股份有限公司 2016 年年度报告

## 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、大信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人王学海、主管会计工作负责人吴亚君及会计机构负责人（会计主管人员）何华琴声明：保证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

公司董事会拟定的利润分配预案为：以公司2016年末总股本1,286,049,062股为基数，每10股派发现金1.10元（含税），共计派发现金红利141,465,396.82元。公司董事会决议本年度不实施资本公积金转增股本方案。

此预案尚需提请公司2016年年度股东大会审议。公司独立董事已就上述事项发表独立意见。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本公司2016年年度报告涉及的公司未来计划、发展战略等前瞻性描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

适用 不适用

公司已在本报告中详细描述可能存在的风险，具体内容详见本报告“第四节 经营情况讨论与分析”之“三、（四）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.....	5
第三节	公司业务概要.....	9
第四节	经营情况讨论与分析.....	15
第五节	重要事项.....	44
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	62
第七节	优先股相关情况.....	68
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	69
第九节	公司治理.....	76
第十节	公司债券相关情况.....	82
第十一节	财务报告.....	86
第十二节	备查文件目录.....	211

## 第一节 释义

### 一、 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		
人福医药、公司	指	人福医药集团股份公司
本报告	指	人福医药集团股份公司 2016 年年度报告
当代科技	指	武汉当代科技产业集团股份有限公司
报告期	指	2016 年 1 月 1 日至 12 月 31 日
元/万元	指	人民币元/万元
宜昌人福	指	宜昌人福药业有限责任公司
葛店人福	指	湖北葛店人福药业有限责任公司
中原瑞德	指	武汉中原瑞德生物制品有限责任公司
新疆维药	指	新疆维吾尔药业有限责任公司
武汉人福	指	武汉人福药业有限责任公司
北京医疗	指	北京巴瑞医疗器械有限公司
天风证券	指	天风证券股份有限公司
Epic Pharma	指	Epic Pharma, LLC
四川人福	指	四川人福医药有限公司（原名：成都万隆亿康医药有限公司）
武汉普克	指	人福普克药业(武汉)有限公司
人福湖北	指	湖北人福医药集团有限公司（原名：人福医药湖北有限公司）
三峡制药	指	宜昌三峡制药有限公司
美国普克	指	Puracap Pharmaceutical LLC
人福成田	指	湖北人福成田药业有限公司
杭州诺嘉	指	杭州诺嘉医疗设备有限公司
百年康鑫	指	河南百年康鑫药业有限公司
博沃生物	指	武汉博沃生物科技有限公司
珂美立德	指	武汉珂美立德生物医药有限公司
竹溪人福	指	湖北竹溪人福药业有限责任公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
国家食药总局	指	国家食品药品监督管理总局
CFDA	指	国家食品药品监督管理总局
GMP	指	Good Manufacturing Practice, 药品生产质量管理规范
GSP	指	Good Supply Practice, 药品经营质量管理规范
FDA	指	Food and Drug Administration, 美国食品与药品管理局
cGMP	指	Current Good Manufacture Practices, 动态药品生产管理规范
ANDA	指	Abbrevitive New Drug Application, 简略新药申请（即仿制药申请）
CEP	指	Certificate of Suitability to Monograph of European Pharmacopoeia, 欧洲药典适用性认证证书

## 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	人福医药集团股份公司
公司的中文简称	人福医药
公司的外文名称	Humanwell Healthcare (Group) Co., Ltd
公司的外文名称缩写	HWHG
公司的法定代表人	王学海

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李前伦	吴文静
联系地址	武汉市东湖高新区高新大道666号	武汉市东湖高新区高新大道666号
电话	027-87597232	027-87597232
传真	027-87596393	027-87596393
电子信箱	renfu.pr@renfu.com.cn	renfu.pr@renfu.com.cn

### 三、 基本情况简介

公司注册地址	武汉东湖高新区高新大道666号
公司注册地址的邮政编码	430075
公司办公地址	武汉东湖高新区高新大道666号
公司办公地址的邮政编码	430075
公司网址	www.humanwell.com.cn
电子信箱	renfu.pr@renfu.com.cn

### 四、 信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会秘书处

### 五、 公司股票简况

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	人福医药	600079	人福科技

### 六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市海淀区知春路1号学院国际大厦15层
	签字会计师姓名	向辉、杨洪
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	东海证券股份有限公司
	办公地址	上海市浦东新区东方路1928号东海证券大厦6楼

	签字的保荐代表人姓名	马媛媛
	持续督导的期间	2016年1月1日至2016年12月31日
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	东海证券股份有限公司
	办公地址	上海市浦东新区东方路1928号东海证券大厦6楼
	签字的保荐代表人姓名	马媛媛、王磊
	持续督导的期间	2016年1月1日至2016年10月21日
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	天风证券股份有限公司
	办公地址	武汉市武昌区中南路99号保利广场37楼
	签字的保荐代表人姓名	冯文敏、王育贵
	持续督导的期间	2016年1月1日至2016年10月21日
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	东兴证券股份有限公司
	办公地址	北京市西城区金融大街5号新盛大厦12、15层
	签字的保荐代表人姓名	曾冠、王会然
	持续督导的期间	2016年10月21日至2016年12月31日
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	天风证券股份有限公司
	办公地址	武汉市武昌区中南路99号保利广场37楼
	签字的保荐代表人姓名	洪亮福、周鹏
	持续督导的期间	2016年10月21日至2016年12月31日

## 七、近三年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	2016年	2015年	本期比上年同期增减(%)	2014年
营业收入	12,330,950,052.87	10,053,978,403.03	22.65	7,051,628,037.87
归属于上市公司股东的净利润	832,403,388.14	653,823,533.17	27.31	451,770,962.71
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	564,762,399.96	564,654,887.85	0.02	427,222,373.53
经营活动产生的现金流量净额	526,477,790.52	311,216,560.63	69.17	502,704,784.08
	2016年末	2015年末	本期末比上年同期末增减(%)	2014年末
归属于上市公司股东的净资产	10,041,198,579.48	7,880,872,963.81	27.41	4,722,851,562.75
总资产	26,427,535,606.04	18,151,806,762.81	45.59	12,167,131,112.54
期末总股本	1,286,049,062.00	1,286,049,062.00	0.00	528,777,222.00

## (二) 主要财务指标

主要财务指标	2016年	2015年	本期比上年同期增减 (%)	2014年
基本每股收益(元/股)	0.63	0.52	21.15	0.39
稀释每股收益(元/股)	0.63	0.52	21.15	0.39
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.42	0.45	-6.67	0.36
加权平均净资产收益率(%)	9.09	9.42	减少0.33个百分点	9.97
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	6.06	8.14	减少2.08个百分点	9.43

报告期末公司前三年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

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

## 九、2016 年分季度主要财务数据

单位:元 币种:人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	2,681,679,991.45	3,033,352,929.00	3,060,492,560.01	3,555,424,572.41
归属于上市公司股东的净利润	149,007,049.85	277,946,582.20	196,109,832.31	209,339,923.78
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	140,591,803.48	84,401,941.47	165,368,230.21	174,400,424.80
经营活动产生的现金流量净额	40,286,589.46	252,063,743.06	45,463,611.60	188,663,846.40

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

## 十、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	2016 年金额	附注(如适用)	2015 年金额	2014 年金额
非流动资产处置损益	170,578,727.34		58,327,223.08	1,139,181.92
越权审批, 或无正式批准文件,	768,118.44		2,262,131.81	7,840.95

或偶发性的税收返还、减免				
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	136,311,165.44		61,881,151.89	41,877,047.22
计入当期损益的对非金融企业 收取的资金占用费	7,684,290.19		3,888,173.52	1,945,267.33
企业取得子公司、联营企业及 合营企业的投资成本小于取得 投资时应享有被投资单位可辨 认净资产公允价值产生的收益	-1,026,000.00			
债务重组损益			-9,566.00	
除上述各项之外的其他营业外 收入和支出	-19,939,494.72		-15,759,436.60	-12,194,868.96
少数股东权益影响额	-13,880,458.45		-12,507,384.03	-6,239,006.07
所得税影响额	-12,855,360.06		-8,913,648.35	-1,986,873.21
合计	267,640,988.18		89,168,645.32	24,548,589.18

#### 十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

#### 十二、 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）公司主要业务

根据中国证监会上市公司行业分类结果，公司属于“C27 医药制造业”。公司主要从事医药产品的研发、生产和销售，主要业务涵盖化学药品制剂、化学原料药、中药、生物制剂等多个医药细分行业，是湖北省医药工业龙头企业 and 国家级企业技术中心，2015 年度中国医药工业百强企业排名第 28 位。

公司坚持“做医药行业细分市场领导者”的发展战略，在中枢神经系统用药、生育调节药、生物制品、维吾尔民族药、体外诊断试剂等领域不断巩固或强化领导或领先地位，近年来在美国仿制药业务取得快速进展。目前，公司及下属子公司拥有 576 个药品生产批文，其中有 48 个独家品规产品，共有 141 个品种纳入《国家基本药物目录》（2012 年版），316 个品种纳入《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录》（2017 年版）。公司主要药（产）品包括枸橼酸芬太尼注射液、枸橼酸舒芬太尼注射液、注射用盐酸瑞芬太尼、咪达唑仑注射液、盐酸氢吗啡酮注射液、米非司酮制剂、黄体酮原料药、人血白蛋白、硫酸新霉素原料药、熊去氧胆酸胶囊等，产品基本情况详见本报告“第四节 经营情况讨论与分析”之“（四）行业经营性信息分析”中关于“主要药（产）品基本情况”的内容。

经过 20 多年的发展，公司质量管理体系日趋成熟，产品质量安全可靠，产品竞争优势明显，产品市场空间广阔。同时，公司已搭建覆盖全国的营销体系，着力打造医药流通和医疗服务区域龙头企业，积极布局大健康产业以实现医药全产业链的深度融合。在此基础上，公司积极拓展国际市场，力争成为国际化的优质医药企业。

#### （二）公司经营模式

公司采用集团统一管理、下属各子公司专业化经营的经营管理模式。集团总部负责制订整体经营目标和进行战略规划决策，各子公司负责具体业务的实施；通过建立目标责任制考核体系和激励与约束相结合、适应市场发展的运行机制，实现股东利益最大化的目标。各子公司拥有独立的采购、生产和营销体系。

##### 1、采购模式

各子公司自主采购所需物资，以其采购部为主导、其他部门辅助、审计部监督的方式进行。采购部负责根据物料的性质、供应状况、金额大小等因素综合选取合理的采购方式，采购方式主要有招标采购、比价采购、定向采购三种，对单笔采购金额和年度采购金额达到一定数量的物料必须以招标方式实施采购。其中，公司对供应商实行准入制度，即由采购部、质管部等部门依照医药行业 GMP、GSP 及国家相关规范性制度，对意向供应商进行考评，合格者方能入选公司合格供应商目录。采购的物资由质管部检验合格后方可入库、使用。

##### 2、生产模式

各子公司采用以销定产的模式进行生产，销售部门依据年度销售计划以及市场需求编制月度销售计划，生产部根据销售部门编制的月度销售计划制定相应的生产计划，并严格控制生产过程。同时，各子公司制定并不断完善质量内控程序，严格按照 GMP、国家药典委员会和国家食药总局批准的工艺标准进行生产，对影响药品质量的因素进行充分排查，确保药品生产质量。

##### 3、销售模式

公司坚持自建营销队伍，专注学术推广，下属各子公司拥有独立的医药营销系统，营销工作通常由各公司分管营销的副总经理负责，营销队伍由市场总监、医学事务总监、销售总监、省区经理、地区经理和营销人员构成。公司的销售模式主要采取专业学术推广、招商代理及普药助销

三位一体的模式，以实现对医院机构终端的覆盖，具体内容详见本报告“第四节 经营情况讨论与分析”之“3.公司药（产）品生产、销售情况”中关于公司主要销售模式分析的内容。

### （三）行业情况说明

医药行业是国民经济的重要组成部分，医药行业的需求具有刚性特征，受宏观经济波动的影响较小，属于弱周期行业。医药行业没有明显的区域性或季节性特征。

#### 1、全球医药行业发展情况

随着经济的发展、世界人口总量的增长和社会老龄化程度的提高，全球医药市场整体增长平稳。尽管大量药品专利陆续到期，且以美国为代表的发达国家加强控制医疗费用支出，鼓励使用低价仿制药，导致全球医药市场规模增速在 2012 年以后有所放缓，但随着社会经济生活水平的提高，新兴医药市场需求增强，全球医疗支出不断增加。IMS 报告显示，2010 年至 2015 年全球医药市场规模由 8,894 亿美元增至 10,688 亿美元，年复合增长率为 6.2%，高于同期的世界经济增长率，预计全球药品市场规模到 2020 年将达到 14,000 亿美元，相较于 2015 年增长约 30%。

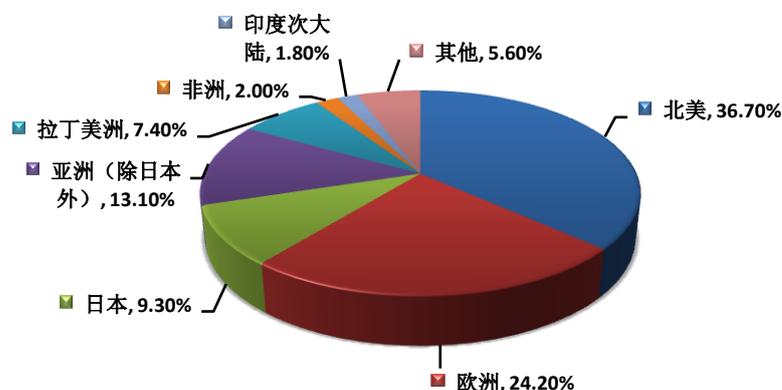
2011年—2015年全球药品市场规模



数据来源：IMS

发达国家的成熟市场仍占据全球药品市场的主导地位，北美、欧洲和日本依然是全球主要药品市场，IMS 数据显示 2013 年前述三个地区的药品市场规模合计占全球药品市场规模的 70% 左右，亚洲（除日本外）、拉丁美洲、非洲等地区新兴市场增长较快，药品市场规模合计超过全球药品市场规模的 20%，且逐年提高，主要得益于该地区发展中国家的人口持续增长、人均收入稳步提高以及医疗保障体系不断完善。此外，仿制药的高速发展将成为全球医药支出增长尤其是新兴医药市场增长的主要驱动因素。IMS 预测 2018 年全球医药支出相比 2013 年将增长 3,050 至 3,350 亿美元，其中仿制药支出增长占比 52%；在新兴医药市场增长中，仿制药的增长占比 83%。

2013年全球各区域药品市场占比



数据来源：IMS

## 2、中国医药行业发展现状

医药行业是关系国计民生的重要产业。改革开放以来，随着我国人口总数的持续增长、人口老龄化和城镇化的速度加快、医疗体制改革的深入，医药行业在我国有了长足发展。工信部统计数据显示，2015 年医药工业规模以上企业实现主营业务收入约 26,885 亿元，较 1978 年增长了约 422 倍，年复合增长率约 17%，远高于全球医药市场平均增速。“十二五”期间，受多重因素影响，医药工业主营业务收入增速逐年放缓，但老龄化、城镇化等带来的市场刚性需求仍驱动医药行业保持稳步增长，2015 年增幅约为 9.0%；“十二五”期间，规模以上医药工业增加值年均增长 13.4%，占全国工业增加值的比重从 2.3% 提高至 3.0%，居工业各行业前列。

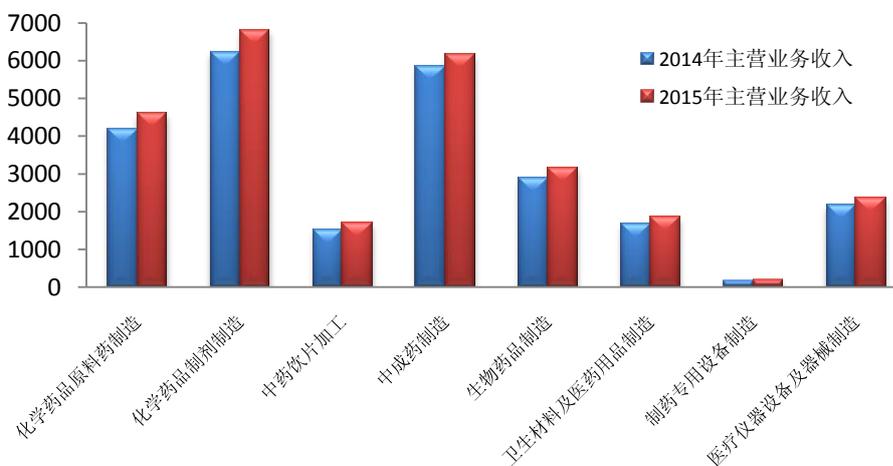
### 2011年—2015年中国医药工业主营业务收入及增幅



数据来源：中华人民共和国工业和信息化部

工信部统计数据显示，2015 年化学药品原料药制造、化学药品制剂制造、中药饮片加工、中成药制造、生物药品制造、卫生材料及医药用品制造、制药专用设备制造、医疗仪器设备及器械制造等各医药工业子行业均保持稳定增长。其中，化学药品制剂始终是医药工业最重要的组成部分，2015 年规模占比超过 20%，实现主营业务收入 6,816.04 亿元，同比增长 9.28%；生物药品在行业政策和资金投入力度加大等因素的支持下，已成为医药工业快速发展的生力军，2015 年实现主营业务收入 3,164.16 亿元，同比增长 10.33%。

### 医药工业主营业务收入完成情况



数据来源：中华人民共和国工业和信息化部

随着医药卫生体制改革的不断深化及行业整顿力度的加强，医药行业将向更高效、更合理的方向发展。根据《中华人民共和国国民经济和社会发展第十三个五年(2016-2020年)规划纲要》、《“健康中国 2030”规划纲要》以及《医药工业发展规划指南》，“十三五”期间，政府将着重增强医药行业规模效益和创新能力，继续深化医药卫生体制改革，全面提升产品质量和供应保障体系，加快国际化步伐。公司将紧跟国家改革与发展的大趋势，坚持“创新、整合、国际化”的发展战略，继续巩固和强化在细分领域、核心业务上的优势，稳步推进研发创新，积极拓展海外市场，加强各业务板块的协同作用，不断增强可持续发展能力。

#### （四）公司行业地位

公司业务涵盖化学药品制剂、化学原料药、中药、生物制剂等多个医药细分领域，经过 20 多年的发展，公司已在中枢神经系统用药、生育调节药、生物制品、维吾尔民族药以及体外诊断试剂等细分领域形成领导或领先地位，近年来在美国仿制药业务取得快速进展，具体情况详见本报告“第四节 经营情况讨论与分析”之“二、（四）行业经营性信息分析”中关于“公司所处细分行业的发展概况及公司的市场地位”的内容。

#### （五）报告期业绩驱动因素

报告期内，公司实现营业收入 1,233,095.01 万元，较上年同期增长 22.65%；实现归属于上市公司股东的净利润 83,240.34 万元，较上年同期增长 27.31%，其中归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 56,476.24 万元，较上年同期增长 0.02%。报告期内，天风证券对公司投资收益贡献 7,534.99 万元，较上年同期减少 5,571.47 万元，公司支付 Epic Pharma 项目并购相关费用 8,678.95 万元，在剔除上述因素影响后，公司 2016 年归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较上年同期增长 32.89%。

公司经营业绩稳步增长的主要驱动因素有以下三个方面：1、加强营销体系的转型升级，高度重视市场准入、渠道拓展、终端推广等工作，为公司经营规模与利润的稳步提升奠定了坚实基础；2、在布局完善湖北省内主流医院销售网络的基础上，大力拓展诊断试剂、器械耗材等新业务，积极做好医院服务；3、国际化战略取得快速发展，生产、销售规模及商业渠道全面提升。公司将继续坚持研发创新和国际化战略，丰富产品管线，进一步增强可持续发展能力。

## 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

公司主要资产包括货币资金、应收账款、固定资产、商誉，截至报告期末占公司总资产的比例分别为 12.14%、17.20%、17.77%、17.02%。

其中，应收账款、固定资产报告期内未发生重大变化；货币资金期末余额较期初余额增长 33.09%，主要系报告期内公司经营业绩良好，经营性净现金流较上年同期增加 21,526.12 万元所致，与此同时，公司灵活运用各种债务工具进行融资，增加了资金储备；

商誉资产期末余额较期初余额增长 225.91%，主要系本期公司溢价收购美国 Epic Pharma 及附属企业、四川人福等公司所致。

其中：境外资产 465,946.55（单位：万元 币种：人民币），占总资产的比例为 17.63%。近年来公司坚持实施国际化战略，加快推进海外药品研发注册和商业渠道拓展，报告期内以 5.5 亿美元收购 Epic Pharma 及附属企业，国际业务规模实现快速发展。

公司其他资产变化情况详见本报告“第四节 经营情况讨论与分析”之“二、（三）资产、负债情况分析”。

### 三、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

报告期内，公司坚持“创新、整合、国际化”的发展战略，继续巩固和强化在核心业务上的竞争优势，稳步推进研发创新，加强业务板块的协同整合，不断提高公司核心竞争力。公司核心竞争力主要体现在以下几个方面：

#### （一）产品优势

公司业务涵盖化学药品制剂、化学原料药、中药、生物制剂等多个医药细分行业，并已在中枢神经系统用药、生育调节药、生物制品、维吾尔民族药以及体外诊断试剂等细分领域形成领导或领先地位。子公司宜昌人福的枸橼酸芬太尼注射液、枸橼酸舒芬太尼注射液、注射用盐酸瑞芬太尼、咪达唑仑注射液、盐酸氢吗啡酮注射液等产品为国家管制类产品，具有较强的政策壁垒；葛店人福的复方米非司酮片为全国独家品种，生育调节药市场占有率位居行业前列；中原瑞德所处血液制品行业的市场需求旺盛，保持稳定增长；新疆维药是国内少数几家以民族药为主的制药企业之一，也是目前最大的维吾尔民族药生产企业，拥有复方木尼孜其颗粒、石榴补血糖浆、护肝布祖热颗粒等多个独家维药特色品种，近年来随着政府支持力度的增强以及企业营销推广能力的提升，取得快速增长。

#### （二）营销优势

多年来，公司着力搭建全国性的营销网络，具备较强的学术推广和市场服务能力。目前，公司已在国内 31 个省（市）设立办事处，依托自建的专业学术推广队伍，将产品临床应用研究成果通过专业医疗领域的学术带头人和专业学术推广活动传递给各级医疗机构，公司产品已在国内超过 2 万家的医疗机构得到临床推广和使用，获得广泛的知名度和临床认可度。

#### （三）医疗资源优势

近年来，公司积极布局区域性医疗服务网络，打造区域性医疗服务集团。公司通过改制、新建、合作共建等多种模式，目前已与湖北省宜昌市、孝感市、黄石市、钟祥市、老河口市、荆州市等地的医院展开合作或运营。在此基础上，公司以轻资产模式运营专科医院和医疗衍生业务，并加大了医疗资源的投后管理及整合力度，提升了区域性医疗终端的管理能力。

#### （四）生产管理和质量控制优势

公司拥有 20 多年的药品生产、经营经验，具备丰富的质量风险管控经验，建立了完善的质量管理体系、质量责任考核和问责机制。公司高度重视产品质量，始终坚持把质量作为公司生产经营的生命线，从供应商选择、原材料检验、产品生产过程检验到成品检验、仓储、运输，均严格按照 GMP/GSP 的要求及公司质量标准的规定实施。此外，公司积极引进国外先进技术管理经验、获得质量管理体系认证，公司下属子公司武汉普克、宜昌人福的制剂生产线已分别通过美国 FDA 的 cGMP 认证，黄体酮、硫酸新霉素等多个原料药通过美国、欧盟药品管理机构认证，标志着公司的质量管理体系已逐渐与国际先进水平接轨。

#### （五）研发优势

为充实产品储备，培育长期竞争力，公司坚持自主研发创新，持续加大研发投入。报告期内，公司及下属子公司已在北京、武汉、宜昌、新泽西、纽约、圣路易斯等地设立研发中心，医药研发人员超过 1200 人，其中博士 46 人，外聘专家 31 人，其中享受国务院津贴专家 5 人。公司国内在研项目 200 多个，在研一类新药项目 21 个，其中 7 个项目获得 10 个临床试验批件，1 个项目已进入 III 期临床试验，2 个项目完成 II 期临床试验；美国在研产品超过 80 个，其中已向 FDA 申报的项目中有 12 个正在等待 ANDA 批准。近年来，公司先后获评国家认定企业技术中心、国家技术创新示范企业、基因工程创新药物开发国家地方联合工程实验室，也是国家重大新药创制承担单位。

#### （六）国际化优势

公司坚持实施国际化战略，面向全球医药市场进行产业布局，海外业务现已覆盖了欧美成熟市场以及南美、东南亚、西非等地区。报告期内，公司以 5.5 亿美元收购美国 Epic Pharma 及附属企业，目前合计拥有近 20 个美国 FDA 出具的 ANDA 文号，约 400 个品规的药品在美国市场销售，2016 年在美国实现制剂销售额 68,072.77 万元；公司麻醉药品、生育调节药先后获准进入东南亚、欧洲市场；公司建于非洲马里的药厂于 2015 年底投入生产，目前面向西非市场供应 20 多个品规的糖浆剂和注射剂，2016 年销售额达 2,400 万元；公司的国际化业务进入快速发展阶段。

#### （七）融资优势

公司通过发行股票、运用银行间债务融资工具、提高银行信贷规模等多种方式筹措资金，实现了资本与项目的良性互动。2016 年公司进一步拓宽融资渠道、创新融资品种，提升融资能力，陆续完成了长时限含权中期票据（即永续票据）、公司债券的发行，且票面利率屡创同级别同期限最低水平，有效控制了资金成本。同时，公司在信用贷款、政策性银行专项贷款、海外融资等方面都取得了突破。

#### （八）集团管控优势

公司通过董事会建设、财务垂直管理、全面管理审计、目标责任考核和各项管理标准化的推进，建立全方位风险管控体系并不断提升风险管控能力。集团总部持续推进由“投资与管理中心”向“服务与价值创造中心”转变，搭建战略规划、投资决策、市场准入、运营管理、研发创新等资源共享平台，寓管理于服务之中，全面、精准地推进对下属子公司的管控与服务。公司在多年经营过程中形成了高效的管理模式，主要管理团队拥有 10 年以上医药行业经营管理经验，深刻理解医药行业的发展规律，在品种研发、生产工艺管理、营销体系建设等方面具有较强的管控能力，保证了公司的决策效率和执行力，为公司未来的发展奠定了良好的基础。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、经营情况讨论与分析

2016 年是“十三五”开局之年，医药研发、生产、流通、支付等领域改革政策密集出台，医药行业正处于深刻变革之中，兼受宏观经济形势影响，医药行业整体增速持续放缓。面对众多不确定因素，公司坚持“创新、整合、国际化”的发展战略，继续巩固和强化在核心业务上的优势，稳步推进研发创新，加强业务板块的协同整合，进一步增强可持续发展能力。公司主要开展了以下几个方面的工作：

1、加快营销体系转型升级。子公司宜昌人福整合医学、市场、销售等多线工作，麻醉药品多科室终端拓展已步入正轨，报告期内新科室推广业务实现销售收入过亿元；葛店人福适时调整营销思路，生育调节药核心业务已恢复稳定，同时大力开拓原料药高端市场；新疆维药稳步提升疆内市场占有率的同时，进一步加强疆外市场的拓展；人福湖北以“医疗机构综合服务商”为目标，积极拓展诊断试剂、器械耗材、医疗设备、信息化建设等新业务；各子公司高度重视市场准入、渠道拓展、终端推广等工作，实现了公司经营规模与利润的稳步提升，也为公司的后续发展奠定了坚实基础。

2、稳步推进研发创新。报告期内，公司在研一类化药 PARP 抑制剂、二类化药咪达唑仑直肠用凝胶、咪达唑仑鼻喷雾剂、三类化药注射用福沙吡坦二甲葡胺、布洛羟考酮片、布洛氢可酮片、盐酸阿考替胺片、托匹司他片、盐酸纳布啡注射液（增加规格）、十五类生物制品人凝血因子 VIII 等先后获得临床试验批件；一类化药 BTK 抑制剂、一类生物制品冻干四价口服轮状病毒活疫苗、二类生物制品重组人鼠嵌合抗人-EGFR 单抗注射液、十五类生物制品人纤维蛋白原等已申报临床并获得受理；布洛芬软胶囊 ANDA 申请获得美国 FDA 批准；其他在研项目按计划稳步推进，整体研发水平不断提高。

3、继续强化质量管理。报告期内，公司紧紧围绕“品质立企”的发展主线，不断强化员工的企业法制意识、责任意识以及质量诚信意识，各子公司合理安排供销计划，严格控制产品质量，不断完善医药产品质量管理体系。在此基础上，公司引进国外先进技术和生产管理经验，按国际最高质量标准建设药品生产车间，并接受跨国企业的质量审计和欧美药品管理机构的现场检查。截至目前，武汉普克、宜昌人福、三峡制药、葛店人福等子公司已先后通过美国 FDA 或欧盟药品管理局认证，获得高端市场的质量认可。

4、坚持实施国际化战略。报告期内，公司以 5.5 亿美元收购美国 Epic Pharma 及附属企业，该并购交易于 2016 年 5 月底完成，6-12 月实现销售收入 44,119.22 万元；美国普克和武汉普克持续加强商业渠道拓展，合理安排订单，优化生产报关计划，全年实现销售收入 23,953.55 万元，公司制剂出口业务进一步降低亏损；宜昌人福口服固体制剂车间获得了美国 Perrigo、Cardinal 等公司订单，于 2016 年底开始向美国市场销售 OTC 片剂仿制药，该车间于 2017 年 1 月获得美国 FDA 认证通过，将进一步优化产品结构，扩大经营规模；同时，公司还在东南亚、西非等地区国家进行市场开拓，全面布局海外业务。

5、加强业务板块的协同整合。报告期内，公司加强医药工业和商业子公司之间在产品分销配送、医院开发等方面的深度合作；立足营销渠道，加快推进公立医院合作项目，报告期内先后与相关政府部门就钟祥市中医院、荆州市第二人民医院、咸宁市中心医院、十堰市人民医院、掇刀人民医院等公立医院达成合作意向，同时辅以月子中心、中医养生等衍生业务，医疗资源的协同效应增强；筛选 Epic Pharma、美国普克现有产品进行进口注册申报，目前人福成田已展开美国普克的皮肤病专利药 EpiCeram 的国内销售业务。公司将继续促进各业务板块的资源整合，充分发挥协同效应。

6、持续深化公司治理。公司以建设规范的法人治理体系为目标，通过权限管理、目标经营考核、全面管理审计等多种内部控制管理手段，促进了公司及下属子公司的规范治理水平不断提升；在此基础上，公司寓管理于服务之中，在战略规划、投资决策、市场准入、运营管理、研发创新等方面建立资源共享平台，加强集团总部的价值创造能力，提高全集团的运营效率。

## 二、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 1,233,095.01 万元，较上年同期增长 22.65%；实现归属于上市公司股东的净利润 83,240.34 万元，较上年同期增长 27.31%，其中归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 56,476.24 万元，较上年同期增长 0.02%。报告期内，天风证券对公司投资收益贡献 7,534.99 万元，较上年同期减少 5,571.47 万元，公司支付 Epic Pharma 项目并购相关费用 8,678.95 万元，在剔除上述因素影响后，公司 2016 年归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较上年同期增长 32.89%

### (一) 主营业务分析

#### 利润表及现金流量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	12,330,950,052.87	10,053,978,403.03	22.65
营业成本	7,794,693,375.54	6,399,833,706.08	21.80
销售费用	1,855,519,345.61	1,608,503,126.23	15.36
管理费用	1,185,725,442.10	846,780,415.91	40.03
财务费用	330,169,313.59	241,698,723.76	36.60
经营活动产生的现金流量净额	526,477,790.52	311,216,560.63	69.17
投资活动产生的现金流量净额	-5,653,516,753.91	-2,192,802,239.62	-157.82
筹资活动产生的现金流量净额	5,826,195,678.28	2,642,372,294.92	120.49
研发支出	502,151,158.30	403,750,046.45	24.37

#### 1. 收入和成本分析

√适用 □不适用

2016 年公司坚持聚焦医药产业，严格把关质量成本管理，加快营销体系转型升级，高度重视产品质量、生产安全、市场准入、渠道拓展、终端推广等方面的工作，实现了经营规模与利润的稳步提升。

#### (1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
化学药品制剂	7,644,320,497.62	4,536,570,490.67	40.65	13.52	7.99	增加 3.04 个百分点
化学原料药	723,722,433.35	515,691,899.59	28.74	33.72	19.74	增加 8.32 个百分点

中药	918,484,046.26	578,231,098.65	37.05	97.41	138.60	减少 10.87 个百分点
生物制剂	348,641,167.79	207,846,176.01	40.38	-15.64	-17.30	增加 1.20 个百分点
其他医药健康产品	2,645,994,757.13	1,934,637,268.37	26.88	54.71	64.85	减少 4.50 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
药品	9,635,168,145.02	5,838,339,664.92	39.41	18.17	13.91	增加 2.27 个百分点
医疗器械	1,858,830,824.13	1,330,389,974.73	28.43	62.32	82.08	减少 7.77 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
东北	82,461,215.72	44,744,737.64	45.74	23.04	34.30	减少 4.55 个百分点
华北	2,614,362,489.12	875,229,523.39	66.52	7.15	10.53	减少 1.02 个百分点
华中	5,466,235,798.21	4,392,958,028.69	19.63	13.63	8.49	增加 3.81 个百分点
华东	1,695,653,314.41	1,098,919,549.22	35.19	25.37	32.59	减少 3.53 个百分点
西北	340,362,561.50	112,061,423.05	67.08	6.74	-15.45	增加 8.64 个百分点
西南	643,166,577.54	287,602,586.60	55.28	105.35	240.55	减少 17.75 个百分点
华南	381,453,899.38	221,397,155.06	41.96	68.02	66.87	增加 0.40 个百分点
海外	1,057,467,046.28	740,063,929.65	30.02	136.40	132.19	增加 1.27 个百分点
小计	12,281,162,902.15	7,772,976,933.29	36.71	23.10	21.99	增加 0.58 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

√适用 □不适用

报告期内，公司中药品种因采购成本上升导致毛利率下降10.87个百分点；公司收购四川人福，西南地区业务结构发生较大变化导致毛利率下降17.75个百分点。但以上毛利率下降的板块占公司营业收入的比重较小，整体而言，报告期内各控股子公司深入推进营销体系转型升级，加强生产组织、质量管理和终端推广，医药核心业务的经营规模与盈利能力稳步提升。

## (2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减(%)	销售量比上年增减(%)	库存量比上年增减(%)
枸橼酸芬太尼注射液 (按 2ml:0.1mg 折算)	3,301.53 万支	3,667.90 万支	870.93 万支	-3.65	-4.04	-29.59
枸橼酸舒芬太尼注射液 (按 1ml:50ug 折算)	3,027.29 万支	3,003.83 万支	647.90 万支	0.16	5.29	2.92
注射用盐酸瑞芬太尼 (按 1mg 折算)	1,197.89 万支	1,155.12 万支	339.99 万支	-5.98	6.09	14.18
咪达唑仑注射液 (按 2ml:2mg 折算)	1,248.21 万支	897.70 万支	560.49 万支	48.16	17.91	163.09
盐酸氢吗啡酮注射液	62.60 万支	59.81 万支	13.74 万支	45.30	63.91	24.68
米非司酮制剂	559.84 万盒	566.95 万盒	32.21 万盒	-12.05	-10.28	-18.09
黄体酮原料药	41,032.60kg	41,497.31 kg	1,640.26 kg	3.15	4.75	-22.08
人血白蛋白	26.47 万瓶	32.08 万瓶	3.01 万瓶	-8.66	18.11	-65.04
硫酸新霉素原料药	164.57 万十亿	168.86 万十亿	2.21 万十亿	-	-	-
熊去氧胆酸胶囊	17.50 万瓶	15.28 万瓶	2.22 万瓶	-	-	-

## 产销量情况说明

①以上主要药(产)品为报告期内占公司销售量、营业收入或净利润10%以上的产品,以及销售量、营业收入、净利润、毛利率排名前五的产品;

②因硫酸新霉素原料药生产企业三峡制药自2015年8月起纳入公司合并报表,不适用上年数据对比;

③因熊去氧胆酸胶囊生产企业Epic Pharma自2016年6月起纳入公司合并报表,上表生产量、销售量、库存量为2016年6-12月数据,不适用上年数据对比;

④报告期内,公司各生产单位合理安排供销计划,严格把控生产质量管理,各主要药(产)品的生产量、销售量、库存量相对稳定,其中盐酸氢吗啡酮注射液受益于多科室终端推广,销售量增长迅速。

## (3). 成本分析表

单位:元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
医药	原材料	1,148,132,791.57	14.77	742,449,537.36	11.65	54.64	
医药	人工	201,712,924.63	2.60	142,887,195.11	2.24	41.17	
医药	燃料及动力	114,157,078.45	1.47	97,789,456.49	1.53	16.74	
医药	制造费用	364,819,419.30	4.69	208,507,040.99	3.27	74.97	
医药	外购药品采购成本	5,875,538,858.67	75.59	5,107,317,590.97	80.16	15.04	
其他	原材料	67,445,772.09	0.87	70,857,682.89	1.11	-4.82	
其他	人工	506,913.28	0.01	944,475.89	0.01	-46.33	
其他	制造费用	663,175.30	0.01	887,609.28	0.01	-25.29	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
药品	原材料	1,048,004,359.12	14.62	674,315,840.52	10.58	55.42	

药品	人工	155,630,447.16	2.17	103,763,982.88	1.63	49.99	
药品	燃料及动力	103,773,391.20	1.45	86,595,053.14	1.36	19.84	
药品	制造费用	337,969,158.82	4.71	177,202,164.26	2.78	90.73	
药品	外购药品采购成本	4,192,962,308.62	58.49	4,083,507,987.89	64.09	2.68	
医疗器械	原材料	8,120,384.20	0.11	6,836,506.46	0.11	18.78	
医疗器械	人工	2,764,293.67	0.04	1,809,281.41	0.03	52.78	
医疗器械	燃料及动力	2,931,819.14	0.04	236,092.10	0.00	1,141.81	
医疗器械	制造费用	1,829,053.79	0.03	4,431,168.21	0.07	-58.72	
医疗器械	外购药品采购成本	1,314,744,423.93	18.34	717,334,410.46	11.26	83.28	

## 成本分析其他情况说明

√适用 □不适用

公司成本、毛利变动情况见前文“主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明”的相关内容。

## (4). 主要销售客户及主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 270,198 万元，占年度销售总额 22.00%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0.00 万元，占年度销售总额 0.00%。

前五名供应商采购额 89,705.45 万元，占年度采购总额 10.41%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0.00 万元，占年度采购总额 0.00%。

## 2. 费用

√适用 □不适用

科目	本期数（万元）	上期数（万元）	变动比例（%）
销售费用	185,551.93	160,850.31	15.36
管理费用	118,572.54	84,678.04	40.03
财务费用	33,016.93	24,169.87	36.60

(1) 公司本期发生销售费用 185,551.93 万元，较上年同期增长 15.36%，主要系公司加快营销体系转型升级，坚持自建营销队伍，报告期内进一步加强队伍建设、市场准入、渠道拓展、终端推广等工作，相关销售费用随营销规模的扩大而增长以及合并报表范围增加所致；

(2) 公司本期发生管理费用 118,572.54 万元，较上年同期增长 40.03%，主要系报告期内研发费用投入增加，Epic Pharma 并购项目中介费用计入该科目及合并报表范围增加所致。

(3) 公司本期发生财务费用 33,016.93 万元，较上年同期增长 36.60%，主要系公司有息债务增加所致，报告期内公司通过银行借款、超短期融资券、公司债券、永续票据等多种融资方式相结合，为公司经营业务持续发展、工程项目建设及股权并购项目提供资金支持，最大限度地降低了资金成本。

## 3. 研发投入

## 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	321,869,485.96
本期资本化研发投入	180,281,672.34

研发投入合计	502,151,158.30
研发投入总额占营业收入比例 (%)	4.07
公司研发人员的数量	1,287
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	9.88
研发投入资本化的比重 (%)	35.90

#### 情况说明

√适用 □不适用

2016 年度公司研发支出 50,215.12 万元，同比增长 24.37%，占当年营业收入 4.07%，主要系公司为充实产品储备、培育长期竞争力，坚持自主研发创新，对研发项目的软硬件投入持续增加所致。报告期内公司各在研项目稳步推进，整体研发水平不断提高，具体情况详见本节“（四）行业经营性分析”之“2.公司药（产）品研发情况”的内容。

#### 4. 现金流

√适用 □不适用

单位：万元

项 目	期末数	上年数	增减额
经营活动现金流入小计	1,368,465.20	1,109,232.73	259,232.47
经营活动现金流出小计	1,315,817.42	1,078,111.07	237,706.35
经营活动产生的现金流量净额	52,647.78	31,121.66	21,526.12
投资活动现金流入小计	43,167.12	9,877.31	33,289.81
投资活动现金流出小计	608,518.79	229,157.53	379,361.26
投资活动产生的现金流量净额	-565,351.68	-219,280.22	-346,071.46
筹资活动现金流入小计	1,367,222.22	875,315.56	491,906.66
筹资活动现金流出小计	784,602.65	611,078.33	173,524.32
筹资活动产生的现金流量净额	582,619.57	264,237.23	318,382.34
现金及现金等价物增加额	66,189.82	76,373.94	-10,184.12

（1）经营活动现金流入 1,368,465.20 万元，较上年同期增加 259,232.47 万元，主要系报告期内，公司在医药主业销售规模持续增长的同时，加强对应收账款的账期管理和催收，销售回款额同比增加 258,950.46 万元以及合并报表范围增加所致；

（2）经营活动现金流出 1,315,817.42 万元，较上年同期增加 237,706.35 万元，主要系报告期内：①公司经营业务规模扩大导致本期采购支出增加 138,226.37 万元；②公司积极拓展终端、加强销售体系建设，本期员工数量增加以及职工薪酬自然增长导致人工费支出增加 15,918.16 万元，③公司在医药主业销售规模持续增长，导致支付的各项税费增加 23,639.99 万元；

（3）投资活动现金流入 43,167.12 万元，较上年同期增加 33,289.81 万元，主要系报告期内公司收到处置持有的深圳新鹏生物工程有限公司、武汉光谷成长创业投资基金有限公司、汉口银行股份有限公司、武汉中泰和融资租赁有限公司等公司股权款所致；

（4）投资活动现金流出 608,518.79 万元，较上年同期增加 379,361.26 万元，主要系报告期内公司收购 Epic Pharma 及附属企业、四川人福等股权性投资支出增加所致；

（5）筹资活动现金流入 1,367,222.22 万元，较上年同期增加 491,906.66 万元，主要系报告期内公司取得借款增加 15.89 亿元，全年发行各类信用债 52 亿元所致；

（6）筹资活动现金流出 784,602.65 万元，较上年同期增加 173,524.32 万元，主要系报告期内公司全年偿还各类信用债 35.69 亿元所致。

**(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明**

√适用 □不适用

公司本期实现投资收益23,911.91万元，较上年同期增加9,726.80万元，同比增幅达68.57%。主要原因是报告期内公司出售深圳新鹏生物工程有限公司100%的股权，交易价格为23,500万元，实现投资收益16,292.54万元。

**(三) 资产、负债情况分析**

√适用 □不适用

**1. 资产及负债状况**

单位：万元

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
货币资金	320,910.09	12.14	241,115.92	13.28	33.09	注(1)
预付款项	62,675.52	2.37	45,097.35	2.48	38.98	注(2)
划分为持有待售的资产	0.00	0.00	122.00	0.01	-100.00	注(3)
长期应收款	43,871.23	1.66	11,734.89	0.65	273.85	注(4)
工程物资	5,786.57	0.22	14,156.32	0.78	-59.12	注(5)
无形资产	172,524.91	6.53	82,082.93	4.52	110.18	注(6)
开发支出	11,414.79	0.43	4,571.00	0.25	149.72	注(7)
商誉	449,732.43	17.02	137,992.76	7.60	225.91	注(8)
长期待摊费用	5,831.93	0.22	1,901.13	0.10	206.76	注(9)
其他非流动资产	96,204.24	3.64	29,519.05	1.63	225.91	注(10)
短期借款	322,783.11	12.21	200,312.45	11.04	61.14	注(11)
预收款项	24,628.53	0.93	14,248.81	0.78	72.85	注(12)
应付职工薪酬	3,860.36	0.15	2,520.37	0.14	53.17	注(13)
应交税费	26,294.28	0.99	16,055.22	0.88	63.77	注(14)
应付利息	6,522.98	0.25	3,809.51	0.21	71.23	注(15)
应付股利	62.98	0.00	95.83	0.01	-34.28	注(16)
一年内到期的非流动负债	66,625.72	2.52	23,188.14	1.28	187.33	注(17)
其他流动负债	220,000.00	8.32	150,000.00	8.26	46.67	注(18)
长期借款	299,149.24	11.32	95,137.65	5.24	214.44	注(19)
应付债券	99,534.41	3.77	60,000.00	3.31	65.89	注(20)
长期应付款	2,086.55	0.08	0.00	0.00	100.00	注(21)
专项应付款	177.95	0.01	670.23	0.04	-73.45	注(22)
递延所得税负债	246.08	0.01	20.31	0.00	1,111.45	注(23)

其他说明

(1) 货币资金期末余额较期初余额增长33.09%，主要系报告期内公司经营业绩良好，经营性净现金流较上年同期增加21,526.12万元所致，与此同时，公司灵活运用各种债务工具进行融资，增加了资金储备。

(2) 预付账款期末余额较期初余额增长 38.98%，主要是因为随着销售规模的扩大，年底备货增加，下属子公司预付商品采购款增加所致；

(3) 划分为持有待售的资产较期初余额减少 100%，主要系报告期内下属子公司宜昌人福完成了转让给宜昌市人民检察院的土地上的经营用房产所致；

(4) 长期应收款较期初余额增加 273.85%，主要系报告期内下属商业子公司为了加强与医院更紧密的合作，获取药品集中配送权，向医院支付了约 3 亿医院保证金，公司将合作期限一年以上的保证金计入该科目核算所致；

(5) 工程物资期末余额较期初余额减少 59.12%，主要系报告期内子公司药用辅料有限基地建设工程、远安口服制剂项目、新产房建设项目等建设项目主体工程完工，上期采购的工程物资报告期内转入在建工程所致；

(6) 无形资产期末余额较期初余额增长 110.18%，主要系报告期内 Epic Pharma 按照购买日可辨认净资产的公允价值重新计量所致；

(7) 开发支出期末余额较期初余额增长 149.72%，主要系报告期内公司支付外购专有技术进度款，根据公司会计政策，在技术移交完成之前，在“开发支出——资本化支出”中核算，以及公司资本化研发项目投入增加所致；

(8) 商誉期末余额较期初余额增长 225.91%，主要系报告期内公司溢价收购 Epic Pharma 及附属企业、四川人福等公司所致；

(9) 长期待摊费用期末余额较期初余额增长 206.76%，主要系报告期内各子公司新版 GMP/GSP 改造费用、新设子公司装修费用增加所致；

(10) 其他非流动资产期末余额较期初余额增长 225.91%，主要系报告期内公司在北京产权交易所以人民币 7.38 亿元摘牌取得了中国石油化工集团公司持有的华泰保险集团股份有限公司 2.5247% 的股权，公司已预付全部股权收购款，因该股权转让事项尚需经过中国保险监督管理委员会等相关部门审核，公司将预付股权款重分类到该科目披露所致。

(11) 短期借款期末余额较期初余额增长 61.14%，主要系报告期内公司日常经营所需及合并报表范围增加所致；

(12) 预收账款期末余额较期初余额增长 72.85%，主要系上期基数较少所致；

(13) 应付职工薪酬期末余额较期初余额增长 53.17%，主要系报告期内职工人数增加以及薪酬水平提升，公司按会计政策计提工资跨月发放，以及报告期内公司合并报表范围增加所致；

(14) 应交税费期末余额较期初余额增长 63.77%，主要系公司按照权责发生制原则在报告期内计提各项税费次月缴纳以及报告期内公司合并报表范围增加所致；

(15) 应付利息期末余额较期初余额增长 71.23%，主要系公司按照权责发生制原则在报告期内计提超短期融资券、公司债券等债务工具的利息所致；

(16) 应付股利期末余额较期初余额减少 34.28%，主要系上期基数较小所致；

(17) 一年内到期的非流动负债期末余额较期初余额增长 187.33%，主要系报告期内将一年内到期的长期借款重分类到此科目所致；

(18) 其他流动负债期末余额较期初余额增长 46.67%，主要系报告期内公司发行的 27 亿超短期融资券计入此科目所致；

(19) 长期借款期末余额较期初余额增长 214.44%，主要系报告期内为满足工程建设、股权并购而新增贷款以及报告期内公司合并报表范围增加所致；

(20) 应付债券期末余额较期初余额增长 65.89%，主要系报告期内公司发行 10 亿元公司债券（“16 人福债”）所致；

(21) 长期应付款期末余额较期初余额增长 100%，本期新增系报告期内下属子公司广州贝龙环保热力设备股份有限公司、人福展康（宜昌）医疗器械有限公司开展售后回租业务融得资金所致；

(22) 专项应付款期末余额较期初余额较少 73.45%，主要系报告期内根据相关文件，将“3551 人才计划”专项资金，从专项应付款科目重分类到递延收益所致；

(23) 递延所得税负债期末余额较期初余额增长 1,111.45%，主要系上期基数较少所致。

## 2. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

所有权或使用权受到限制的资产情况如下表（单位：元）所示：

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	136,644,360.00	借款质押
应收票据	39,349,032.53	质押
应收账款	62,843,443.75	质押
固定资产	553,329,019.20	借款抵押
无形资产	295,522,392.75	借款抵押
合计	1,087,688,248.23	

## 3. 其他说明

□适用 √不适用

### (四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

根据中国证监会上市公司行业分类结果，公司所处行业为医药制造业。公司坚持“做医药行业细分市场领导者”的发展战略，不断强化医药产品的研发、生产、营销工作，并在此基础上进行医药上下游的布局，力争实现医药全产业链的深度融合。

#### 医药制造行业经营性信息分析

##### 1. 行业和主要药(产)品基本情况

###### (1). 行业基本情况

√适用 □不适用

###### ① 医药行业的政策变化及影响

2016年是“十三五”开局之年，《中华人民共和国国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》、《“健康中国2030”规划纲要》、《关于促进医药产业健康发展的指导意见》、《医药工业发展规划指南》等政策相继发布，“健康中国”上升为国家战略，指明了医药行业的战略机遇和发展方向。与此同时，医改、研发、生产、流通等各个环节的系列政策出台，医药行业正处于深刻变革之中，公司也面临新的机遇和挑战。报告期内，与公司发展密切相关的政策变化有以下几个方面：

###### (I) 研发审批方面

CFDA 先后发布《国家食品药品监督管理总局药物临床试验数据核查工作程序（暂行）》、《关于药物临床试验数据核查有关问题处理意见的公告（征求意见稿）》，研发监管思路更加明确，临床数据核查趋向常态化；发布《化学药品注册分类改革工作方案》，以临床价值定义创新药，将单纯的形式改良药品排除在外；发布《关于解决药品注册申请积压实行优先审评审批的意见》，明确了对于具有明显临床价值、对特定疾病具有明显临床优势的品种进行优先审评审批。

通过上述政策可以看到，目前医药研发监管倾向于提高审评标准，加快审评速度，同时特别强调对创新药的支持。药品研发获批速度的重要性对企业不言而喻，公司将紧抓机遇，重视研发立项工作，强化项目管理和风险评估，同时严格把控研发各环节的质量及安全，并进一步加强研发团队建设，确保在研项目的稳步推进，为公司的可持续发展奠定基础。

#### （II）生产注册方面

国务院出台《关于开展仿制药质量与疗效一致性评价的意见》，要求化学药品新注册分类实施前批准上市的仿制药，凡未按照与原研药品质量和疗效一致原则审批的，均需开展一致性评价。通过一致性评价的药品品种，在医保支持方面予以适当支持，医疗机构应优先采购并在临床中优先选用。同品种药品通过一致性评价的生产企业达到3家以上的，在药品集中采购等方面不再选用未通过一致性评价的品种。在新版GMP全面执行后，CFDA出台《关于开展药品生产工艺核对工作的公告（征求意见稿）》，开始对医药制造企业的生产工艺执行情况进行重点关注。

严格把关生产质量环节、启动仿制药一致性评价工作，将有效保障药品质量安全，促进医药产业升级和结构调整。在行业整合的过程中，率先通过一致性评价的优质仿制药将优先受益。公司在规范完善生产工艺、稳步推进一致性评价工作的基础上，还在现有ANDA产品管线中筛选优势品种，在国内进行仿制药一致性评价及进口注册申报工作。

#### （III）医保支付方面

国务院出台《关于整合城乡居民基本医疗保险制度的意见》，正式提出推进城镇居民医保和新农合制度整合，将进一步扩大医保用药范围，原新农合和基层医疗市场规模随之增加；2016年9月启动的医保目录调整工作于2017年2月完成，公司的盐酸氢吗啡酮注射液、盐酸纳布啡注射液、石榴补血糖浆等多个独家产品新进入国家医保目录。公司将紧抓机遇，做好后续市场准入和终端推广工作。

#### （IV）医药流通方面

《国务院办公厅关于印发深化医药卫生体制改革2016年重点工作任务的通知》、《国务院深化医药卫生体制改革领导小组关于进一步推广深化医疗卫生体制改革经验的若干意见》等文件逐步推行医疗流通领域的“两票制”政策，减少中间环节，提升药品流通效率。

在“营改增”全面实施背景下，“两票制”政策将有效降低药品虚高价格，便于医药流通行业的追溯管理，也为掌握医院终端资源、拥有全国或区域现代化物流、仓储、信息化管理的企业带来发展机遇，公司将继续立足湖北，完善主流医院销售网络，积极开展诊断试剂、器械耗材、医疗设备、信息化建设等新业务，以“医疗机构综合服务商”为目标加快发展。

#### （V）公立医院改革方面

《深化医药卫生体制改革2016年重点工作任务》提出全面深化公立医院改革、健全全民医保体系，大力发展社会办医、健全药品供应保障机制、完善分级诊疗体系、深化基层医疗卫生机构综合改革和统筹推进各项改革等7方面27项任务；在此基础上，发改委会同卫计委、人社部、财政部发布《关于印发推进医疗服务价格改革意见的通知》，将医疗服务价格改革作为药品加成取消后对医疗机构的有效补偿；同时，卫计委发布《关于推进分级诊疗试点工作的通知》，确定了北京等4个直辖市、石家庄等266个地级市作为试点城市开展分级诊疗试点工作。

通过上述政策可以看到，公立医院改革政策更倾向于支持县级医院，加强基层医院建设，提升基层医疗服务能力。公司将紧抓政策机遇，灵活采用收购、改制、托管、新建等方式参与地方公立医院改革，布局区域性医疗服务网络。

### ② 公司所处细分行业的发展概况及公司的市场地位

公司已进入的主要细分行业包括中枢神经系统用药、生育调节药、生物制品、维吾尔民族药以及体外诊断试剂等，近年来在美国仿制药业务取得快速进展。

### （I）中枢神经系统用药行业

2010年全球中枢神经系统用药的市场份额已超过1,200亿美元，占全球药品总额的15%左右，预计2015年市场份额将达到1,600亿美元；其中欧美占据中枢神经系统用药总额的75%，是主要消费区域，而我国仅占比3%，相对全球市场尚有巨大的增量空间（数据来源：民生证券研究院）。根据我国重点城市公立医院化学药终端市场统计，2011-2015年国内神经系统药物的采购份额占比稳定增长，由9.18%上升至11.69%（数据来源：米内网）。随着人口老龄化和医保体系的完善，我国中枢神经系统用药的市场还将保持稳定增长。

公司中枢神经系统用药的研发和生产销售工作主要由宜昌人福、武汉人福等控股子公司承担，主要产品包括枸橼酸芬太尼注射液、枸橼酸舒芬太尼注射液、注射用盐酸瑞芬太尼、咪达唑仑注射液、盐酸氢吗啡酮注射液等，该类药品的生产和流通受到严格的政府管制，具有极强的专业性和较高的政策壁垒，目前生产集中度较高，宜昌人福处于领导地位。主要同业公司包括江苏恒瑞医药股份有限公司、江苏恩华药业股份有限公司等。

### （II）生育调节药行业

生育调节药用于干预和调节人类生育行为，随着人民生活水平的提高，市场发展相对稳定。2015年国内生育调节药的市场规模约为54.83亿元，较上年增长9.45%；其中性激素类避孕调节药的市场规模约为7.90亿元，较上年增长6.45%（数据来源：米内网）。近年来，一方面避孕意识普遍增强，避孕药物被广泛利用，另一方面人工流产越来越多地被药物流产所替代，终止妊娠药需求稳定。

公司生育调节药的研发和生产销售工作主要由控股子公司葛店人福承担，主要产品有米非司酮制剂。米非司酮是目前应用最广的终止妊娠药和紧急避孕药，国内行业竞争充分，北京紫竹药业有限公司、浙江仙琚制药股份有限公司、上海医药（集团）有限公司华联制药厂以及葛店人福等四家企业占据了主要市场份额，葛店人福的市场规模近年来稳居行业前三。

### （III）生物制品行业

生物制品是医药制造行业中发展最快、活力最强、技术含量最高的领域之一，在FirstWord发布的2015年全球销售额最高的药品清单中，有八种属于生物药物。我国“十一五”期间生物制品行业的复合年增长率超过30%，进入“十二五”期间增速有所放缓，但整体增速仍保持在20%左右（数据来源：南方医药经济研究所）。其中，血液制品因原料受限，多数品种长期供给不足且有较高的行业壁垒，因而具有更加广阔的发展空间。

公司生物制品的研发和生产销售工作主要由控股子公司中原瑞德承担，主要产品为人血白蛋白等血液制品。血液制品由于行业特殊性，企业进入门槛较高，面临的竞争压力小于医药行业其他领域，目前全国只有30多家血液制品生产企业，其中以华兰生物工程股份有限公司、北京天坛生物制品股份有限公司、上海莱士血液制品股份有限公司等为代表的企业拥有的浆站数量多、投浆量大，产品线较为丰富。中原瑞德相对而言规模较小，近年来通过新建浆站、提升产品收率，不断提高公司的经营规模和行业地位，近三年采浆量保持了15%以上的增长，并积极推进新产品研发工作。

### （IV）维吾尔民族药行业

维吾尔民族药是我国四大民族药（藏药、蒙药、维药与苗药）之一，是中国民族医药的重要组成部分，其在形成和发展的过程中，集阿拉伯、古希腊等民族医药之所长，并受到中医药学的影响，开创了独特的医药学领域。随着政府支持力度的增强，企业营销推广能力的提升，在学习和借鉴其他民族药成功经验的基础上，维吾尔民族药逐渐走出自身品牌成长、产品研发创新之路，近年来发展迅速。

公司控股子公司新疆维药是国内少数几家以民族药为主的制药企业之一，也是目前国内最大的维吾尔民族药生产企业，受益于政策支持和市场规模的扩大，近年来营业收入和利润总额均保持快速增长。

#### (V) 体外诊断试剂行业

体外诊断是指通过实验方法对血液、体液、分泌物、组织、毛发等机体成分及附属物进行检测，从而获取疾病预防、诊治、监测等数据的行为。目前临床上80%以上的疾病诊断依靠体外诊断完成，而试剂是体外诊断产业的核心。全球体外诊断市场规模在2013年达到546亿美元，预计2013年到2018年以4%的年复合增长率持续增长，其中欧美主要市场占比70%以上，以金砖四国为代表的新兴经济体虽然市场规模较小，但近年来市场增长迅速，预计增长率在10%至15%之间（数据来源：中国产业信息网）。

全球体外诊断市场发端于1970年代，其产业核心是试剂，行业发展成熟、技术壁垒高，罗氏、西门子、雅培、贝克曼、强生等跨国企业已形成了行业寡头垄断竞争格局；而国产品牌通常以二级和基层医院为主要客户，还处于成长期。公司控股子公司北京医疗、杭州诺嘉、人福湖北主要进行罗氏体外诊断试剂的区域经销，北京医疗是罗氏体外诊断试剂在中国市场最大的区域经销商。

#### (VI) 美国仿制药行业

美国医药市场是全世界最大的医药市场，过去10年在全球医药市场的占比均超过30%。2015年美国医药支出增幅达8.5%，由于医保控费压力加大，市场对仿制药的需求不断提高，仿制药销售总额达719亿美元，预计未来5年复合年增长率将达9.1%（数据来源：IMS）。

仿制药若要进入美国市场，企业必须向美国FDA提交申请，申请周期较长且需要较高的资金、技术投入，但与专利药的巨额投入相比，仿制药开发风险明显较低，因此仿制药行业一直处于充分竞争状态，2014年美国仿制药市场仅Teva、Mylan、Sandoz和Allergan四家仿制药公司的市场份额超过8%，其他都在4%以下（数据来源：FiercePharma）。从全球仿制药行业发展经验来看，严格的质量和成本控制、丰富的产品管线、首仿药的开发能力是仿制药企业的核心竞争优势。公司历时八年拓展美国医药市场，目前国内武汉普克软胶囊生产基地、宜昌人福口服固体制剂生产基地已通过美国FDA的cGMP认证，通过整合国内生产能力以及2016新并购Epic Pharma，公司目前共拥有近20个ANDA文号，约400个品规的药品在美国市场销售，2016年公司在美国实现制剂销售收入68,072.77万元。公司将持续加强在美国的药品研发和渠道拓展，不断提高经营规模和盈利能力。

## (2). 主要药（产）品基本情况

√适用 □不适用

### 按细分行业划分的主要药（产）品基本情况

√适用 □不适用

细分行业	药（产）品名称	适应症/功能主治	发明专利起止期限	是否处方药
化学药品制剂	枸橼酸芬太尼注射液	用于麻醉前、中、后的镇静与镇痛。	无	是
化学药品制剂	枸橼酸舒芬太尼注射液	用于气管内插管，使用人工呼吸的全身麻醉。	无	是
化学药品制剂	注射用盐酸瑞芬太尼	用于全麻诱导和全麻中维持镇痛。	无	是
化学药品制剂	咪达唑仑注射液	麻醉诱导术前用药。	无	是

化学药品制剂	盐酸氢吗啡酮注射液	用于需使用阿片类药物镇痛的患者。	无	是
化学药品制剂	米非司酮制剂	用于预防妊娠的临床补救措施或终止妊娠。	无	是
化学原料药	黄体酮原料药	相关制剂产品用于先兆性流产、习惯性流产等闭经或闭经原因的反应性诊断等。	无	不适用
生物制剂	人血白蛋白	用于失血创伤、烧伤引起的休克；脑水肿及损伤引起的颅压升高；肝硬化及肾病引起的水肿或腹水；低蛋白血症的防治；新生儿高胆红素血症；用于心肺分流术、烧伤的辅助治疗、血液透析的辅助治疗和成人呼吸窘迫综合征。	无	是
化学原料药	硫酸新霉素原料药	相关制剂产品用于动物的肠道疾病的防治，亦可用于人用皮肤、眼、鼻、耳的外用防治。	无	不适用
化学药品制剂	熊去氧胆酸胶囊	用于治疗以下疾病：1.固醇性胆囊结石-必须是 X 射线能穿透的结石，同时胆囊收缩功能须正常；2.胆汁郁积性肝病（如原发性胆汁性肝硬化）；3.胆汁反流性胃炎。	无	是

注：以上主要药（产）品为报告期内占公司销售量、营业收入或净利润10%以上的产品，以及销售量、营业收入、净利润、毛利率排名前五的产品。

#### 按治疗领域划分的主要药（产）品基本情况

√适用 □不适用

主要治疗领域	药（产）品名称	所属药（产）品注册分类	是否属于报告期内推出的新药（产）品	报告期内的生产量	报告期内的销售量
中枢神经系统用药	枸橼酸芬太尼注射液	化药 6 类	否	3,301.53 万支	3,667.90 万支
中枢神经系统用药	枸橼酸舒芬太尼注射液	化药 3 类	否	3,027.29 万支	3,003.83 万支
中枢神经系统用药	注射用盐酸瑞芬太尼	化药 2 类	否	1,197.89 万支	1,155.12 万支
中枢神经系统用药	咪达唑仑注射液	化药 6 类	否	1,248.21 万支	897.70 万支
中枢神经系统用药	盐酸氢吗啡酮注射液	化药 3 类	否	62.60 万支	59.81 万支
生育调节药	米非司酮制剂	复方化药 1 类 单方化药 6 类	否	559.84 万盒	566.95 万盒
生育调节药	黄体酮原料药	化药 6 类	否	41,032.60kg	41,497.31kg
生物制品	人血白蛋白	生物制品 15 类	否	26.47 万瓶	32.08 万瓶
抗生素	硫酸新霉素原料药	化药 6 类 兽药 3 类	否	164.57 万十亿	168.86 万十亿
消化道和代谢方面药物	熊去氧胆酸胶囊	ANDA	否	17.50 万瓶	15.28 万瓶

注：以上主要药（产）品为报告期内占公司销售量、营业收入或净利润 10%以上的产品，以及销售量、营业收入、净利润、毛利率排名前五的产品。

**(3). 报告期内纳入、新进入和退出基药目录、医保目录的主要药（产）品情况**

√适用 □不适用

2016年国家基药目录和国家医保目录均未发生调整，截至报告期末，公司共有141个品种纳入国家基药目录，305个品种纳入国家医保目录；前述主要药（产）品中，枸橼酸芬太尼注射液、咪达唑仑注射液、米非司酮片等已被纳入国家基药目录、国家医保目录，枸橼酸舒芬太尼注射液、注射用盐酸瑞芬太尼、人血白蛋白等已被纳入国家医保目录。

2017年2月人力资源社会保障部发布国家医保目录（2017年版），前述主要药（产）品中，盐酸氢吗啡酮注射液新进入国家医保目录，注射用盐酸瑞芬太尼取消了“限手术麻醉”的备注。截至本报告披露之日，公司共有141个品种纳入国家基药目录，316个品种纳入国家医保目录。

**(4). 公司驰名或著名商标情况**

√适用 □不适用

商标	类别	持有单位	使用药品
	驰名商标	人福医药	人福医药下属控股子公司均可使用该商标，包括前述主要药（产）品。
瑞捷	驰名商标	宜昌人福	注射用盐酸瑞芬太尼，为公司主要药（产）品。
	驰名商标	新疆维药	新疆维药生产经营的全部产品，包括祖卡木颗粒、复方木尼孜其颗粒、通滞苏润江胶囊、石榴补血糖浆等。
百年康鑫	驰名商标	百年康鑫	百年康鑫生产经营的全部产品，包括清热解毒口服液，抗病毒口服液，冬凌草糖浆等。
	著名商标	人福成田	足光散、阿昔洛韦软膏、复方酮康唑软膏
紫韵	著名商标	葛店人福	复方米非司酮片，为公司主要药（产）品。
华典	著名商标	葛店人福	米非司酮制剂、米索前列醇片、醋酸环丙孕酮片
艾无尤	著名商标	葛店人福	左炔诺孕酮胶囊
夕韵	著名商标	葛店人福	米非司酮片、米索前列醇片
福必安	著名商标	宜昌人福	复方福尔可定糖浆
迪尔诺	著名商标	武汉人福	布洛芬混悬液
瑞太	著名商标	宜昌人福	咪达唑仑注射液

以上驰名商标、瑞捷以及著名商标紫韵、华典、夕韵、瑞太涉及公司的主要药（产）品，药（产）品的相关情况详见本节“（四）行业经营性分析”之“1.(2)主要药（产）品基本情况”。

**2. 公司药（产）品研发情况****(1). 研发总体情况**

√适用 □不适用

**①研发情况概述**

为充实产品储备，培育长期竞争力，公司坚持自主研发创新，持续加大研发投入。报告期内，公司研发支出 50,215.12 万元，同比增长 24.37%，占当年营业收入 4.07%，目前，公司及下属子公司已在北京、武汉、宜昌、新泽西、纽约、圣路易斯等地设立研发中心，医药研发人员超过 1200 人，其中博士 46 人，外聘专家 31 人，其中享受国务院津贴专家 5 人。

公司在国内正在推进的研发项目超过 200 个，主要专注于三类以上化药，六类以上中药和九类以上生物制品的新药研发和高端制剂的开发。公司在不断夯实既有细分领域的产品开发能力的同时，还将重点开发抗肿瘤、新型抗病毒抗感染、心脑血管以及自身免疫性疾病等重大领域的创

新及仿制药物，通过产品线的建设完善，力争五年内在上述领域形成核心竞争优势。公司在美国另有 80 多个仿制药研发项目正在推进，力争五年内获得 50 个以上的 ANDA 文号，通过产品管线的丰富，提高在美国仿制药行业的市场地位。同时，随着公司国际化进程的加快，公司还将加强国内外研发团队的合作，全面开展重点产品的国内进口注册和研发产品的中美同步申报工作。

## ②研发会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（i）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；（ii）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（iii）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；（iv）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；（v）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

根据医药行业研发流程及公司自身的特点，公司按照以下标准进行资本化支出和费用化支出的区分：（i）外购专有技术进行二次开发的项目，在技术移交完成之前，在资本化支出中核算，技术移交完成之后转入无形资产核算，并在转入当月按照受益期限摊销；（ii）公司所有正在研发的项目，若需要做临床研究，在二期临床试验已经完成，且取得三期临床批件后的研发支出确认为资本化支出；若不需要做临床研究则以开始生物等效试验之后的研发支出确认为资本化支出；（iii）除上述情况外发生的研发支出均计入费用化支出。

## (2). 研发投入情况

主要药（产）品研发投入情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

药（产）品	研发投入金额	研发投入费用化金额	研发投入资本化金额	研发投入占营业收入比例（%）	研发投入占营业成本比例（%）	本期金额较上年同期变动比例（%）	情况说明
M6G	740.66	477.13	263.53	0.06	0.10	-48.94	
苯磺酸瑞马唑仑	415.94	415.94	-	0.03	0.05	14.65	
磷丙泊酚钠	682.31	404.37	277.95	0.06	0.09	17.25	
异氟烷	346.91	346.91	-	0.03	0.04	28.23	
PARP 抑制剂	1,241.88	241.88	1,000.00	0.10	0.16	23.89	
BTK 抑制剂	1,632.63	132.43	1,500.20	0.13	0.21	184.51	
pUDK-HGF	629.90	629.90	-	0.05	0.08	5.15	
盐酸阿芬太尼	165.46	-	165.46	0.01	0.02	81.79	
人凝血因子 VIII	305.41	48.57	256.83	0.02	0.04	106.07	

情况说明：

①公司在研项目众多，上表列示了公司累计研发投入前 5 名及近期计划重点推进的研发项目的基本情况；

②上表研发项目本期投入较上年同期变化较大，主要系所处研发阶段不同，所进行的试验项目内容不同所致。

同行业比较情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

同行业可比公司	研发投入金额	研发投入占营业收入比例 (%)	研发投入占净资产比例 (%)
恒瑞医药	118,434.83	10.68	9.56
恩华药业	8,306.62	2.75	3.96
仙琚制药	8,649.63	3.49	4.04
华兰生物	6,943.32	4.72	1.90
复星医药	83,020.33	6.60	4.03
同行业平均研发投入金额			45,070.95
公司报告期内研发投入金额			50,215.12
公司报告期内研发投入占营业收入比例 (%)			4.07
公司报告期内研发投入占净资产比例 (%)			4.19

注：上表中，恒瑞医药、恩华药业数据来源于其 2016 年年度报告，其他同行业公司因 2016 年年报尚未披露，数据来源于其 2015 年年度报告。

研发投入发生重大变化以及研发投入比重合理性的说明

√适用 □不适用

为增强核心竞争力，公司坚持自主研发创新，每年持续增加研发投入。报告期内，公司研发支出 50,215.12 万元，同比增长 24.37%，占当年营业收入 4.07%，研发投入比重合理，未发生重大变化。

### (3). 主要研发项目基本情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

研发项目	药(产)品基本信息	研发(注册)所处阶段	进展情况	累计研发投入	已申报的厂家数量	已批准的国产仿制厂家数量
M6G	注册分类：化药 1 类 适应症/功能主治：中度到重度疼痛的治疗	申报临床受理	临床审评	4,538.54	2	0
苯磺酸瑞马唑仑	注册分类：化药 1 类 适应症/功能主治：适用于麻醉诱导和静脉全身麻醉的维持；用于诊断或治疗性操作时病人的镇静；ICU、病人镇静	临床试验	进行临床试验	3,070.35	2	0
磷丙泊酚钠	注册分类：化药 1 类 适应症/功能主治：适用于全身麻醉诱导的静脉麻醉	临床试验	进行 III 期临床试验	3,203.84	3	0
异氟烷	注册分类：化药 2 类 适应症/功能主治：全身麻醉诱导	临床试验	进行 II 期临床试验	2,231.24	1	0
PARP 抑制剂	注册分类：化药 1 类 适应症/功能主治：适用于 BRCA 突变或缺失以及	临床试验	进行 I 期临床试验	2,244.27	7	0

	PARP 酶过度表达的恶性实体瘤（如卵巢癌、乳腺癌，胰腺癌以及小细胞肺癌等）的单独用药或与放化疗联合治疗。					
BTK 抑制剂	注册分类：化药 1 类 适应症/功能主治：类风湿性关节炎治疗	申报临床受理	临床审评	2,206.54	2	0
pUDK-HGF	注册分类：生物制品 1 类 适应症/功能主治：血管生成促进剂。用于肢体动脉闭塞症；肢体静息痛和/或缺血性溃疡的患者	临床试验	申报 III 期临床	2,163.00	1	0
盐酸阿芬太尼	注册分类：化药 3 类 适应症/功能主治：为麻醉时用的强效镇痛药，适用于短小手术	临床试验	准备申报生产	1,327.93	1	0
人凝血因子 VIII	注册分类：治疗用生物制品 15 类 适应症/功能主治：本品对缺乏人凝血因子 VIII 所致的凝血机能障碍具有纠正作用，主要用于防治甲型血友病和获得性凝血因子 VIII 缺乏而致的出血症状及这类病人的手术出血治疗。	临床试验	进行临床试验	646.81	32	13

注：公司在研项目众多，上表列示了公司累计研发投入前 5 名以及近期计划重点推进的研发项目的基本情况。

研发项目对公司的影响

适用 不适用

为满足公司未来发展的需要，提升核心竞争力，公司坚持自主研发创新，持续加大研发投入。由于医药产品具有高科技、高风险、高附加值的特点，药品的前期研发以及产品从研制、临床试验报批到投产的周期长、环节多，容易受到一些不确定性因素的影响。报告期内，公司严格控制各环节的质量及安全，强化研发项目管理和风险评估，保障了各在研项目的稳步推进。

#### (4). 报告期内呈交监管部门审批、完成注册或取得生产批文的药（产）品情况

适用 不适用

药品名称	注册分类	申报企业	适应症/功能主治	审批结论
人凝血因子 VIII	治疗用生物制品第 15 类	中原瑞德	适用于防治甲型血友病和获得性凝血因子 VIII 缺乏而致的出血症状及这类病人的手术出血治疗	同意本品进行临床试验
注射用福沙吡坦二甲葡胺	化药 3 类	宜昌人福	预防抗癌化疗药物所致的恶心、呕吐	同意本品进行临床试验
BTK 抑制剂	化药 1 类	人福医药、湖北生物医药产业技术	适用于类风湿性关节炎临床治疗的激酶 BTK 不可逆抑制剂	予以受理

		研究院有限公司		
冻干四价口服轮状病毒活疫苗 (FRhL-2 细胞)	预防用生物制品 1 类	博沃生物	适用于预防轮状病毒引起的婴幼儿腹泻	予以受理
盐酸纳布啡注射液	化药 3 类	宜昌人福	复合麻醉时诱导麻醉的辅助用药	同意本品进行术后镇痛的临床试验
布洛羟考酮片	化药 3 类	宜昌人福	适用于急性、中度至重度疼痛的短期治疗药物(通常不超过 7 天)	同意本品进行临床试验
布洛氢可酮片	化药 3 类	宜昌人福	适用于急性疼痛的短期治疗药物(通常不超过 10 天)	同意本品进行临床试验
盐酸阿考替胺片	化药 3 类	宜昌人福、山东富创医药科技有限公司	适用于治疗餐后饱胀感、上腹部胀气与过早饱感等功能性消化不良症状	同意本品进行临床试验
人纤维蛋白原	治疗用生物制品 15 类	中原瑞德	适用于获得性纤维蛋白原减少症(严重肝脏损伤;肝硬化;弥散性血管内凝血;产后大出血和因大手术、外伤或内出血等引起的纤维蛋白原缺乏而造成的凝血障碍)	予以受理
Ibuprofen Capsule (即布洛芬胶囊)	ANDA	美国普克	适用于缓解轻至中度疼痛如关节痛、神经痛、肌肉痛、偏头痛、头痛、痛经、牙痛,也可用于普通感冒或流行性感冒引起的发热	Approved (核准)
重组人鼠嵌合抗人-EGFR 单抗注射液	治疗用生物制品 2 类	人福医药、珂美立德、湖北生物医药产业技术研究院有限公司	与伊立替康联合用药用于治疗表皮生长因子受体(EGFR), 以及治疗经含伊立替康细胞毒治疗失败后的转移性结、直肠癌	予以受理
托匹司他片	化药 3 类	宜昌人福、济南百诺医药科技开发有限公司	适用于痛风和高尿酸血症的治疗	同意本品进行临床试验
咪达唑仑直肠用凝胶	化药 2 类	宜昌人福、中国人民解放军军事医学科学院毒物药物研究所	适用于婴儿、幼儿、儿童及青少年(3 个月至<18 岁)长程、急性、惊厥性发作的治疗	同意本品进行临床试验
咪达唑仑鼻喷雾剂	化药 2 类	宜昌人福、中国人民解放军军事医学科学院毒物药物研究所	适用于婴儿、幼儿、儿童及青少年(3 个月至<18 岁)长程、急性、惊厥性发作的治疗	同意本品进行临床试验
WXFL100403 40 胶囊(即 PARP 抑制剂)	化药 1 类	珂美立德、湖北生物医药产业技术研究院有限公司	适用于 BRCA 突变或缺失以及 PARP 酶过度表达的恶性实体瘤(如卵巢癌、乳腺癌、肺癌等)的单独用药或与放化疗联合治疗	同意本品进行临床试验

注: ①公司在研项目众多, 上表列示了 2016 年度公司申报受理或取得批件的注册分类为 3 类以上化药、3 类以上中药、7 类以上生物制品, 以及公司主要药(产)品; ②博沃生物原系公司

控股子公司，因增资扩股等变动，现为公司参股子公司，公司和公司控制的武汉光谷人福生物医药创业投资基金中心（有限合伙）共同持有其 41.03% 的股权。

#### (5). 报告期内研发项目取消或药（产）品未获得审批情况

√适用 □不适用

药品名称	注册分类	适应症/功能主治	累计研发投入	说明
盐酸阿芬太尼注射液	化药 3 类	为麻醉时用的强效镇痛药，适用于短小手术。	约 1,300 万元	公司结合国家食药总局有关药品审评审批政策，于 2016 年初审慎做出撤回该品种申报生产的申请决定，经过完善后目前正在准备重新申报生产。
对乙酰氨基酚注射液	化药 3 类	缓解轻至中度疼痛。与阿片类镇痛药联用可缓解中至重度疼痛。解热。	约 240 万元	处方设计依据不够充分，未被批准，待一步完善后再行申报。

注：公司在研项目众多，上表列示了 2016 年度公司取消或未获得审批的注册分类为 3 类以上化药、3 类以上中药、7 类以上生物制品，以及公司主要药（产）品。

#### (6). 新年度计划开展的重要研发项目情况

√适用 □不适用

新年度计划开展的重要研发项目详见本节“医药制造业经营性信息分析”之“2（3）主要研发项目情况”的内容。

### 3. 公司药（产）品生产、销售情况

#### (1). 按治疗领域划分的公司主营业务基本情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

治疗领域	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）	同行业同领域产品毛利率情况
中枢神经系统用药	247,298.63	47,425.19	80.82%	13.04	36.69	-3.32%	83.47%
生育调节药	37,972.11	20,575.64	45.81%	-5.21	-17.89	8.36%	66.38%
生物制品	34,864.12	20,770.41	40.42%	-15.64	-17.36	1.23%	60.27%
维吾尔民族药	33,313.70	9,905.89	70.26%	19.02	2.19	4.89%	-
诊断试剂	185,883.08	133,039.00	28.43%	62.32	82.08	-7.77%	33.62%

情况说明

√适用 □不适用

①中枢神经系统用药的同行业同领域产品毛利率数据来源于江苏恩华药业股份有限公司 2016 年年度报告中“麻醉类、精神类、神经类”产品的综合毛利率，公司的毛利率水平保持稳定，与同行业基本相当；

②生育调节药的同行业同领域产品毛利率数据来源于浙江仙琚制药股份有限公司 2015 年年度报告中“妇科及计生用品”的毛利率，公司的毛利率水平存在差异系企业之间产品结构不同所致，报告期内子公司葛店人福严格控制生产成本，毛利率略有提升；

③生物制品的同行业同领域产品毛利率数据来源于华兰生物工程股份有限公司 2015 年年度报告，公司的毛利率水平差异较大系公司的生物制品业务较行业代表企业而言规模较小，公司将通过新建浆站、提升产品收率等途径，不断提高经营规模和行业地位；

④维吾尔民族药近年来取得快速成长，毛利率水平保持稳定，目前生产经营该类产品的企业较少，公司未由公开渠道获得有关行业毛利率数据；

⑤诊断试剂的同行业同领域产品毛利率数据来源于浙江迪安诊断技术股份有限公司 2015 年年度报告，该行业因销售区域不同而略有差异，报告期内因新近开展湖北地区业务，毛利率略有下降。

## (2). 公司主要销售模式分析

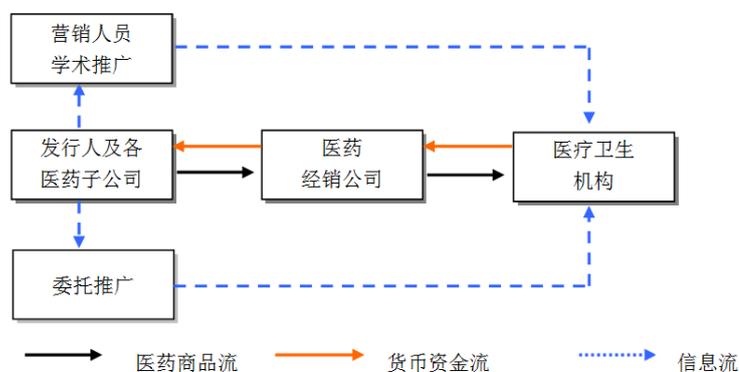
√适用 □不适用

多年来，公司坚持自建营销队伍，专注学术推广，下属各控股子公司拥有独立的医药营销系统，营销工作通常由各公司分管营销的副总经理负责，营销队伍由市场总监、医学事务总监、销售总监、省区经理、地区经理和营销人员构成。目前，公司已建立了全国性的营销网络，在全国 31 个省（市）建立了办事处，与国内超过 2 万家医疗机构有直接的销售关系，具备较强的营销推广和服务能力。

公司的营销模式主要采取专业学术推广、招商代理及普药助销三位一体的模式（模式示意图如下），其中专业学术推广是公司医药营销的主要特色，依靠专业学术推广队伍，将产品临床应用研究成果，通过专业医疗领域的学术带头人和各种层级及形式的学术推广活动，传递给各级医疗机构目标医生，从而提高公司医药产品的知名度和医生的认可度。而药品的使用情况也能由营销团队反馈至质量、研发部门，对公司的质量管理、研发创新起到促进作用。

招商代理模式是专业学术推广的补充营销模式，主要是针对公司部分没有形成专业学术推广产品线的新药产品或暂时没有形成专业学术推广能力的部分区域。招商代理模式下，公司委托配送商提供医药物流和货款结算服务，公司委托代理商提供临床推广服务并向其支付佣金。

普药助销模式主要是针对不需要进行临床推广的普药产品，产品主要通过两级分销销往基层市场，公司协助一级经销商、二级经销商等医药商业公司完成面向终端的市场分销工作。



公司主要产品的终端市场定价原则是：公立医疗机构销售产品执行省级药品集中采购定价，存在医疗机构（医联体）议价风险；其他市场销售产品执行市场竞争形成的价格体系。

**(3). 在药品集中招标采购中的中标情况**

√适用 □不适用

主要药(产)品名称	中标价格区间	医疗机构的合计实际采购量
咪达唑仑注射液(2ml:2mg)	5.424~10.00 元/支	540.90 万支
咪达唑仑注射液(2ml:10mg)	18.514-35.00 元/支	307.55 万支

情况说明

√适用 □不适用

①公司主要药(产)品中,黄体酮、硫酸新霉素为原料药,其余制剂均为处方药,只能经由医疗机构处方后使用,具体销售数据详见本节“(四)行业经营性分析”之“1.(2)主要药(产)品基本情况”的内容。

②根据国务院办公厅发布的《关于完善公立医院药品集中采购工作的指导意见》,公司主要药(产)品枸橼酸芬太尼注射液、枸橼酸舒芬太尼注射液、注射用盐酸瑞芬太尼、盐酸氢吗啡酮注射液属于“麻醉药品和第一类精神药品”,不参与药品集中招标采购;米非司酮制剂属于“妇儿专科非专利药品”,直接挂网采购,不参与药品集中招标采购;人血白蛋白主要销售区域为湖北、湖南、河南等地,报告期内未进行药品集中招标;熊去氧胆酸胶囊尚未在国内销售,不参与药品集中招标采购。

**(4). 销售费用情况分析**

销售费用具体构成

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

具体项目名称	本期发生额	本期发生额占销售费用总额比例(%)
职工薪酬	29,348.02	15.82
市场推广及广告宣传费	108,743.72	58.61
运输装卸费	14,856.53	8.01
差旅费	8,139.79	4.39
其他	24,463.87	13.18
合计	185,551.93	100.00

同行业比较情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

同行业可比公司	销售费用	销售费用占营业收入比例(%)
恒瑞医药	435,162.07	39.23
恩华药业	81,555.99	27.03
仙琚制药	61,957.86	24.98
华兰生物	2,023.22	1.37
复星医药	281,514.14	22.33
同行业平均销售费用		172,442.66
公司报告期内销售费用总额		185,551.93
公司报告期内销售费用占营业收入比例(%)		15.05

注:上表中,恒瑞医药、恩华药业数据来源于其2016年年度报告,其他同行业公司因2016年年报尚未披露,数据来源于其2015年年度报告。

销售费用发生重大变化以及销售费用合理性的说明

适用 不适用

公司本期发生销售费用185,551.93万元，较上年同期增长15.36%。公司坚持自建营销队伍，报告期内进一步加强队伍建设、市场准入、渠道拓展、终端推广等工作，相关销售费用随销售规模的扩大而增长，占营业收入的比重略低于同行业平均水平，能够满足公司业务发展的需要，销售费用合理，未发生重大变化。

#### 4. 其他说明

适用 不适用

#### (五) 投资状况分析

##### 1、 对外股权投资总体分析

适用 不适用

单位:万元

报告期内投资额	投资额增减变动数	上年同期投资额	投资额增减幅度(%)
512,688.89	306,911.75	205,777.14	149.15

##### (1) 重大的股权投资

适用 不适用

单位：万元

公司名称	主营业务/ 产品类型	投资 方式	最终持股比例	投资额	投资 时点	2016 年对 公司收入 的影响	2016 年对 公司净利 润的影响	资金来源
Epic Pharma	医药产品的生产 销售	收购	100%	346,256.95	2016/5/31	44,119.22	15,462.45	自有资 金、金融 机构借款
Epic Re Holdco, LLC	房产租赁	收购	100%	13,745.55	2016/5/31	286.95	220.26	自有资 金、金融 机构借款
四川人福	医药产品销售	收购	70%（合作方： 西藏鑫亿康医 药控股有限公 司持 30%股 权）	35,000.00	2016/3/15	27,973.79	3,327.10	自有资金
武汉人福长江 医药投资有限 公司	对医药行业的 投资	设立	100%	30,000.00	2016/5/10	0.00	0.54	自有资金
武汉人福	医药产品的生产 销售	增资	100%	12,891.00	2016/3/23	29,694.88	5,026.54	自有资金
杭州福斯特药 业有限公司	医药中间体产 品、原料药的 生产销售	收购	70%（合作方： 徐竹清等自然 人合计持 30% 股权）	10,500.00	2016/3/10	12,523.13	1,472.25	自有资金
临安市中医医 疗集团管理有 限公司	对医药、医疗 机构、健康产 业投资	增资	70%（合作方： 临安市国瑞健 康产业投资有 限公司持 30% 股权）	10,000.00	2016/3/1	747.67	42.13	自有资金

注：①报告期内公司出资 175,980.16 万元在爱尔兰设立全资子公司 Humanwell Healthcare International，再由 Humanwell Healthcare International 出资 175,406.52 万元在美国设立全资子公司 Humanwell Healthcare USA, LLC，最终由 Humanwell Healthcare USA, LLC 以 346,256.95 万元和 13,745.55 万元分别收购了 Epic Pharma, LLC 和 Epic RE Holdco, LLC 两家公司 100% 的股权，为避免重复核算，上表仅列入 Epic Pharma, LLC 和 Epic RE Holdco, LLC 收购项目；②公司于 2015 年 12 月 22 日在北京产权交易所以人民币 731,050,956.00 元摘牌取得了中国石油化工集团公司持有的华泰保险集团股份有限公司 2.5247% 的股权，因该股权转让事项尚需经过中国保险监督管理委员会等相关部门审核，本次交易尚未实施完毕，故未列入报告期投资额。

## (2) 重大的非股权投资

√适用 □不适用

单位：万元

项目名称	项目进度 (%)	本年投入金额	累计投入金额	资金来源
钟祥市人民医院新园区建设项目	42.62	13,824.63	23,395.74	金融机构贷款、其他
药物辅料有限基地建设工程	85.07	6,236.57	12,760.83	其他
远安口服制剂项目	64.12	3,831.41	21,159.60	其他
出口基地研发项目	22.31	4,224.87	4,261.85	其他
科技园项目	54.37	4,951.09	5,436.51	其他

## (3) 以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

## (六) 重大资产和股权出售

√适用 □不适用

经第八届董事会第三十三次会议审议批准，公司以人民币23,500万元将持有的深圳新鹏生物工程有限公司（以下简称“新鹏生物”）100%的股权转让给安徽未名生物医药有限公司（以下简称“安徽未名”）和王和平，其中，以16,450万元将新鹏生物70%的股权转让给安徽未名，以7,050万元将新鹏生物30%的股权转让给王和平。该交易已于2016年6月实施完毕，新鹏生物不再纳入公司合并报表范围。具体内容详见公司于2016年1月9日、2016年6月13日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告。

## (七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司名称	业务性质	主要产品或服务	注册资本	总资产	净资产	净利润
宜昌人福	医药	麻醉药、原料药及制剂的开发、生产与销售	29,352.70	291,896.62	189,346.75	54,874.24
Epic Pharma	医药	美国化学仿制药的研发、生产与销售	45,211.42	112,978.73	97,021.55	15,462.45

葛店人福	医药	计划生育用药及甾体类原料药与制剂的研发、生产与销售	12,825.50	70,718.15	24,207.01	3,476.65
中原瑞德	医药	生物制品、血液制品的研发、制造与销售	25,517.27	66,121.97	46,131.31	6,606.92
新疆维药	医药	维吾尔药品的开发、生产与销售	2,000.00	37,894.88	19,846.14	3,780.93
武汉人福	医药	冻干粉针剂、小容量注射剂、混悬液等的生产与销售	26,000.00	39,331.40	32,659.16	5,026.54
北京医疗	医药	体外诊断试剂、医疗器械的销售，医疗器械的租赁	1,000.00	92,856.26	69,421.90	21,219.48
天风证券	金融	证券经纪、证券投资咨询、证券自营、证券承销与保荐、证券投资基金代销、融资融券	466,200.00	5,661,065.51	2,348,138.44	95,481.35

宜昌人福（公司持有其67%股权）是国家麻醉药品定点研发生产企业、国家重点高新技术企业。该公司生产经营200多个品种品规的制剂及原料药，包括枸橼酸芬太尼原料及制剂、国家二类新药盐酸瑞芬太尼原料及制剂、国家三类新药枸橼酸舒芬太尼原料及制剂、国家三类新药盐酸氢吗啡酮原料及制剂、国家三类新药盐酸纳布啡原料及制剂和二类精神药品咪达唑仑原料及制剂。除麻醉类药品外，该公司还生产瑞丁、瑞尼、福必安、泰瑞特、普复舒、倍泰、术能等名牌产品，在业内享有较高的知名度和良好的信誉。2016年该公司保持稳定增长，当期实现营业收入224,170.78万元，较上年同期增加16,311.27万元，同比增长7.85%；实现净利润54,874.24万元，较上年同期增加2,868.09万元，同比增长5.51%。

Epic Pharma（公司持有其100%股权）是公司于2016年5月底并购的一家集研发、生产、销售为一体的美国医药企业，具备管制类药品生产资质（美国药品监管局DEA认证）。该公司目前生产经营200多个品规的化学仿制药，主要产品有熊去氧胆酸胶囊、盐酸羟考酮速释片、舒林酸片、盐酸氯苯甲嗪、盐酸尼卡地平等。自并购以来，Epic Pharma经营情况稳定，2016年6-12月实现营业收入44,119.22万元，实现净利润15,462.45万元。

葛店人福（公司持有其81.07%股权）是专业从事生育调节药物和甾体激素类原料药及制剂的研发、生产与销售的国家重点高新技术企业。该公司主要产品为米非司酮片（胶囊）、米索前列醇片、左炔诺孕酮胶囊、非那雄胺、黄体酮、醋酸环丙孕酮、布地奈德等产品。经过10余年的发展，该公司已建立了较为完善的生产管理系统和质量保证体系，主要原料药品种已取得欧盟认可的CEP或GMP证书。2016年葛店人福实现营业收入37,546.24万元，较上年同期减少2,514.85万元，同比减少6.28%；实现净利润3,476.65万元，较上年同期增加1,715.49万元，同比增长97.41%。报告期内葛店人福积极调整营销模式，在主营业务保持稳定的基础上，控制生产成本，降低销售费用，净利润实现大幅增长。

中原瑞德（公司持有其100%股权）是专业从事血液制品的研发、生产与销售的高新技术企业，目前拥有4家浆站，主要产品为人血白蛋白、人免疫球蛋白、静注人免疫球蛋白（pH4）、乙型肝炎人免疫球蛋白、破伤风人免疫球蛋白、狂犬病人免疫球蛋白等6个品种、12个规格的产品。2016年中原瑞德实现营业收入20,375.44万元，较上年同期增加1,975.13万元，同比增长10.73%；实现净利润6,606.92万元，较上年同期增加2,430.84万元，同比增长58.21%。报告期内中原瑞德加强生产管理，提高产品收率，毛利率进一步提高，同时有效控制管理费用、财务费用，净利润实现大幅增长。

新疆维药（公司持有其70.675%股权）致力于维吾尔药的现代化和民族医药文化的传播和发展，是国家重点高新技术企业。该公司目前拥有20个国药准字产品文号，其中有12个全国独家品种，4个国家中药保护品种；12个品种被列入国家医保目录，19个品种被列入新疆维吾尔自治区地方医保目录。该公司主要产品有祖卡木颗粒、寒喘祖帕颗粒、复方木尼孜其颗粒、通滞苏润江胶囊、养心达瓦依米西克蜜膏、石榴补血糖浆、护肝布祖热颗粒等。2016年该公司保持稳定增长，当期实现营业收入34,099.63万元，较上年同期增加4,492.68万元，同比增长15.17%；实现净利润3,780.93万元，较上年同期增加117.40万元，同比增长3.20%。2015年新疆维药享受当地税收减免政策，企业所得税率为9%，2016年企业所得税率恢复至15%，利润总额仍保持稳定增长。

武汉人福（公司持有其98.33%股权，控股子公司宜昌人福持有其1.67%股权）是国家级高新技术企业。该公司目前拥有生产批件62个，22个品种被列入国家医保目录，其中列入甲类医保目录的有7个，主要产品有奥卡西平片、小牛血去蛋白提取物注射液、布洛芬混悬液、注射用多索茶碱、注射用尿激酶、醋酸奥曲肽注射液等。2016年武汉人福实现营业收入29,694.88万元，较上年同期增加6,302.61万元，同比增长26.94%；实现净利润5,026.54万元，较上年同期减少1,733.07万元，同比减少25.64%，主要因为上年同期处置原厂区资产产生非经常性收益。武汉人福受益于基层医疗市场的发展，主营业务收入和盈利能力均保持稳定增长。

北京医疗（公司持有其80%股权）是全球诊断行业领导企业罗氏集团全资子公司罗氏诊断产品（上海）有限公司在中国市场最大的区域经销商。该公司致力于北京医疗市场的商业布局，现已与北京地区55家三级甲等及以上的重点医院建立合作，经销的主要产品有罗氏的生化免疫诊断产品、分子诊断产品、组织病理系列产品和生命科学产品。2016年该公司保持稳定增长，当期实现营业收入100,511.71万元，较上年同期增加15,320.70万元，同比增长17.98%；实现净利润21,219.48万元，较上年同期增加2,137.10万元，同比增长11.20%。

天风证券（公司持有其11.22%股权）是一家拥有证券经纪、承销与保荐、证券自营、证券资产管理、证券投资咨询业务、财务顾问等证券业务全牌照的全国性综合型券商，近年来人才储备充分、业务稳定发展，公司为其第二大股东。2016年天风证券实现营业收入309,610.16万元，较上年同期减少12,774.94万元，同比减少3.96%；实现净利润95,481.35万元，较上年同期减少4,636.09万元，同比减少4.63%。

自上市以来，公司一直坚持以医药为主业，由于医药产业投入高、回报周期长的行业特性，为保证公司主营业务的持续发展，保障股东获得长期、稳定的回报，公司曾涉足教育、地产、环保、金融等行业。近年来，公司逐步剥离教育、地产等行业资产，目前仍持有从事环保、金融业务的公司的部分股权，具体情况详见本报告第十一节“财务报告”。“十三五”期间，公司将更加注重发展的质量，在强化各细分市场领导或领先地位的同时，择机退出部分难以形成竞争优势的细分领域，进一步提高管理运营效率。报告期内，公司出售深圳新鹏生物工程有限公司100%的股权，交易价格为23,500万元，实现投资收益16,292.54万元。

报告期内，参股公司天风证券经营情况良好，对公司投资收益贡献7,534.99万元；除此之外，其它与公司医药主业关联度较小的控股或参股公司经营情况稳定，对公司经营业绩无重大影响。公司将继续坚持“做医药产业细分市场领导者”的发展战略，持续提高医药行业的经营规模和竞争优势，加快推进医药行业外延式发展。报告期内公司主要股权投资情况详见本节“（五）投资状况分析”的内容。

#### （八） 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

### 三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

#### (一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

1、医药行业增速放缓，刚性需求推动稳步发展。在整体宏观经济增速放缓压力下，受医保控费、招标降价、研发审评等政策影响，医药行业进入深刻变革中，整体增速放缓。但“十三五”期间，医药卫生领域仍是国家发展重点，医药消费水平升级仍将持续。随着社会保障体系的不断完善、商业保险的迅速发展、疾病谱变化、人口城镇化老龄化加速，医药产品刚性需求将推动医药行业稳定增长。

2、医疗改革深化，行业集中度进一步提高。药品质量标准提高、审评注册趋严、医保控费、二次议价、“两票制”等行业变革将加大医药企业的投入及运营成本，从而加速医药企业的优胜劣汰。医药龙头企业可以凭借独家品种、品牌资源、规模效应等方面的优势，在此过程中进一步扩大市场份额，推动行业集中度提高。巩固既有细分领域优势，培育“大品种”及特色业务，加强各板块资源共享和业务协同，是公司现阶段的重点工作。

3、医药研发更加规范，看齐国际研发创新。临床试验数据核查、化学药品注册分类改革、新药优先评审、仿制药一致性评价等政策陆续出台，研发监管标准提高，药品注册条件趋严，低端仿制药将退出市场，行业面临重新洗牌。公司只有坚持研发创新，加快项目进展，充实产品管线，才能在竞争中占据优势。

4、国际仿制药市场存在较大发展机遇。近年来欧美国家经济增速放缓，大力推行以控制费用为主旨的医疗改革，加大了对仿制药的需求。依托国内现有中间体、原辅料制造技术和成本优势，通过海外并购、战略合作、专利授权等方式，中国制药企业将更广泛地参与欧美发达国家的仿制药市场竞争。公司需加快推进在美国的产品注册和渠道拓展，提高市场份额，持续提升在国际仿制药市场的长期竞争能力。

#### (二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司秉承“创新、整合、国际化”的发展战略，坚持做医药产业细分市场领导者，以研发创新为先导，积极拓展国内外市场，走内涵式增长与外延式扩张并重的发展道路，力争在“十三五”末实现年销售收入超过300亿元，成为国际化的中国一流医药企业集团。

1、医药产业的发展关键是产品资源和营销能力。公司将坚持在医药细分领域专业发展，通过研发和市场的良性互动并辅以外延并购，重点发展生物制药、特色中药、化药新型制剂、医疗器械及诊断试剂产品，做“专、精、特、新”的细分市场领导者。

2、面向全球医药市场进行产业布局。一方面抓紧进行国际主流市场的产品注册和市场开发，引进国外先进管理经验及技术，逐步调整产品结构，稳步实现规模盈利；另一方面积极寻找能与公司现有产品市场形成互补或具备高潜力的海外投资标的，扩大公司的产品管线和市场份额，力争五年内进入美国仿制药行业前20名。

3、灵活采用收购、合作、新建、产业基金投资、战略联盟等合作方式，快速集聚医疗服务资源，布局区域性医疗服务网络，打造医疗服务品牌。“十三五”期间公司将布局50家以上医院，并结合当地的医疗服务需求开展高端健康管理、月子中心、医养结合、移动医疗等衍生性业务，形成“医药工业——医药流通——医疗服务”的完整产业链。

#### (三) 经营计划

√适用 □不适用

2016年公司严格执行发展战略和经营规划，圆满完成了年度经营计划。2017年，面对更加复杂的政策经济环境，公司将抢抓机遇，积极调整，继续做好市场拓展、创新研发、产品培育、人才储备、外延并购、风险管控等方面的工作，计划实现营业收入140亿元以上，产品综合毛利率达到35%以上，同时严控各项费用支出，处置低效资产，加快资金周转速度，保障公司的健康发展。以上经营目标是公司对2017年经营业绩的前瞻性描述，并不构成公司对投资者的业绩承诺，敬请投资者注意投资风险。

为实现以上经营计划，2017年公司将重点开展以下几个方面的工作：

1、尽快完成非公开发行项目，为公司的后续发展提供资金保障；同时加强对子公司的战略指导和管理服务，聚焦既定专业细分领域，加强资源共享和业务协同，清理低效资产，提高资产运营效率。

2、营销方面，坚持自建营销队伍，通过加强循证医学、市场准入、学术推广、考核激励等方面的工作，优化完善营销体系，积极培育“大品种”，巩固公司的市场地位与产品竞争优势。

3、研发方面，持续加强研发投入和研发团队建设，保障各重点研发项目的顺利推进；在不断夯实既有细分领域的产品开发能力的同时，结合政策、市场环境和公司的“大品种”战略进行选题立项，提高研发效率和精准性，并加强国内外研发团队的合作，全面开展重点产品的国内进口注册和研发项目的中美同步申报工作，从而加快新产品储备及上市进度，增强公司可持续发展能力。

4、国际化方面，继续加快拓展国际业务，形成公司的重要板块。一方面，积极与国际市场主流药品供应商展开合作，并加快ANDA产品的开发工作，进一步优化产品结构，提高国际业务的盈利能力；另一方面，在海外市场积极寻找能与公司现有产品市场形成互补或具备高潜力的投资标的，培育公司新的业务增长点。

5、业务延伸方面，加快落实前期公立医院合作意向，集聚渠道终端、医疗服务、人才技术资源，提升医药商业板块的运营效率，在此基础上，开展月子中心、中医养生、康复养老、辅助生殖等轻资产衍生业务。

6、人才培养方面，伴随企业的快速发展，公司将在日常管理中进一步深化“创新、求实、真诚、坚毅、团结”的企业文化和“正直节俭、敬业进取”的行为准则，做好人才的培养与选拔，建立有效的激励约束机制，实现企业与员工的共同成长。

7、以公司治理和内部控制体系建设为抓手，建立健全各项制度体系，完善公司治理，防范管理风险，确保公司发展目标的实现，为股东带来持续、稳定的回报。

#### (四) 可能面对的风险

适用 不适用

##### 1、医药行业风险

由于我国医药行业普遍存在企业规模偏小、自主研发创新能力不足、仿制药生产企业众多、产品种类趋同、低水平重复建设等结构性失衡的问题，医药产品附加值偏低，医药企业生命周期不长，医药产品和医药企业缺乏核心竞争力。预计我国医药卫生领域政策将面临重大变革，新药审批难度加大，中国市场新药供给增速放缓，缺乏核心竞争力的医药企业将面临被市场淘汰的风险。

针对医药行业风险，公司将以研发创新为先导，通过工商并举、国际化拓展及并购重组等多种方式，大力发展各医药细分市场业务，进一步延伸公司的产业链，增强公司的持续盈利能力和核心竞争能力。

##### 2、医药卫生体制改革的风险

随着医药卫生体制改革的推进，国家将通过加大医疗机构基础设施建设、加强财政补贴力度等措施促进供需双方改革。这对公司是重要的历史机遇和挑战，如果公司药品不能进入国家基药目录、医保目录等相关市场准入范围，则难以分享医改带来的成果，甚至在市场竞争中处于不利地位。

面对医药卫生体制改革带来的机遇和挑战，公司将采取积极的措施应对未来政策的变化。一方面争取更多产品进入基本医疗保障相关药品目录，另一方面也将积极争取获得各省级药品集中采购的准入资格和合理价格。

### 3、经营性政策风险

根据国家有关税收政策，公司部分控股子公司在增值税、企业所得税等方面享受税收优惠，如果税收优惠政策发生变化，将对公司经营业绩造成一定影响；同时，子公司宜昌人福生产销售的麻醉镇痛药品属于国家严格管制的特殊医药产品，存在一定政策壁垒，随着医药市场化进程的加快，管制政策可能发生变化，对公司医药销售将带来不利影响。

公司将通过加强管理，努力降低管理成本，严格控制生产成本；同时加快特色新产品的研发注册、市场推广，保持产品线的竞争力，以应对相关政策变化带来的风险。

### 4、药品的降价风险

现阶段医药行业受政策性影响较大，如医保控费、医保支付改革、招标压价、取消政府定价，最终药品实际交易价格主要由市场竞争形成，行业内各企业竞争将更加激烈，使公司面临药品降价风险。

针对这一风险，公司将不断强化研发投入，形成有竞争力的产品梯队，并严格控制成本费用，保持稳定的毛利率水平。

### 5、人民币汇率波动风险

近年来公司国际业务取得快速发展，目前公司产品主要出口地区为美国、东南亚、西非、南美等国家和地区，在境外也相继投资收购了美国普克、Epic Pharma等子公司，因此人民币对外币，尤其是对美元汇率的波动会对公司的产品价格、采购成本和汇兑损益等产生较大的影响。

面对上述风险，公司一方面注重加强对外汇市场信息的收集与整理，指定专人及时了解与掌握外汇市场情况，对人民币汇率波动进行跟踪研究；另一方面加强与相关投资咨询机构、金融机构的沟通与交流，提高对人民币汇率波动预判的准确性，根据汇率波动适时调整产品价格和国内外原材料采购计划，规避汇率风险。

### 6、药品质量控制风险

2015版《中国药典》发布、注册审评新规及仿制药一致性评价办法的实施，都对药品质量提出了新要求；药品生产和经营环节的飞行检查强度和密度加大，也对公司质量规范管理带来更大的压力。任何环节的疏漏都可能对公司产品质量造成影响，给社会带来危害，给公司带来风险。

公司拥有生产经营药品20多年的历史，具备丰富的质量风险管理经验，建立了完善的质量风险管理体系和质量责任考核和追究机制，下属各子公司全部通过新版GMP/GSP认证。公司将通过不断的内部飞行检查和质量风险评估机制，提高公司质量管理水平，降低公司质量风险。

### 7、研发技术风险

医药行业属于技术主导型行业，具有技术进步快、产品更新换代快的特点。一方面，企业不注意技术储备，不能在产品开发上投入足够的人力和物力，或发生技术泄密事件，将对销售收入和利润带来负面影响；另一方面药品开发的周期长、环节多，对企业的科研技术实力要求非常高，研发过程存在诸多不确定性，研发费用的投入将会对公司经营目标的推进带来一定的影响。

公司高度重视新产品、新技术的开发和引进，不断开发新产品、新剂型，增加新产品、新技术的储备；积极与国内外知名研发机构建立密切合作，加快高标准的医药工程研发中心及中试基

地的建设；在科研技术人才队伍的建设上，持续进行高层次研发技术人才的引进，同时不断加强内部核心技术人员培养和激励，并通过多种手段防止核心技术和研发成果泄密。

#### 8、环保风险

随着国家及地方环保部门环保监管力度的提高、社会环保意识的增强，公司面临的环保压力和风险逐步加大，环保费用不断增长，相关投入也将会对公司经营目标的推进带来一定的影响。

公司将通过严格遵守国家环保政策和法规要求，强化环保治理工作和风险管理责任制，督促不断改造升级环保装备和技术能力，加强环保设施运行检查。在环保费用可控的情况下不断降低环保风险，确保风险可控。

#### 9、投资决策与管理风险

投资是企业生产经营和发展壮大的必要手段，也是企业调整业务结构、实现产品更新换代、增强市场竞争力的主要途径。由于项目投资具有时间长、金额大、决策程序复杂、后期整合难度大等特点，可能存在因宏观经济形势、市场容量、工程质量、投资成本等发生变化而导致的风险，对项目投资期、投资回报和预期收益等产生影响。特别是投资并购所形成的商誉，若未来并购标的发现减值迹象导致计提商誉减值准备，则会对公司业绩产生直接影响。

为保证公司投资运作和管理效能，规范公司投资行为，公司将在充分研究国家政策和产业发展趋势的基础上，结合自身发展战略制定明确的投资规划及完善的投资决策机制，在投资前端不断规范强化科学决策机制，在中端强调对投资进度、效益测算等的动态跟踪，在后端重视对投资标的的整合管理和业绩考核，对已投资项目实现事前事中事后的全链条管理。

#### 10、集团管控风险

随着公司战略部署的逐步展开、医药产业链的进一步延伸，公司下属子公司较多且地域分布广，导致集团经营管理更加复杂，可能会带来一定的管控难度和风险。

公司将以战略管理为导向，以制度管理为依据，以目标管理为手段，以强化执行为基础，不断提升公司自身的经营管理水平，通过横向组织管理等方式构建通畅的沟通渠道，实现公司与控股子公司的战略协同和良性互动，实现集团价值最大化。

### (五) 其他

适用 不适用

### 四、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

## 第五节 重要事项

### 一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

#### (一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

##### 1、现金分红政策的制定及调整情况

报告期内,公司现金分红政策未进行调整;现行现金分红政策于2014年5月12日经公司2013年年度股东大会审议修订,具体内容详见公司2014年年度报告“第四节 董事会报告”之“四、利润分配或资本公积金转增预案”。

##### 2、现金分红政策的执行情况

报告期内,公司根据2015年年度股东大会决议,实施了2015年年度利润分配及资本公积金转增股本方案:以总股本1,286,049,062股为基数,每10股派发现金1.00元(含税),共计派发现金红利128,604,906.20元。公司董事会拟定本年度不实施资本公积金转增股本方案。独立董事认为,该利润分配方案符合中国证监会、上海证券交易所的有关规定以及《公司章程》、《未来三年(2015-2017年度)股东分红回报规划》的要求,能够保障股东的合理回报并兼顾公司的可持续发展。

报告期内公司利润分配政策的制定及执行情况符合《公司章程》、股东大会决议的要求,利润分配政策中分红标准和比例明确清晰,利润分配政策调整的决策程序和机制完备,充分考虑了中小股东的合法权益,独立董事已相应发表了独立意见。

#### (二) 公司近三年(含报告期)的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位:元 币种:人民币

分红年度	每10股送红股数(股)	每10股派息数(元)(含税)	每10股转增数(股)	现金分红的数额(含税)	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率(%)
2016年	0	1.10	0	141,465,396.82	836,028,825.75	16.92
2015年	0	1.00	0	128,604,906.20	653,823,533.17	19.67
2014年	0	1.50	10	96,453,679.65	451,770,962.71	21.35

经公司第八届董事会第五十五次会议审议拟定,以公司2016年末总股本1,286,049,062股为基数,每10股派发现金1.10元(含税),共计派发现金红利141,465,396.82元;公司董事会决议本年度不实施资本公积金转增股本方案。本预案尚需提交公司2016年年度股东大会审议。独立董事已就上述事项发表独立意见,认为:该利润分配预案符合中国证监会、上海证券交易所的有关规定以及《公司章程》、《未来三年(2015-2017年度)股东分红回报规划》的要求,能够保障股东的合理回报并兼顾公司的可持续发展;利润分配预案中现金分红水平是合理的,符合公司长远利益,并同意将其提交公司股东大会审议。

(三) 以现金方式要约回购股份计入现金分红的情况

适用 不适用

(四) 报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正，但未提出普通股现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

二、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
与股改相关的承诺	股份限售	当代科技	1、持有的非流通股股份自获得上市流通权之日起在 60 个月内不上市交易或转让； 2、在第 1 项承诺期满后，每年通过上海证券交易所挂牌交易出售股份数量占所持股份数的比例不超过 15%； 3、不以低于 2005 年 6 月 17 日前 30 个交易日算术平均值的 185%（6.00 元）的价格通过上海证券交易所挂牌交易出售股票。	2005 年 8 月 19 日，永久	是	是		
与再融资相关的承诺	股份限售	当代科技	经证监会证监许可[2013]1081 号文核准，公司于 2013 年 9 月向 4 名特定投资者非公开发行人民币普通股（A 股）并办理完毕登记托管手续，其中控股股东当代科技承诺本次认购的股份自公司本次非公开发行结束之日起三十六个月内不转让。	2013 年 9 月 5 日，36 个月	是	是		
	其他	人福医药、当代科技、艾路明	鉴于兴业全球基金管理有限公司拟通过其管理的兴全定增 45 号特定多客户资产管理计划，汇添富基金管理股份有限公司拟通过其管理的汇添富-优势医药企业定增计划 1 号、2 号资产管理计划参与认购人福医药集团股份有限公司 2014 年非公开发行的新股，本公司/本人在此特	2014 年 8 月 15 日，永久	是	是		

			别承诺如下：在上述资产管理计划设立和存续期间，不以自己或他人名义，通过直接或间接的方式向资产管理计划及资产管理计划的投资者提供任何形式的财务资助或者补偿，亦不会对资产管理计划及资产管理计划的投资者所获的收益作出保底承诺或者类似保证收益之安排。					
其他	当代科技		1、本公司承诺将不通过直接或间接方式参与投资兴业全球基金管理有限公司设立和管理的兴全定增 45 号特定多客户资产管理计划、汇添富基金管理股份有限公司拟设立的汇添富-优势医药企业定增计划 1 号、2 号资产管理计划的份额或产品。如有违反，所得收益全部归上市公司。 2、本公司已充分知悉并将严格遵守《证券法》、《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等相关法律法规关于股份变动管理的相关规定，不会发生短线交易、内幕交易和配合减持操纵股价等违法违规行为。	2014 年 8 月 15 日，永久	是	是		
其他	汇添富基金管理股份有限公司		1、本公司拟设立和管理的汇添富-优势医药企业定增计划 1 号、2 号资产管理计划均为本公司自主管理产品，上述产品不存在分级安排。上述资产管理计划的委托人认购的每份计划份额具有同等的合法权益，承担同等风险。 2、汇添富-优势医药企业定增计划 1 号、2 号资产管理计划现有投资人中不存在持有贵公司股份比例超过 5% 以上的股东，贵公司及贵公司的关联方，贵公司董事、监事、高级管理人员及其关联方，贵公司员工、在贵公司控股子公司任职的董事、监事、高级管理人员及其他关联方（以下统称“利益相关方”）。在上述资产管理计划的存续过程中，本公司会对拟认购上述资产管理计划份额的投资者进行核查，保证不会以任何形式向利益相关方出售上述资产管理计划份额。 3、汇添富-优势医药企业定增计划 1 号、2 号资产管理计划募集资金尚未足额到位，本公司作为汇添富-优势医药企业定增计划 1 号、2 号资产管理计划的管理人，将通过一切合理且可行之手段确保汇添富-优势医药企业定增计划 1 号、2 号资产管理计划用于参与贵公司本次非公开发行股票的认购资金（即人民币 8 亿元）在贵公司向中国证监会发行部上报发行方案前全部足额到位且上述资产管理计划有效成立并可以对外投资。 4、本公司确认并保证在汇添富-优势医药企业定增计划 1 号、2 号资产管理计划的设立和存续过程中不存在贵公司及贵公司的关联方直	2014 年 8 月 15 日，永久	是	是		

			<p>接或通过其利益相关方为参与认购汇添富-优势医药企业定增计划 1 号、2 号资产管理计划的投资者(无论是通过直接或间接的方式认购)提供财务资助或者补偿的情况。本公司确认并保证上述资产管理计划没有且不会接受贵公司及贵公司关联方任何形式的财务资助或者补偿。</p> <p>5、在汇添富-优势医药企业定增计划 1 号、2 号资产管理计划存续期间, 本公司承诺通过汇添富-优势医药企业定增计划 1 号、2 号资产管理计划所持贵公司股份发生变动时, 遵守中国证监会、上海证券交易所届时有效的关于上市公司股份变动管理的相关规定(包括但不限于短线交易、内幕交易、信息披露等规定), 相关方不得配合减持操控股价。具体如下:</p> <p>① 汇添富-优势医药企业定增计划 1 号、2 号资产管理计划在存续期间内除参与认购贵公司本次非公开发行的股票外, 不会再在二级市场另行购买贵公司的股票。</p> <p>② 汇添富-优势医药企业定增计划 1 号、2 号资产管理计划不进行短线交易, 上述资产管理计划不得将其持有的贵公司股票在买入后六个月内卖出, 或者在卖出后六个月内买入。</p> <p>③ 保证不利用内幕信息进行减持, 在如下相关期间不减持其持有的贵公司股票: I.贵公司定期报告公告前 30 日内, 因特殊原因推迟公告日期的, 自原预约公告日前 30 日起至最终公告日; II.贵公司业绩预告、业绩快报公告前 10 日内; III.自可能对贵公司股票交易价格产生重大影响的重大的事件发生之日或进入决策程序之日, 至依法披露后 2 个交易日内; IV.中国证监会及证券交易所规定的其他期间。</p> <p>④ 汇添富-优势医药企业定增计划 1 号、2 号资产管理计划将严格按照《中华人民共和国证券法》、《上市公司收购管理办法》等法律法规及中国证监会、证券交易所的相关规定进行减持并履行权益变动涉及的信息披露义务。</p>					
其他	其他	<p>兴业全球基金管理有限公司</p>	<p>1、本公司设立和管理的兴全定增 45 号特定多客户资产管理计划为本公司自主管理产品, 不存在分级安排。上述资产管理计划的委托人认购的每份计划份额具有同等的合法权益, 承担同等风险。</p> <p>2、兴全定增 45 号特定多客户资产管理计划现有投资人(现有投资人的基本情况详见附件“投资人名单”)中不存在持有贵公司股份比例超过 5%以上的股东, 贵公司及贵公司的关联方, 贵公司董事、监事、高级管理人员及其关联方, 贵公司员工、在贵公司控股子公司任职的</p>	<p>2014 年 8 月 15 日, 永久</p>	是	是		

			<p>董事、监事、高级管理人员及其他关联方（以下统称“利益相关方”）。在上述资产管理计划的存续过程中，本公司会对拟认购资产管理计划的投资者进行核查，保证不会以任何形式向利益相关方出售上述资产管理计划份额。</p> <p>3、本公司作为兴全定增 45 号特定多客户资产管理计划的管理人，将通过一切合理且可行之手段确保兴全定增 45 号特定多客户资产管理计划用于参与贵公司本次非公开发行股票的认购资金（即人民币 2 亿元）在贵公司向中国证监会发行部上报发行方案前全部足额到位。</p> <p>4、本公司确认并保证在兴全定增 45 号特定多客户资产管理计划的设立和存续过程中不存在贵公司及贵公司的关联方直接或通过其利益相关方为参与认购兴全定增 45 号特定多客户资产管理计划的投资者（无论是通过直接或间接的方式认购）提供财务资助或者补偿的情况。本公司确认并保证上述资产管理计划没有且不会接受贵公司及贵公司关联方任何形式的财务资助或者补偿。</p> <p>5、在兴全定增 45 号特定多客户资产管理计划存续期间，本公司承诺通过兴全定增 45 号特定多客户资产管理计划所持贵公司股份发生变动时，遵守中国证监会、上海证券交易所届时有效的关于上市公司股份变动管理的相关规定（包括但不限于短线交易、内幕交易、信息披露等规定），相关方不得配合减持操控股价。兴全定增 45 号特定多客户资产管理计划在存续期间内除参与认购贵公司本次非公开发行的股票外，不会再在二级市场另行购买贵公司的股票。</p>					
	其他	王学海、李杰、艾路明、张小东、邓霞飞、范晓玲、杜越新、齐民、明华、杜燕云、何昊、徐华斌、杜文涛、吴亚君、刘毅、李前伦	<p>1、本人及本人直系近亲属将不通过直接或间接方式参与投资兴业全球基金管理有限公司设立和管理的兴全定增 45 号特定多客户资产管理计划、汇添富基金管理股份有限公司拟设立的汇添富-优势医药企业定增计划 1 号、2 号资产管理计划的份额或产品。如有违反，所得收益归上市公司。</p> <p>2、本人已充分知悉并将严格遵守《证券法》、《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等相关法律法规关于股份变动管理的相关规定，不会发生短线交易、内幕交易和配合减持操纵股价等违法违规行。</p>	2014 年 8 月 22 日，永久	是	是		
	股份限售	当代科技、汇添富基金管理股份有限公司、王学海、李杰、兴业	经中国证监会证监许可[2015]372 号文核准，公司于 2015 年 4 月向包括当代科技、汇添富基金管理股份有限公司（以下简称“汇添富基金”）在内的 5 名特定对象非公开发行人民币普通股（A 股）并办理完毕登记托管手续，各特定对象承诺本次认购的股份自公司本次非公开发行	2015 年 4 月 3 日，36 个月	是	是		

		全球基金管理有限公司	结束之日起三十六个月内不转让。					
	其他	当代科技、艾路明	1、本公司(或本人)不会越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益； 2、本公司(或本人)作为填补回报措施相关责任主体之一，本公司(或本人)若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本公司(或本人)同意按照中国证监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，对本公司(或本人)作出相关处罚或采取相关监管措施。	2016年8月31日，永久	是	是		
	其他	王学海、李杰、艾路明、张小东、邓霞飞、范晓玲、谢获宝、王学恭、何其生、徐华斌、杜文涛、吴亚君、刘毅、李前伦	1、本人承诺不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、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束； 3、本人承诺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、本人承诺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、若公司未来实施股权激励计划，其行权条件将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监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监管措施。	2016年8月31日，永久	是	是		
	其他	人福医药	本次发行募集资金到位后，公司将严格按照相关法律法规及募集资金管理办法使用和管理募集资金，定期检查募集资金使用情况，保证募集资金得到合理合法使用。公司本次发行募集的资金将由公司董事会设立专户存储，并按照相关要求对募集资金实施三方监管。公司不会变相通过本次募集资金补充流动资金以实施重大投资或资产购买。公司自愿接受监管机构、中介机构、社会公众等的监督，若违反上述承诺将依法承担相应责任。	2016年12月19日，永久	是	是		
其他对公司中小股东所作承诺	解决同业竞争	当代科技、艾路明	1、本公司（或本人）将不会投资于任何与人福医药的产品生产及/或业务经营构成竞争或可能构成竞争的企业； 2、本公司（或本人）保证将促使本公司（或本人）和本公司（或本人）控股企业不直接或间接从事、参与或进行与人福医药的产品生产及/或业务经营相竞争的任何活动；	2014年4月1日，永久	是	是		

			<p>3、本公司（或本人）所参股的企业，如从事与人福医药构成竞争的产品生产及/或业务经营，本公司（或本人）将避免成为该等企业的控股股东或获得该等企业的实际控制权；</p> <p>4、如人福医药此后进一步拓展产品或业务范围，本公司（或本人）及/或控股企业将不与人福医药拓展后的产品或业务相竞争，如本公司（或本人）及/或控股企业与人福医药拓展后的产品或业务构成或可能构成竞争，则本公司（或本人）将亲自及/或促成控股企业采取措施，以按照最大限度符合人福医药利益的方式退出该等竞争，包括但不限于：</p> <p>（1）停止生产构成竞争或可能构成竞争的产品；</p> <p>（2）停止经营构成或可能构成竞争的业务；</p> <p>（3）将相竞争的业务转让给无关联的第三方；</p> <p>（4）将相竞争的业务纳入到人福医药来经营；</p> <p>5、本公司（或本人）将尽量避免与人福医药发生持续性的关联交易；对于无法避免的关联交易，本公司（或本人）保证将本着“公平、公正、公开”的原则，与同非关联方进行交易的价格保持一致，同时按相关规定及时履行信息披露义务。本公司（或本人）保证不通过关联交易损害人福医药公司及人福医药其他股东的合法权益。</p>					
	股份限售	人福医药	<p>公司在参与天风证券股份有限公司增资扩股时，承诺自持股日起 48 个月内不转让所持天风证券股份有限公司股权（属于同一实际控制人控制的不同主体之间转让证券公司股权，或者本公司发生合并、分立导致所持证券公司股权由合并、分立后的新股东依法承继，或者本公司为落实中国证监会等监管部门的规范整改要求，或者因证券公司合并、分立、重组、风险处置等特殊原因，所持股权经证监会批准发生转让的除外）。</p>	2015 年 6 月 29 日， 48 个月	是	是		

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到  未达到  不适用

## 三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

## 四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

## 五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

## (一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

## (二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

## (三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

## (四) 其他说明

适用 不适用

## 六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	200
境内会计师事务所审计年限	20 年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	大信会计师事务所（特殊普通合伙）	70
保荐人	东兴证券有限责任公司、天风证券股份有限公司	300

## 聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

## 审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

## 七、面临暂停上市风险的情况

## (一) 导致暂停上市的原因

适用 不适用

**(二) 公司拟采取的应对措施**

□适用 √不适用

**八、面临终止上市的情况和原因**

□适用 √不适用

**九、破产重整相关事项**

□适用 √不适用

**十、重大诉讼、仲裁事项**

√本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 □本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

**(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的**

√适用 □不适用

事项概述及类型	查询索引
Epic Pharma 目前有一项关于羟考酮缓释片的知识产权诉讼：2016 年 2 月经联邦巡回法院判决，Epic Pharma、Amneal 和 Mylan 就羟考酮缓释片的关键专利挑战成功，但 Epic Pharma 尚未就羟考酮缓释片收到美国 FDA 出具的批准文号，该产品的上市时间尚无法确定。同时，因原研公司 Purdue 另就生产工艺专利向 Epic Pharma、Amneal 和 Mylan 提起诉讼，Epic Pharma 即使获得美国 FDA 出具的批准文号，也存在被法令要求停止生产相关药品的经营风险。	具体内容详见公司于 2016 年 7 月 29 日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告。

**(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况**

□适用 √不适用

**(三) 其他说明**

□适用 √不适用

**十一、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

**十二、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，公司及公司实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

### 十三、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

经 2015 年第二次临时股东大会审批授权，公司于 2015 年 8 月实施第一期员工持股计划。参加公司第一期员工持股计划的总人数为 880 人，其中董事、监事、高级管理人员合计 9 人，其他员工 871 人，认购资金总额为 23,863.00 万元，各持有人参与员工持股计划的资金来源为员工合法薪酬、自筹资金以及法律、行政法规允许的其他方式。公司第一期员工持股计划委托上海兴全睿众资产管理有限公司设立“兴全睿众人福医药分级特定多客户资产管理计划”进行管理。“兴全睿众人福医药分级特定多客户资产管理计划”按照 1:1 的比例设立优先级份额和普通级份额，公司第一期员工持股计划筹集资金全额认购该普通级份额。“兴全睿众人福医药分级特定多客户资产管理计划”购买公司股票于 2015 年 9 月 2 日实施完毕，累计购买本公司股票 29,141,577 股，占公司总股本的比例为 2.27%。截至报告期末，公司第一期员工持股计划共计 10 名持有人退出，2 名员工加入，相关人员已按照《人福医药集团股份公司第一期员工持股计划（修订稿）》的规定转让或受让了相应的份额，公司第一期员工持股计划的持有人总人数变为 872 人。

其他激励措施

适用 不适用

### 十四、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

2013年6月7日，公司第七届董事会第三十六次会议审议通过了《关于向武汉光谷人福生物医药有限公司提供借款暨关联交易的议案》。公司与武汉光谷人福生物医药有限公司（公司持有其32.52%的股权）签订《借款协议》，向其提供长期借款以支持其产品研发工作，借款累计金额不超过公司最近一期经审计净资产的5%，借款期限为三年（自2013年6月7日至2016年6月6日），借款约定利率为银行同期贷款利率上浮10%。具体内容详见公司2013年6月8日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告。

因公司董事、总裁李杰自2014年4月起不再担任武汉光谷人福生物医药有限公司的董事、法定代表人，该公司与公司自2015年4月起不再具有关联关系。本次借款已于2016年6月6日到期，该关联交易已实施完毕。

**3、 临时公告未披露的事项**

□适用 √不适用

**(五) 其他**

√适用 □不适用

1、公司于2016年9月19日召开2016年第3次临时股东大会审议通过《关于公司非公开发行A股股票方案的议案》、《关于本次非公开发行涉及关联交易的议案》、《关于公司与参与认购本次发行A股股票的控股股东武汉当代科技产业集团股份有限公司签署附条件生效的<认购协议>的议案》、《关于提请股东大会授权公司董事会全权办理本次非公开发行A股股票相关事宜的议案》等议案，拟向控股股东当代科技非公开发行股票不超过157,657,657股，募集资金总额不超过280,000万元，发行价格为17.76元/股。具体内容详见公司于2016年9月20日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告。

截至本报告披露之日，公司对上述非公开发行股票方案进行两次修订，先后于2017年1月17日、2017年3月3日与当代科技签署附生效条件的《认购协议之补充协议》以及《认购协议之补充协议（二）》，将上述非公开发行股票方案调整为：拟向控股股东当代科技非公开发行股票不超过67,236,204股，募集资金总额不超过119,411.50万元，发行价格为17.76元/股。具体内容详见公司于2017年1月18日、2017年3月4日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告。

2、根据股东大会授权，公司于2016年1月与关联法人天风证券签署《公开发行2016年公司债券主承销协议》，聘请其担任公司债券发行的主承销商，承销费用为600万元人民币；公司于2016年10月21日与东兴证券股份有限公司和天风证券签署《非公开发行人民币普通股（A股）之保荐协议》，聘请其担任公司非公开发行股票的联合保荐机构，其中天风证券的保荐费用为150万元人民币。

## 十五、重大合同及其履行情况

### （一）托管、承包、租赁事项

#### 1、托管情况

适用 不适用

#### 2、承包情况

适用 不适用

#### 3、租赁情况

适用 不适用

### （二）担保情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）	0.00
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）	0.00
公司及其子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	276,630.33
报告期末对子公司担保余额合计（B）	345,447.25

公司担保总额情况（包括对子公司的担保）	
担保总额（A+B）	345,447.25
担保总额占公司净资产的比例（%）	34.40
其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	0
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）	128,238.55
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	0
上述三项担保金额合计（C+D+E）	128,238.55

### （三）委托他人进行现金资产管理的情况

#### 1、委托理财情况

适用 不适用

#### 2、委托贷款情况

适用 不适用

#### 3、其他投资理财及衍生品投资情况

适用 不适用

### （四）其他重大合同

适用 不适用

事项概述	查询索引
公司于2016年1月19日与钟祥市人民政府签署了《钟祥市中医院合作框架协议书》，双方拟共同组建成立医院管理公司，重组钟祥市中医院资产债务并成为其举办人，负责相关管理和运营工作。目前该合作项目正在推进过程中。	具体内容详见公司于2016年1月20日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告。
公司于2016年2月23日与荆州市卫生和计划生育委员会签署了《合作共建荆州市第二人民医院框架协议》，双方拟共同组建成立医疗管理公司，重组荆州市第二人民医院的资产债务并成为其举办人，负责相关管理和运营工作。目前该合作项目正在推进过程中。	具体内容详见公司于2016年2月25日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告。
公司原于2015年12月签订了《上海健益兴禾投资管理中心（有限合伙）合伙协议》（以下简称“合伙协议”），后因合伙人变更，公司于2016年4月与上海杏泽投资管理有限公司、陈远平、西藏鑫亿康医药控股有限公司、金焱、上海国顿投资管理中心（有限合伙）、吴剑军、凌银华、青阳县东堡现代农业观光园有限公司、钟伟、符奇荣、周佳、闫相宏、上海骏帑资产管理合伙企业（有限合伙）再次签署合伙协议，设立上海健益兴禾投资管理中心（有限合伙），从事医药产业投资事宜。	具体内容详见公司于2016年4月21日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告。

目前该投资基金正在正常运行中。	
公司于2016年5月16日与咸宁市中心医院签署《医养项目合作协议》，共同设立咸宁市人福医养投资管理有限公司，从事医养项目的合作事宜。目前该合作项目正在推进过程中。	具体内容详见公司于2016年5月18日、2016年5月19日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告。
公司于2016年5月30日与天风睿通（武汉）投资管理有限公司、人福大成（武汉）投资管理有限公司以及湖北省长江经济带天风产业基金合伙企业（有限合伙）签署了《关于合作发起设立湖北省长江人福医药产业并购基金之框架协议》，共同发起设立湖北省长江人福医药产业并购基金。后公司在非公开发行申报过程中承诺公司及控股子公司在本次非公开发行募集资金到位后二十四个月内不会自行或与专业投资机构共同设立创投企业或参与投资创投企业，目前该项工作终止。	具体内容详见公司于2016年5月31日、2017年3月3日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告。
公司及控股子公司人福睿成（武汉）股权投资管理有限公司于2016年11月8日与招商财富资产管理有限公司招商财富资产管理有限公司、湖北省高新技术产业投资有限公司、武汉国有资产经营公司、武汉国创创新投资有限公司、武汉光谷创业投资基金有限公司、殷弘韬签署了《武汉人福生物医药产业私募投资基金中心（有限合伙）合伙协议》，共同发起设立武汉人福生物医药产业私募投资基金中心（有限合伙）。目前该投资基金正在正常运行中。	具体内容详见公司于2016年11月9日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告。
<p>经第八届董事会第三十次会议审议批准，公司于2015年12月9日与内蒙古君正能源化工集团股份有限公司、内蒙古君正化工有限责任公司签订《联合收购协议》，就中国石油化工集团公司在北京产权交易所挂牌转让的华泰保险集团股份有限公司7.1114%的股权，组成联合受让体对该项目进行受让，其中公司以73,105.10万元受让华泰保险集团股份有限公司2.5247%的股权。</p> <p>2016年11月21日，公司与上述各相关方签署《关于华泰保险集团股份有限公司一致行动协议》，就上述华泰保险股权投资事项达成一致行动协议。目前该项交易正在监管部门的审核过程中。</p>	具体内容详见公司于2016年11月12日和11月22日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告。

## 十六、其他重大事项的说明

√适用 □不适用

1、经中国证监会证监许可[2015]372号文核准，公司于2015年3月向特定对象非公开发行人民币普通股股票114,247,309股，每股发行价格22.32元，募集资金总额2,550,000,000.00元，扣除发行费用36,275,388.42元，实际募集资金净额为2,513,724,611.58元。上述资金已于2015年3月27日到账，业经大信会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具大信验字[2015]第2-00020号

《验资报告》。公司以前年度已使用募集资金 251,372.46 万元，2016 年度使用的募集资金为 0.00 万元。公司已于 2016 年 2 月注销所涉全部募集资金专户，并根据《上海证券交易所上市公司募集资金管理办法（2013 年修订）》将募集资金余额 641.58 万元转为公司流动资金，差异 641.58 万元系募集资金专户存款利息收入以及使用闲置募集资金进行现金管理取得的收益。

2、经中国银行间市场交易商协会中市协注[2015]SCP226 号文注册核准，公司于 2016 年 3 月发行了“人福医药集团股份公司 2016 年度第一期超短期融资券”，发行总额 5 亿元，期限 270 天，票面年利率为 2.94%，起息日为 2016 年 3 月 4 日，兑付日为 2016 年 11 月 29 日；于 2016 年 5 月发行了“人福医药集团股份公司 2016 年度第二期超短期融资券”，发行总额 10 亿元，期限 270 天，票面年利率 3.35%，起息日为 2016 年 5 月 6 日，兑付日为 2017 年 1 月 31 日；于 2016 年 10 月发行了“人福医药集团股份公司 2016 年度第三期超短期融资券”，发行总额 12 亿元，期限 270 天，票面年利率 2.90%，起息日为 2016 年 10 月 14 日，兑付日为 2017 年 7 月 11 日。发行相关情况详见公司于 2016 年 3 月 8 日、5 月 13 日、10 月 18 日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告。相关兑付情况详见本报告“第十节 公司债券相关情况”的有关内容。

3、经中国证监会证监许可[2016]593 号文核准，公司于 2016 年 4 月面向合格投资者公开发行公司债券 10 亿元，期限为 3 年期，发行价格 100 元/张，票面利率为 3.83%。具体情况详见本报告“第十节 公司债券相关情况”的有关内容。

4、经中国银行间市场交易商协会中市协注[2016]MTN281 号文注册核准，公司于 2016 年 7 月发行了“人福医药集团股份公司 2016 年度第一期中期票据”（长期限含权中期票据），发行总额 15 亿元，期限 3+N 年，发行利率为 4.00%，起息日为 2016 年 7 月 11 日。发行相关情况详见公司于 2016 年 7 月 13 日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告。

5、经 2016 年第三次临时股东大会审议批准，公司于 2016 年 9 月启动非公开发行股票申请事宜，经过两次非公开发行股票预案修订，公司现拟向控股股东当代科技非公开发行不超过 67,236,204 股 A 股股票，募集资金不超过 119,411.50 万元用于偿还银行贷款。公司已于 2016 年 10 月 28 日收到中国证监会受理通知书，并已向中国证监会递交两次反馈意见回复，目前仍在等待中国证监会的核准。具体内容详见公司于 2016 年 9 月 1 日、9 月 20 日、10 月 29 日、12 月 20 日和 2017 年 1 月 18 日、3 月 4 日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告。

## 十七、积极履行社会责任的工作情况

### （一）上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

### （二）社会责任工作情况

适用 不适用

作为民营上市公司，公司恪守“企业公民”的原则，切实履行社会责任。公司始终将良好的公司治理和内部控制作为提升股东价值和投资者信心的重要手段，在创造良好经营业绩的同时，把研发放在最优先的位置，重视并充分发挥人力资本的作用，明确社会责任感和多方共赢理念，保证风险处于可控状态，持续完善权责明确、有效制衡、协调运转的公司治理机制。

在加快企业发展的同时，公司注重社会价值的创造，积极承担扶贫济困、和谐共生的社会责任，自觉积极参加社会公益活动，积极投身社会公益慈善事业，努力创造和谐社会环境。公司及各子公司在力所能及的范围内，对贫困地区的教育、文化、科学、卫生等方面给予充分的帮扶，2016年公司对社会公益工作投入资金约1,200万元，先后支持了长阳三掌坪建设100KW光伏发电站项目、长阳三口堰村修建村级公路项目、五峰县傅家堰乡桥料村修建光伏项目、五峰县牛庄乡松木坪建设学校基础设施等项目。

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

√适用 □不适用

公司高度重视环境保护工作，下属各生产单位严格贯彻落实国家有关环保法律法规、方针政策及环保标准，不断完善环保管理机构建设，高度重视污染物排放监测、危险废物存放处置等工作，努力打造低碳绿色企业。

公司下属六家子公司属于环保部门公布的重点排污单位，其中宜昌三峡、竹溪人福为2016年国家废水重点监控企业；宜昌人福、武汉人福、人福成田和百年康鑫为市级重点监控排污单位。2016年各公司的环保设施运行正常，确保了废水、废气和危险废物处理的浓度和总量均符合环保要求，具体排放情况如下：

公司名称	主要污染物的名称	排放方式	排放口数量和分布情况	排放浓度	排放总量	超标排放情况	执行的污染物排放标准	核定的排放总量
三峡制药	COD	污水收集处理后排放	一个污水总排放口，位于污水处理站排水处	21.0-36.0mg/L	34.0t/a	无	100mg/L	140.7t/a
	氨氮			2.1-6.2mg/L	4.41t/a	无	25mg/L	21.7t/a
竹溪人福	COD	污水收集处理后排放	一个污水总排放口，位于污水处理站排水口	40-110mg/L	2.61t/a	无	120mg/L	5.4t/a
	氨氮			0.2-10mg/L	0.135t/a	无	25mg/L	1.35t/a
宜昌人福（东山园区）	COD	污水收集处理后排放	1号污水排放口，位于厂区东北侧	34-43mg/L	12.0768t/a	无	500mg/L	40.012t/a
	氨氮			2.870-7.156mg/L	0.6394t	无	25mg/L	1.781t/a
	COD		2号污水排放口，位于厂区西北侧	28-64mg/L	并入1号排放口	无	500mg/L	并入1号排放口
	氨氮			0.910-2.625mg/L	并入1号排放口	无	25mg/L	并入1号排放口
宜昌人福（出口药品生产基地）	COD	污水收集处理后排放	一个污水总排放口，位于正厂区东侧	22-30mg/L	2.116t/a	无	300mg/L	7.14t/a
	氨氮			2.342-3.152mg/L	0.231t/a	无	25mg/L	0.29t/a
	二氧化硫	处理后排放	一台燃气锅炉废气排放口，位于厂区	0-5mg/m <sup>3</sup>	0.05t/a	无	50mg/m <sup>3</sup>	0.114t/a
	氮氧化物			48-78mg/m <sup>3</sup>	0.48t/a	无	200mg/m <sup>3</sup>	0.72t/a

			东侧					
宜昌人福 (远安园 区)	COD	污水收集	一个污水总排放 口, 位于厂区西南 侧	20-35mg/L	0.68t/a	无	60mg/L	2.238t/a
	氨氮	处理后排 放		3.258-5.159mg/L	0.06t/a	无	10mg/L	0.1t/a
	二氧化硫	处理后排 放	一台生物燃料锅炉 废气排放口, 位于 厂区西侧	12-26mg/m <sup>3</sup>	0.02t/a	无	400mg/m <sup>3</sup>	0.068t/a
宜昌人福 (三个厂 区合计数 据)	医药废物 HW02	给有资质 的企业处 置	宜昌市危险废物集 中处置中心	不适用	0.3t	无	不适用	无
	废药物、 药品 HW03			不适用	50t	无	不适用	无
	有机废液 HW06			不适用	30t	无	不适用	无
	废矿物油 HW08			不适用	0.3t	无	不适用	无
	含醚废物 HW40			不适用	3t	无	不适用	无
	其他废物 HW49			不适用	2.25t	无	不适用	无
武汉人福	COD	污水收集	一个污水站总排水 口, 位于厂区西南 角	28-233mg/L	6.4t/a	无	320mg/L	7.36t/a
	氨氮	处理后排 放		0.14-0.21mg/L	0.0146t/a	无	25mg/L	0.38t/a
	小牛血渣 HW02	给有资质 的企业处 置	宜昌市危险废物集 中处置中心	不适用	252.4t/a	无	不适用	260t/a
	过期药品 HW02		湖北汇楚危险废物 处置有限公司	不适用	5t/a	无	不适用	8t/a
	实验室废 液 HW06		武汉北湖云峰环保 科技有限公司	不适用	3.33t/a	无	不适用	4t/a
	污泥 HW49		武汉北湖云峰环保 科技有限公司	不适用	45.1t/a	无	不适用	90t/a
人福成田	COD	污水收集	一个污水总排放 口, 位于厂区西北 角	18mg/L	0.12t/a	无	60mg/L	0.13t/a
	氨氮	处理后排 放		0.4mg/L	0.014t/a	无	10mg/L	0.016t/a
	二氧化硫	处理后排 放	一台燃气锅炉废气 排放口, 位于厂区 北侧	15mg/m <sup>3</sup>	0.012t/a	无	50mg/m <sup>3</sup>	0.31t/a
	氮氧化物			166mg/m <sup>3</sup>	0.11t/a	无	200mg/m <sup>3</sup>	0.13t/a
百年康鑫	COD	污水收集	一个污水总排放 口, 位于厂区东侧	30-40mg/L	5.03t/a	无	100mg/L	12.3t/a
	氨氮	处理后排 放		≤0.20mg/L	0.049t/a	无	8mg/L	0.1016t/a

**(四) 其他说明**

适用 不适用

**十八、可转换公司债券情况**

**(一) 转债发行情况**

适用 不适用

**(二) 报告期转债持有人及担保人情况**

适用 不适用

**(三) 报告期转债变动情况**

适用 不适用

报告期转债累计转股情况

适用 不适用

**(四) 转股价格历次调整情况**

适用 不适用

**(五) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排**

适用 不适用

**(六) 转债其他情况说明**

适用 不适用

## 第六节 普通股股份变动及股东情况

### 一、普通股股本变动情况

#### (一) 普通股股份变动情况表

##### 1、普通股股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例 (%)	发行新 股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例 (%)
一、有限售条件股份	255,055,828	19.83				-26,561,210	-26,561,210	228,494,618	17.77
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	255,055,828	19.83				-26,561,210	-26,561,210	228,494,618	17.77
其中：境内非国有法人持股	250,575,542	19.48				-26,561,210	-26,561,210	224,014,332	17.42
境内自然人持股	4,480,286	0.35						4,480,286	0.35
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	1,030,993,234	80.17				+26,561,210	+26,561,210	1,057,554,444	82.23
1、人民币普通股	1,030,993,234	80.17				+26,561,210	+26,561,210	1,057,554,444	82.23
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、普通股股份总数	1,286,049,062	100				0	0	1,286,049,062	100

**2、普通股股份变动情况说明**

√适用 □不适用

(1) 公司股权分置改革于 2005 年 8 月 12 日经相关股东会议通过，以 2005 年 8 月 17 日作为股权登记日实施。当代科技在股权分置改革时承诺持有的非流通股股份自获得上市流通权之日起，在六十个月内不上市交易或者转让，且在承诺期满后，每年通过上海证券交易所挂牌交易出售股份数量占所持股份数的比例不超过 15%。此次股权分置改革所涉部分限制性股票于 2016 年 8 月 19 日上市流通，上市流通股份数为 12,768,108 股。

(2) 经证监会证监许可[2013]1081 号核准，公司于 2013 年 9 月 3 日向 4 名特定投资者非公开发行人民币普通股（A 股）并办理完毕登记托管手续，其中控股股东当代科技认购股份的锁定期为 36 个月。该股份于 2016 年 9 月 5 日上市流通，上市流通股份数为 13,793,102 股。

**3、普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、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

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
当代科技	12,768,108	12,768,108	0	0	股权分置改革	2016 年 9 月 5 日
当代科技	148,201,704	13,793,102	0	134,408,602	发行新股	2018 年 4 月 3 日
合计	160,969,812	26,561,210	0	134,408,602	/	/

**二、证券发行与上市情况****(一) 截至报告期内证券发行情况**

√适用 □不适用

单位：万股 币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
可转换公司债券、分离交易可转债、公司债类						
公司债	2016 年 4 月 21 日	3.83%	100,000 万元	2016 年 5 月 16 日	100,000 万元	2019 年 4 月 22 日

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

√适用 □不适用

经中国证监会证监许可[2016]593 号文核准，公司于 2016 年 4 月 21 日向合格投资者公开发行面值总额人民币 100,000 万元的公司债券，该债券于 2016 年 5 月 16 日在上海证券交易所上市。债券利率 3.83%，采用单利按年计息，不计复利，2019 年 4 月 22 日到期。

## (二) 公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

□适用 √不适用

## (三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

## 三、股东和实际控制人情况

## (一) 股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	35,308
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	37,036

## (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	
武汉当代科技产业集团股份 有限公司	0	314,982,724	24.49	134,408,602	质押	301,548,602	境内非国 有法人
全国社保基金一一八组合	41,427,646	57,143,865	4.44	0	无		未知
中央汇金资产管理有限责任 公司	0	42,592,300	3.31	0	无		未知
新华人寿保险股份有限公司 —分红—团体分红—018L— FH001 沪	28,260,172	41,975,457	3.26	0	无		未知
汇添富基金—工商银行—汇 添富—优势医药企业定增计 划 2 号资产管理计划	0	35,842,292	2.79	35,842,292	无		未知
汇添富基金—宁波银行—汇 添富—优势医药企业定增计 划 1 号资产管理计划	0	35,842,292	2.79	35,842,292	无		未知
兴全睿众资产—兴业银行— 兴全睿众人福医药分级特定 多客户资产管理计划	0	29,141,577	2.27	0	无		未知
中国人寿保险股份有限公司 —传统—普通保险产品— 005L—CT001 沪	-16,980,552	19,741,460	1.54	0	无		未知
兴业全球基金—上海银行— 兴全定增 45 号特定多客户 资产管理计划	0	17,921,146	1.39	17,921,146	无		未知

武汉高科国有控股集团有限 公司	0	14,770,022	1.15	0	无	国有法人
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			
武汉当代科技产业集团股份有限公司	180,574,122	人民币普通股	180,574,122			
全国社保基金一一八组合	57,143,865	人民币普通股	57,143,865			
中央汇金资产管理有限责任公司	42,592,300	人民币普通股	42,592,300			
新华人寿保险股份有限公司一分红一团体分 红-018L-FH001 沪	41,975,457	人民币普通股	41,975,457			
兴全睿众资产-兴业银行-兴全睿众人福医 药分级特定多客户资产管理计划	29,141,577	人民币普通股	29,141,577			
中国人寿保险股份有限公司-传统-普通保 险产品-005L-CT001 沪	19,741,460	人民币普通股	19,741,460			
武汉高科国有控股集团有限公司	14,770,022	人民币普通股	14,770,022			
兴业银行股份有限公司-兴全全球视野股票 型证券投资基金	12,978,617	人民币普通股	12,978,617			
中国人寿保险(集团)公司-传统-普通保险 产品	12,899,000	人民币普通股	12,899,000			
中国光大银行股份有限公司-兴全商业模式 优选混合型证券投资基金(LOF)	12,362,600	人民币普通股	12,362,600			
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>1、公司前十名股东中，“汇添富基金-工商银行-汇添富-优势医药企业定增计划 2 号资产管理计划”与“汇添富基金-宁波银行-汇添富-优势医药企业定增计划 1 号资产管理计划”均由汇添富基金管理股份有限公司所管理；</p> <p>2、本公司未知前十名股东中其他股东之间、前十名无限售条件股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。</p>					

## 前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	武汉当代科技产业集团股份有限公司	134,408,602	2018 年 4 月 3 日	0	注
2	汇添富基金-工商银行-汇添富-优势医 药企业定增计划 2 号资产管理计划	35,842,292	2018 年 4 月 3 日	0	注
3	汇添富基金-宁波银行-汇添富-优势医 药企业定增计划 1 号资产管理计划	35,842,292	2018 年 4 月 3 日	0	注
4	兴业全球基金-上海银行-兴全定增 45 号 特定多客户资产管理计划	17,921,146	2018 年 4 月 3 日	0	注

5	王学海	2,688,172	2018年4月3日	0	注
6	李杰	1,792,114	2018年4月3日	0	注
上述股东关联关系或一致行动的说明		<p>1、公司前十名股东中，“汇添富基金—工商银行—汇添富—优势医药企业定增计划2号资产管理计划”与“汇添富基金—宁波银行—汇添富—优势医药企业定增计划1号资产管理计划”均由汇添富基金管理股份有限公司所管理；</p> <p>2、王学海为武汉当代科技产业集团股份有限公司股东，持股情况见本节“四、控股股东及实际控制人情况”。</p>			

注：公司2015年非公开发行相关承诺，本次认购的股份自公司本次非公开发行结束之日起三十六个月不转让。

### (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

## 四、控股股东及实际控制人情况

### (一) 控股股东情况

#### 1 法人

适用 不适用

名称	武汉当代科技产业集团股份有限公司
单位负责人或法定代表人	周汉生
成立日期	1988年7月20日
主要经营业务	对高科技产业的投资；对医药、文化、教育、体育及旅游产业的投资；对纺织业及采矿业的投资；企业管理咨询；生物、化工、化学、医学、计算机和硬件技术咨询（国家有专项规定按其执行）；计算机和硬件设备的销售；房地产开发；商品房销售；化工产品（不含危险品）、金属矿及非金属矿的销售；重油、润滑油、石油化工产品（化学危险品除外）的销售；燃料油（不含闪点在60度以下的燃料油）、沥青、混合芳烃的批发零售；危化品（液化石油气（限作为工业原料用，不含城镇燃气）、汽油、柴油、煤油、甲醇汽油、甲醇、邻二甲苯、间二甲苯、对二甲苯、二甲苯异构体混合物、原油、石脑油、MTBE、石油醚、异辛烷）的票面经营（凭许可证在核定期限内经营）；货物进出口（不含国家禁止或限制进出口的货物）。（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）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	<p>1、持有安徽华茂集团有限公司36.77%的股权，安徽华茂集团有限公司为华茂股份（SZ.000850）的控股股东，其持股比例为46.40%。</p> <p>2、持有三特索道（SZ.002159）19.97%的股权，一致行动人罗德胜持有其0.58%的股权，合计持股20.55%，为其控股股东。</p> <p>3、持有光洋股份（SZ.002708）9.47%的股权。</p> <p>4、直接持有当代明诚（SH.600136）7.16%的股权，通过武汉新星汉宜化工有限公司持有其16.47%的股权。</p> <p>5、通过DANGDAI INTERNATIONAL GROUP CO., LIMITED持有CELLULAR BIOMEDICINE GROUP INC（NASDAQ: CBMG）15.10%的股权。</p>

## 2 自然人

适用 不适用

## 3 公司不存在控股股东情况的特别说明

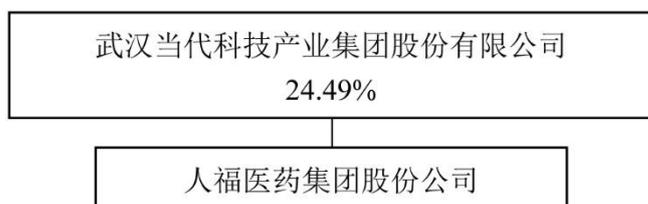
适用 不适用

## 4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

适用 不适用

## 5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



## (二) 实际控制人情况

## 1 法人

适用 不适用

## 2 自然人

适用 不适用

姓名	艾路明
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	人福医药董事、武汉九恒投资有限责任公司董事、当代科技董事、安徽华茂集团有限公司董事、武汉市雅达教育投资有限公司董事、北京明诚金石投资管理有限公司董事长。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	过去 10 年曾控制过的境内外上市公司为人福医药集团股份有限公司 (SH.600079)、武汉三特索道集团股份有限公司 (SZ.002159)、武汉当代明诚文化股份有限公司 (SH.600136)。

## 3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

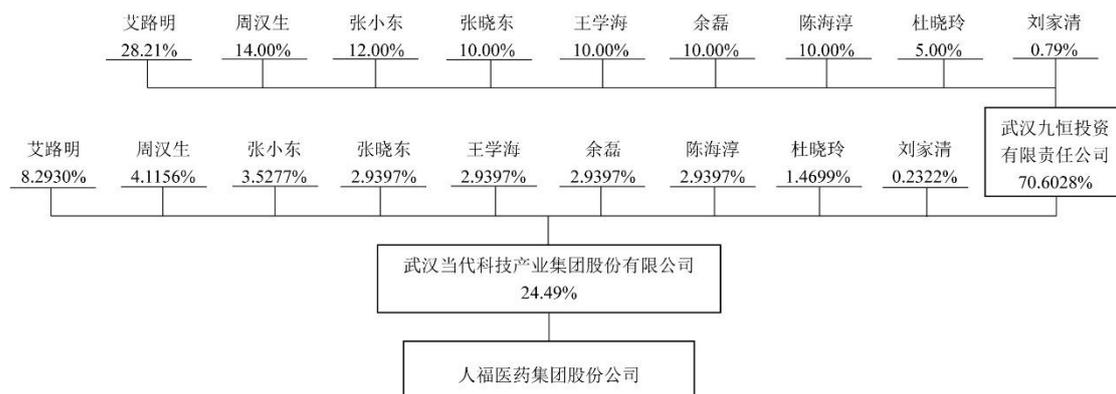
适用 不适用

## 4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

适用 不适用

## 5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

当代科技自然人股东之间不存在除工作关系以外的包括但不限于血缘、姻亲等符合关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定列出的一致行动人情况。

五、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

六、股份限制减持情况说明

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、高级管理人员和员工情况

### 一、持股变动情况及报酬情况

#### (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及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
王学海	董事长	男	42	2014-05-13	2017-05-11	5,088,172	5,088,172	0		27.00	否
李杰	董事、总裁	男	61	2014-05-12	2017-05-11	4,192,114	4,192,114	0		72.60	否
艾路明	董事	男	59	2014-05-12	2017-05-11	936,102	936,102	0		70.60	否
张小东	董事	男	65	2014-05-12	2017-05-11	460,294	460,294	0		70.60	否
邓霞飞	董事、副总裁	男	53	2014-05-12	2017-05-11	736,958	736,958	0		43.85	否
范晓玲	董事	女	53	2014-05-12	2017-05-11	0	0	0		2.40	是
谢获宝	独立董事	男	49	2015-10-09	2017-05-11	0	0	0		4.80	否
王学恭	独立董事	男	44	2016-04-26	2017-05-11	0	0	0		3.20	否
何其生	独立董事	男	42	2016-04-26	2017-05-11	0	0	0		2.00	否
李文鑫	独立董事(已离任)	男	67	2014-05-12	2016-04-26	0	0	0		0.00	否
李高	独立董事(已离任)	男	61	2014-05-12	2016-04-26	0	0	0		1.60	否
杜越新	监事长	男	58	2014-05-13	2017-05-11	0	0	0		6.60	否
齐民	监事	男	66	2014-05-12	2017-05-11	0	0	0		4.80	否
朱建敏	监事	男	36	2016-04-26	2017-05-11	0	0	0		14.95	否
杜燕云	监事	女	59	2014-05-12	2017-05-11	29,982	29,982	0		21.00	否
何昊	监事	男	29	2014-06-12	2017-05-11	0	0	0		5.60	否

明 华	监事 (已离任)	女	49	2014-05-12	2016-04-26	0	0	0		0.80	是
徐华斌	副总裁	男	58	2014-05-13	2017-05-11	900,000	900,000	0		53.00	否
杜文涛	副总裁	男	49	2014-05-13	2017-05-11	594,000	594,000	0		52.80	否
吴亚君	副总裁、财 务总监	女	46	2014-05-13	2017-05-11	675,000	675,000	0		37.20	否
刘 毅	副总裁	男	47	2014-05-13	2017-05-11	660,000	660,000	0		34.00	否
李前伦	副总裁、董 事会秘书	男	37	2014-05-13	2017-05-11	0	0	0		28.06	否
合计	/	/	/	/	/	14,272,622	14,272,622	0	/	557.46	/

姓名	主要工作经历
王学海	男，中共党员，武汉大学企业管理博士。现任武汉九恒投资有限责任公司监事、当代科技董事、武汉杰士邦卫生用品有限公司董事、武汉市雅达教育投资有限公司董事、北京明诚金石投资管理有限公司董事、湖北省长江产业投资集团有限公司董事、湖北机场集团有限公司董事，2006年9月至今任我公司董事长。
李 杰	男，中共党员，大学本科，正高级工程师。2003年5月至今任我公司董事，2006年9月至今任我公司总裁。
艾路明	男，中共党员，武汉大学经济学博士。现任武汉九恒投资有限责任公司董事、当代科技董事、安徽华茂集团有限公司董事、武汉市雅达教育投资有限公司董事、北京明诚金石投资管理有限公司董事长，2006年9月至今任我公司董事。
张小东	男，武汉大学硕士。现任武汉九恒投资有限责任公司董事、当代科技董事、天风证券董事、北京明诚金石投资管理有限公司董事、武汉市雅达教育投资有限公司董事，1997年6月至今任我公司董事。
邓霞飞	男，农工民主党党员，北京理工大学工学博士。1999年2月至今任我公司董事、副总裁。
范晓玲	女，中共党员，中南财经大学经管专业本科学历，高级会计师、注册会计师。现任武汉光谷投资担保有限公司董事长、天风证券监事、武汉光谷新技术产业投资有限公司总经理、武汉高科国有控股集团有限公司总会计师，2009年3月至今任我公司董事。
谢获宝	男，中共党员，武汉大学经济学博士。现任武汉大学经济与管理学院会计学教授，兼任武汉中商集团股份有限公司、武汉锅炉股份有限公司、汉口银行股份有限公司、深圳市雄韬电源科技股份有限公司独立董事，2015年10月至今任我公司独立董事。
王学恭	男，中共党员，天津大学化工系学士，曾任中国医药企业管理协会副秘书长，现任中国医药企业管理协会副会长，2016年4月至今任我公司独立董事。
何其生	男，中共党员，武汉大学国际法博士。历任武汉大学副教授、教授，现任武汉大学法学院副院长、珞珈特聘教授，2016年4月至今任我公司独立董事。
李文鑫	男，中共党员，法国巴黎南大学（巴黎十一大）微生物学博士。现任武汉大学生命科学学院教授，国家教育部学科发展与专业设置委员会副

	主任、国家教育部生物学与生物工程教学指导委员会副主任、病毒学国家重点实验室学术委员会委员，2010年7月至2016年4月任我公司独立董事。
李 高	男，中共党员，同济医科大学药学专业毕业，德国 Heidelberg 大学药剂学和生物药剂学研究所高级访问学者。现任华中科技大学同济医学院教授，2014年5月至2016年4月任我公司独立董事。
杜越新	男，中共党员，武汉大学世界经济学硕士。曾任北京储康保健科技有限公司董事长、北京嘉德在线拍卖有限公司董事长，现任北京珞珈教育科技中心有限公司董事长、深圳市朗格空气净化科技开发有限公司董事长、《管理现代化》杂志社社长、中国嘉德国际拍卖有限公司董事、北京沃德韦尔节能环保科技有限责任公司董事、中诚信投资集团有限公司董事、天风证券董事、中国诚信信用管理股份有限公司董事、嘉德投资控股有限公司董事、上海孝新健康科技有限公司监事，2005年3月至今任我公司监事长。
齐 民	男，中共党员，经济学博士，高级经济师。2001年5月至2013年7月任武汉三特索道集团股份有限公司董事长、党委书记，2014年3月至今任中电光谷联合控股有限公司独立非执行董事，2014年5月至今任我公司监事。
朱建敏	男，中共党员，武汉大学民商法博士研究生，曾任湖北省高级人民法院审判监督第一庭助理审判员、湖北省高级人民法院政治部助理审判员、主任科员，2015年4月至今任我公司法律事务部总监，2016年4月至今任我公司监事。
杜燕云	女，中共党员，武汉大学 EMBA。1995年9月至2015年12月任我公司工会主席，2015年12月至今任我公司工会委员，1997年6月至今任我公司监事。
何 昊	男，中共党员，大学本科学历。2011年3月至今在我公司董事会秘书处担任合规专员，2014年6月至今任我公司监事。
明 华	女，武汉大学管理学硕士，高级经济师。2006年3月至2016年1月任武汉高科国有控股集团有限公司副总经济师、资产营运部部长，2012年4月至2016年1月任武汉长江通信产业集团股份有限公司董事，现任武汉三特索道集团股份有限公司副总裁，2006年5月至2016年4月任我公司监事。
徐华斌	男，中共党员，大学本科。2003年2月至今任我公司副总裁。
杜文涛	男，中共党员，中南财经政法大学 MBA、美国中康州大学 EMBA。2003年10月至今任我公司副总裁。
吴亚君	女，武汉大学 EMBA。2004年3月至今任我公司财务总监，2005年3月至今任我公司副总裁。
刘 毅	男，武汉大学金融学硕士。2008年1月至2013年5月任我公司董事会秘书，2008年1月至今任我公司副总裁。
李前伦	男，中共党员，武汉大学法学博士。曾任天风证券财务顾问部总经理、投资银行总部董事总经理及内核委员，武汉三特索道集团股份有限公司董事，武汉光谷创投基金管理有限公司副总经理、总经理、董事长，现任武汉智讯创源科技发展股份有限公司独立董事，2013年5月至今任我公司副总裁、董事会秘书。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

## 二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

### (一) 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
王学海	武汉当代科技产业集团股份有限公司	董事	2015年6月	
艾路明	武汉当代科技产业集团股份有限公司	董事	1988年7月	
张小东	武汉当代科技产业集团股份有限公司	董事	1988年7月	
范晓玲	武汉高科国有控股集团有限公司	总会计师	2008年5月	
明 华	武汉高科国有控股集团有限公司	副总经济师、资产营运部部长	2006年3月	2016年1月

### (二) 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
王学海	武汉九恒投资有限责任公司	监事	2014年10月	
王学海	武汉杰士邦卫生用品有限公司	董事	2003年2月	
王学海	北京明诚金石投资管理有限公司	董事	2009年11月	
王学海	武汉市雅达教育投资有限公司	董事	2011年3月	
王学海	湖北省长江产业投资集团有限公司	董事	2016年7月	
王学海	湖北机场集团有限公司	董事	2016年10月	
艾路明	北京明诚金石投资管理有限公司	董事长	2009年11月	
艾路明	武汉九恒投资有限责任公司	董事	2014年10月	
艾路明	安徽华茂集团有限公司	董事	2010年8月	
艾路明	武汉市雅达教育投资有限公司	董事	2011年3月	
张小东	武汉九恒投资有限责任公司	董事	2014年10月	
张小东	北京明诚金石投资管理有限公司	董事	2009年11月	
张小东	武汉市雅达教育投资有限公司	董事	2011年3月	
张小东	天风证券	董事	2012年2月	
范晓玲	武汉光谷投资担保有限公司	董事长	2010年4月	
范晓玲	天风证券	监事	2012年2月	

范晓玲	武汉光谷新技术产业投资有限公司	总经理	2014年10月	
何其生	武汉大学法学院	副院长、教授	2007年11月	
王学恭	中国医药企业管理协会	副会长	2014年4月	
谢获宝	武汉大学经济与管理学院	教授	2003年9月	
谢获宝	汉口银行股份有限公司	独立董事	2011年6月	
谢获宝	武汉锅炉股份有限公司	独立董事	2013年10月	
谢获宝	武汉中商集团股份有限公司	独立董事	2014年6月	
谢获宝	深圳市雄韬电源科技股份有限公司	独立董事	2017年1月	
谢获宝	华灿光电股份有限公司	独立董事	2011年2月	2016年4月
谢获宝	浙江森马服饰股份有限公司	独立董事	2010年6月	2016年1月
李文鑫	武汉大学生命科学学院	教授	1993年6月	
李 高	华中科技大学同济医学院	教授	1978年9月	
李 高	天茂实业集团股份有限公司	独立董事	2015年8月	2016年5月
杜越新	中国嘉德国际拍卖有限公司	董事	1993年5月	
杜越新	《管理现代化》杂志社	社长	1995年7月	
杜越新	北京珞珈教育科技有限公司	董事长	2010年5月	
杜越新	深圳市朗格空气净化科技开发有限公司	董事长	2014年12月	
杜越新	北京嘉德在线拍卖有限公司	董事长	2000年6月	2016年12月
杜越新	北京沃德韦尔节能环保科技有限责任公司	董事	2000年11月	
杜越新	中诚信投资集团有限公司	董事	2004年12月	
杜越新	天风证券	董事	2012年2月	
杜越新	中国诚信信用管理股份有限公司	董事	2013年10月	
杜越新	嘉德投资控股有限公司	董事	2014年11月	
杜越新	上海孝新健康科技有限公司	监事	2016年9月	
齐 民	中电光谷联合控股有限公司	独立非执行董事	2014年3月	
明 华	武汉三特索道集团股份有限公司	副总裁	2016年1月	
明 华	武汉长江通信产业集团股份有限公司	董事	2012年4月	2016年1月
李前伦	武汉智迅创源科技发展股份有限公司	独立董事	2016年10月	

### 三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	根据公司章程的有关规定，董事、监事的报酬或津贴由公司股东大会决定，高级管理人员的报酬由公司董事会决定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据岗位的工作内容及复杂程度，由董事会薪酬与考核委员会考核确定并提交股东大会审议批准。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	董事、监事和高级管理人员报酬的应付报酬情况：报告期内公司董事、监事、高级管理人员共 22 人，其中 21 人在公司领取报酬或津贴（独立董事李文鑫自愿放弃领取董事津贴、独立董事何其生自愿放弃领取部分董事津贴），其年度报酬或津贴总额合计为 557.46 万元，其各自在公司领取的报酬或津贴情况详见本节“一、持股变动情况及报酬情况”。以上报酬或津贴数值均含税。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计为 557.46 万元。

### 四、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	变动原因
李文鑫	独立董事	离任	根据党政领导干部在企业任职管理规定辞职
王学恭	独立董事	选举	继任
李 高	独立董事	离任	因个人工作原因辞职
何其生	独立董事	选举	继任
明 华	监事	离任	因个人工作原因辞职
朱建敏	监事	选举	继任

### 五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

## 六、母公司和主要子公司的员工情况

### (一) 员工情况

母公司在职员工的数量	309
主要子公司在职员工的数量	12,721
在职员工的数量合计	13,030
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	4,693
销售人员	4,614
技术人员	1,890
财务人员	446
行政人员	1,387
合计	13,030
教育程度	
教育程度类别	数量(人)
博士	62
硕士	604
本科	3,696
大专	4,073
中专及以下	4,595
合计	13,030

### (二) 薪酬政策

适用  不适用

公司为人才提供有竞争力的薪酬，建立以岗位和能力为基础，以业绩为导向的薪酬体系。公司根据发展战略进行科学的薪酬确定及激励机制，建立了员工收入增长与企业效益增长挂钩的收入联动机制，为员工提供全面多样化的有竞争力的薪酬福利待遇，充分调动了员工积极性，保证了员工队伍的稳定。

### (三) 培训计划

适用  不适用

公司致力于为员工提供多元化的职业发展路径和完善的培训体系，结合公司经营发展需要和员工职业发展规划，通过入职培训、在岗培训、在职教育等多种方式，设置了新员工培训、领导力培训、医药专题培训、各类专业技能培训、营销培训等多维度的专项培训课程体系，有效促进了员工专业技能、综合素质的持续提升。

### (四) 劳务外包情况

适用  不适用

## 七、其他

适用  不适用

## 第九节 公司治理

### 一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司严格按照《中华人民共和国公司法》（以下简称“《公司法》”）、《中华人民共和国证券法》（以下简称“《证券法》”）、《上市公司治理准则》和《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规及规范性文件的要求，不断完善公司法人治理结构，积极履行信息披露义务，规范公司运作。公司股东大会、董事会、监事会和经营层权责明确，公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。具体情况如下：

1、关于股东与股东大会：公司严格按照《股东大会议事规则》的要求召集、召开股东大会，充分考虑股东利益，确保所有股东，特别是中小股东享有平等的地位并充分行使自己的权利。报告期内，公司召开的历次股东大会均采用中小投资者单独计票方式，同时为中小股东提供网络投票途径，方便中小股东参与表决。

2、关于控股股东与上市公司的关系：控股股东通过股东大会依法行使出资人的合法权利，从未直接或间接干预公司的决策和经营活动；公司具有独立的业务及自主经营能力，公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全做到独立。公司与控股股东及其控制的公司之间不存在同业竞争情况。公司已制订《关联交易公允决策制度》，进一步规范公司与控股股东之间的关联交易行为，截至报告期末公司不存在控股股东及其关联方非经营性占用上市公司资金的行为。

3、关于董事与董事会：公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定的选聘程序选举董事，公司董事会人数和人员构成符合法律、法规的要求，公司所有董事均能按照《董事会议事规则》等制度履行职责和义务。公司董事会由9名董事组成，其中独立董事3名。董事会下设审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、战略与发展委员会和内部控制监察委员会等五个专业委员会，其中审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会中独立董事占多数并担任主任委员，审计委员会中有一名独立董事是会计专业人士，在公司决策中充分考虑中小股东利益。2016年各位董事勤勉尽职，认真审阅董事会和股东大会的各项议案，并提出有益的建议，为公司科学决策提供强有力的支持。

4、关于监事与监事会：公司监事会由5名监事组成，其中职工代表监事2名。公司监事会能够本着对全体股东负责的态度，认真地履行监督职责，对公司财务报告、资产情况、高级管理人员履职情况及其他重大事项进行检查，有效降低了公司的经营风险，维护了公司及股东的合法权益。

5、关于绩效评价与激励约束机制：公司已建立了董事、监事和高级管理人员的绩效评价标准。为了有效调动公司董事、高级管理人员和核心人员的积极性和创造性，公司于2015年实施第一期员工持股计划，截至本报告披露之日，该员工持股计划持有的公司股票尚未出售。

6、关于信息披露情况：公司按照《上市公司信息披露管理办法》制订并实施了《信息披露事务管理制度》及《实施细则》、《新闻发布及新闻发言人制度》等，公司董事长为实施信息披露事务的第一责任人，董事会秘书为具体承担公司信息披露工作的高级管理人员，公司董事会秘书处是公司信息披露事务管理部门，这种逐级管理方式保证了公司信息披露的及时性、准确性，也保证了公司各项信息披露制度的有效执行，确保所有股东及其他利益相关者能够平等获得公司信息。

7、关于相关利益者：公司奉行以人为本、和谐共享的经营理念，不仅切实维护股东权益，同时能够充分尊重并维护债权人、职工、客户等相关利益者的合法权益。在经济交往中，以诚信为本，公平交易，促进公司稳健发展。同时，公司在公益事业、环境保护、节能减排等方面积极响

应国家号召，切实履行社会责任。

8、关于投资者关系管理：公司注重与投资者的沟通，制定了公司《投资者关系管理制度》，公司投资者关系管理工作由董事会秘书处负责，通过电话、传真、网络等方式搭建与投资者沟通的桥梁，及时处理和接待投资者的来电、来函、来访，在不违反规定的前提下，最大限度地满足投资者的需求。

9、关于内幕信息知情人登记管理：公司在日常工作中严格按照上述有关规定对内幕信息知情人进行登记备案，防止信息泄露，保证信息披露的公平性。报告期内，公司不存在内幕信息知情人在影响公司股价的重大敏感信息披露前利用内幕信息买卖公司股份的情况。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

## 二、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
2016年第1次临时股东大会	2016年04月25日	www.sse.com.cn（公告编号：2016-053）	2016年04月26日
2015年年度股东大会	2016年05月27日	www.sse.com.cn（公告编号：2016-063）	2016年05月28日
2016年第2次临时股东大会	2016年08月18日	www.sse.com.cn（公告编号：2016-088）	2016年08月19日
2016年第3次临时股东大会	2016年09月19日	www.sse.com.cn（公告编号：2016-108）	2016年09月20日

股东大会情况说明

适用 不适用

## 三、董事履行职责情况

### （一）董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
王学海	否	18	18	11	0	0	否	2
李杰	否	18	18	11	0	0	否	2
艾路明	否	18	17	11	0	1	否	0
张小东	否	18	18	11	0	0	否	3
邓霞飞	否	18	18	11	0	0	否	1
范晓玲	否	18	18	11	0	0	否	1
谢获宝	是	18	18	11	0	0	否	3
何其生	是	12	12	8	0	0	否	1
王学恭	是	12	12	8	0	0	否	0
李文鑫	是	6	6	3	0	0	否	0
李高	是	6	5	3	0	1	否	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	18
其中：现场会议次数	7
通讯方式召开会议次数	11
现场结合通讯方式召开会议次数	0

**(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况**

适用 不适用

**(三) 其他**

适用 不适用

**四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况**

适用 不适用

**(一) 董事会下设的审计委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议**

1、2016年1月5日，公司召开第八届董事会审计委员会第六次会议，审计委员会与年审会计师就审计过程中的有关事项进行了充分沟通，并对公司审计部提交的2016年度内部审计工作计划进行了审议，形成如下意见：

(1)公司所采用的会计政策、会计估计符合企业会计准则的相关规定，以及公司的实际情况；公司在进行年度财务审计过程中，充分配合会计师事务所的工作，注册会计师在审计工作中未遇到重大困难；

(2)公司聘请的注册会计师要合理把握时间进度，保质高效的完成审计工作。在审计过程中如发现重大问题，请及时与本委员会沟通；

(3)公司拟定的2016年度内部审计工作计划符合公司内部控制的管理要求，对子公司实施的全面管理审计工作可以有效防范风险、全面提升子公司的规范治理水平；公司审计部作为内审部门须按照审计计划要求认真予以实施，在审计过程中发现重大问题需及时向本委员会报告。

2、2016年2月26日，公司召开第八届董事会审计委员会第七次会议，审计委员会在听取了年审会计师出具初步意见后，再次审阅了公司财务会计报表及相关资料，并提出审阅意见如下：

(1)我们与负责公司审计的注册会计师进行了充分的沟通，负责公司年审的注册会计师将在审计过程中发现的问题及应进行调整的事项向我们作了详细说明，需要调整事项公司已按年审注册会计师的审计调整意见作了调整；

(2)根据我们向年审会计师了解的审计情况及公司管理层向我们汇报的本年度生产经营情况，我们认为：大信会计师事务所（特殊普通合伙）注册会计师审定的公司2015年年度财务会计报表真实、准确、完整的反映了公司的整体情况，同意将大信会计师事务所（特殊普通合伙）审定的公司2015年年度财务报表及审计报告提交公司董事会审议；

(3)我们认为公司聘请的大信会计师事务所（特殊普通合伙）在2015年为公司提供的审计服务工作中，较好的完成了公司委托的各项审计工作；同意将本委员会《关于大信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司2015年年度审计工作的总结报告》提交董事会审阅；

(4)经审计委员会审议，拟建议续聘大信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司报表审查、验证并出具书面意见，以及对公司进行内控审计的会计师事务所，聘期一年。该议案需提交公司董事会及股东大会审议通过后方可实施。

3、2016年3月3日，公司召开第八届董事会审计委员会第八次会议，审计委员会全体委员在听取了《2015年度内部控制评价报告》后，发表意见如下：

公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司不存在财务报告内部控制重大缺陷；根据公司非财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。

4、2016年8月31日，第八届董事会审计委员会对公司非公开发行股票所涉及的关联交易事项进行了认真核查，发表如下审核意见：

(1) 本次非公开发行股票符合《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司证券发行管理办法》及《上市公司非公开发行股票实施细则》等法律、法规、规章及规范性文件的相关规定，方案合理，切实可行，有利于公司的长远发展，符合公司和全体股东的利益，不存在损害中小股东利益的情形；

(2) 本次非公开发行股票对象为公司的控股股东武汉当代科技产业集团股份有限公司，因此本次发行涉及关联交易；

(3) 本次关联交易遵循了公平、公正、自愿、诚信的原则，不存在损害公司及中小股东利益的情形，符合公司利益。公司与控股股东武汉当代科技产业集团股份有限公司拟签订的《认购协议》形式及内容合法有效，合同所约定的定价公允，定价方式符合相关法律规定，符合公司和全体股东的利益。此项交易须获得公司董事会、股东大会的批准，与该关联交易有利害关系的关联人应放弃行使在董事会、股东大会上对该议案的投票权。

5、2016年11月18日，公司召开第八届董事会审计委员会第九次会议，审计委员会与负责公司年度审计工作的大信会计师事务所（特殊普通合伙）注册会计师在年度审计进场前进行了充分沟通，确认了公司2016年度财务报告审计工作的时间安排，形成如下意见：

(1) 随着公司规模的不扩张，公司财务部门要重点关注公司财务报告是否能公允的反映公司在2016年的经营情况，保证营业收入的真实性和长期股权投资处理的合理性；

(2) 公司聘请的年审注册会计师在审计中应严格按《中国注册会计师执业准则》的要求开展审计工作。审计过程中若发现重大问题应及时与本委员会沟通。

#### **(二) 董事会下设的薪酬与考核委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议**

1、2016年2月2日，公司召开第八届董事会薪酬与考核委员会第三次会议，全体委员在听取了公司各位高级管理人员的述职汇报后，一致通过了以下结论性意见：

(1) 2015年公司各高级管理人员在董事会的领导下，勤勉务实的履行了各自的职责，认真组织实施公司的日常经营管理活动，确保公司内部管理正常实施、有效控制，保证了公司2015年度经营目标的实现；

(2) 公司全体高级管理人员2015年度绩效考核结果真实、有效。

2、2016年2月16日，公司召开第八届董事会薪酬与考核委员会第四次会议，会议经审议并一致形成如下意见：

(1) 经薪酬与考核委员会检查，公司在2015年严格按照董事会及股东大会制定的工资核定办法有关考核激励规定执行，考核激励及薪酬发放的程序符合有关法律、法规及《公司章程》等的规定。

(2) 经薪酬与考核委员会审议，结合目前公司生产经营实际状况以及对宏观经济条件下市场同行业平均工资水平的分析，按照绩效考核原则要求，我们新拟定了公司《关于董事、监事、高级管理人员薪酬认定的预案》，提请公司按照相应审批权限提请董事会及股东大会批准。

#### **(三) 董事会下设的提名委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议**

1、2016年2月16日，公司召开第八届董事会提名委员会二〇一六年第一次会议，鉴于公司第八届董事会独立董事李文鑫先生、李高先生因工作原因申请辞去公司董事会独立董事职务，根据《公司法》、《公司章程》以及中国证监会《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》的有关规定，现决定提名王学恭先生、何其生先生为第八届董事会独立董事候选人。在充分了解被提名人职业、学历、职称、详细的工作经历、全部兼职等情况后，第八届董事会提名委员会认为：

(1) 独立董事候选人的提名程序符合有关法律、法规和《公司章程》的规定；

(2) 王学恭先生、何其生先生具备担任上市公司独立董事的资格，符合人福医药集团股份有限公司章程规定的任职条件，能够胜任上市公司独立董事的职责要求。

2、2016年3月3日，公司第八届董事会提名委员会对公司第八届董事会独立董事候选人的任职资格及相关情况进行了审核，发表意见如下：

根据对独立董事候选人的被推荐书及个人履历等相关资料的认真审核，本委员会认为：王学恭先生、何其生先生作为公司第八届董事会独立董事候选人任职资格及产生程序符合《公司法》、《公司章程》的有关规定。本次被提名的独立董事候选人具有相应的任职资格，其工作能力、业务素质、管理水平、个人品质能够胜任本公司董事工作；未发现国家规定不能担任相应职务的市场禁入情况存在。

#### 五、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

#### 六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

#### 七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司建立了目标经营责任考核体系，以考核结果与经营者薪酬及奖惩挂钩、企业实现的经济效益与薪酬总额挂钩为激励原则，按年度由公司与下属各子公司签订目标经营责任书，以确保公司经营目标的有效达成。考核结果的兑现遵循“按季跟踪考核、沟通反馈，年终考核兑现”的原则，并严格实施。

#### 八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

公司出具的《2016年度内部控制评价报告》详见公司于2017年3月29日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的相关公告。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

## 九、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司聘请大信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司《2016 年度内部控制评价报告》出具了《内部控制审计报告》（大信专审字[2017]第 2-00246 号），认为：公司按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《内部控制审计报告》详见公司于 2017 年 3 月 29 日在上海证券交易所网站（[www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn)）上刊登的相关公告。

是否披露内部控制审计报告：是

## 十、其他

适用 不适用

## 第十节 公司债券相关情况

√适用 □不适用

### 一、公司债券基本情况

单位:万元 币种:人民币

债券名称	简称	代码	发行日	到期日	债券余额	利率	还本付息方式	交易所
人福医药集团股份公司公开发行2016年公司债券	16人福债	136390	2016年4月21日	2019年4月22日	100,000	3.83%	采用单利按年计息,不计复利。每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付。	上海证券交易所

公司债券付息兑付情况

□适用 √不适用

公司债券其他情况的说明

□适用 √不适用

### 二、公司债券受托管理联系人、联系方式及资信评级机构联系方式

债券受托管理人	名称	九州证券股份有限公司
	办公地址	北京市朝阳区安立路30号仰山公园东一门2号楼
	联系人	张光宏
	联系电话	010-57672114
资信评级机构	名称	联合信用评级有限公司
	办公地址	天津市南开区水上公园北道38号爱丽园公寓508

其他说明:

□适用 √不适用

### 三、公司债券募集资金使用情况

√适用 □不适用

报告期内,公司按照募集资金用途,所募集资金10亿元在扣除发行费用后,将5亿元用于偿还公司的银行短期借款,剩余4.97亿元用于补充子公司流动资金。

### 四、公司债券评级情况

√适用 □不适用

2016年1月18日,联合信用评级有限公司出具了《人福医药集团股份公司公开发行2016年公司债券信用评级分析报告》,公司主体长期信用等级为AA+,评级展望为“稳定”,本次公司债券的信用等级为AA+。该评级结果一直维持至今。

2016年6月29日，联合信用评级有限公司出具了《人福医药集团股份有限公司公司债券2016年跟踪评级报告》，公司主体长期信用等级为AA+，评级展望为“稳定”，公司发行的“16人福债”债券信用等级为AA+。该评级结果一直维持至今。

## 五、报告期内公司债券增信机制、偿债计划及其他相关情况

√适用 □不适用

本次公司债券为无担保债券，无外部增信措施。

本次公司债券的起息日为2016年4月22日，债券利息将于起息日之后的存续期内每年支付一次，2017年至2019年间每年的4月22日为本次债券上一计息年度的付息日（遇法定节假日或休息日顺延，下同）。本次公司债券到期日为2019年4月22日，到期支付本金及最后一期利息。

## 六、公司债券持有人会议召开情况

√适用 □不适用

截止2016年12月31日，本次公司债券未发生须召开债券持有人会议的事项，未召开债券持有人会议。

## 七、公司债券受托管理人履职情况

√适用 □不适用

在债券存续期内，九州证券股份有限公司作为本次公司债券的受托管理人，按照《债券受托管理协议》约定义务的情况进行了持续的跟踪和监督，履行了相关职责。

在本次公司债券发行后一个月内，公司与受托管理人、监管银行签订了《募集资金及偿债资金监管协议》，对本次公司债券募集资金的使用进行了监督。

## 八、截至报告期末公司近2年的会计数据和财务指标

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

主要指标	2016年	2015年	本期比上年同期增减(%)	变动原因
息税折旧摊销前利润	2,176,744,157.11	1,876,519,751.85	16.00%	
流动比率	1.15	1.31	-12.14%	
速动比率	0.94	1.07	-12.63%	
资产负债率	54.66%	49.42%	5.24%	
EBITDA全部债务比	0.26	0.57	-54.38%	主要系本期有息债务增加了50亿元
利息保障倍数	5.61	7.47	-24.97%	
现金利息保障倍数	1.39	1.25	11.51%	
EBITDA利息保障倍数	5.75	7.47	-23.02%	
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%	
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%	

## 九、公司其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

√适用 □不适用

1、经中国银行间市场交易商协会中市协注[2012]MTN300 号文注册核准，公司于 2014 年 5 月发行了“人福医药集团股份公司 2014 年度第一期中期票据”，发行总额 6 亿元，期限 2 年，发行利率为 5.95%，起息日为 2014 年 5 月 14 日，兑付日为 2016 年 5 月 14 日。

2、经中国银行间市场交易商协会中市协注[2015]SCP226 号文注册核准，公司于 2015 年 10 月发行了“人福医药集团股份公司 2015 年度第一期超短期融资券”，发行总额 15 亿元，期限 270 天，票面年利率为 3.83%，起息日为 2015 年 10 月 12 日，兑付日为 2016 年 7 月 9 日。

3、经中国银行间市场交易商协会中市协注[2015]SCP226 号文注册核准，公司于 2016 年 3 月发行了“人福医药集团股份公司 2016 年度第一期超短期融资券”，发行总额 5 亿元，期限 270 天，票面年利率为 2.94%，起息日为 2016 年 3 月 4 日，兑付日为 2016 年 11 月 29 日。

报告期内，公司已按时完成以上债务融资工具的兑付工作。

## 十、公司报告期内的银行授信情况

√适用 □不适用

截至 2016 年 12 月 31 日，公司从各商业银行获得授信额度合计 1,202,443.00 万元，已使用额度 698,234.66 万元，未使用额度 504,208.34 万元，公司无未结清的不良信贷信息记录，现有债务履约情况良好，具体情况如下表所示：

单位：万元 币种：人民币

金融机构	授信额度	已使用额度	未使用额度
中国工商银行股份有限公司	72,449.40	53,008.17	19,441.23
中国农业银行股份有限公司	57,850.00	27,450.00	30,400.00
中国银行股份有限公司	92,800.00	48,727.94	44,072.06
中国建设银行股份有限公司	2,800.00	2,800.00	-
交通银行股份有限公司	103,800.00	54,392.78	49,407.22
国家开发银行股份有限公司	57,600.00	19,900.00	37,700.00
中信银行股份有限公司	109,000.00	57,051.00	51,949.00
招商银行股份有限公司	266,494.00	241,909.28	24,584.72
中国民生银行股份有限公司	30,000.00	27,000.00	3,000.00
平安银行股份有限公司	60,000.00	17,000.00	43,000.00
上海浦东发展银行股份有限公司	81,500.00	46,800.00	34,700.00
兴业银行股份有限公司	10,000.00	-	10,000.00
湖北银行股份有限公司	30,000.00	17,709.06	12,290.94
北京银行股份有限公司	3,000.00	200.00	2,800.00
汇丰银行（中国）有限公司	20,899.60	9,176.82	11,722.78
法国兴业银行（中国）有限公司	10,000.00	9,309.61	690.39
渣打银行（中国）有限公司	10,000.00	-	10,000.00
中国邮政储蓄银行股份有限公司	40,000.00	11,000.00	29,000.00
浙商银行股份有限公司	20,000.00	20,000.00	-
湖北三峡农村商业银行股份有限公司	10,000.00	10,000.00	-
湖北赤壁农村商业银行股份有限公司	5,500.00	2,000.00	3,500.00
广州农村商业银行股份有限公司	5,000.00	5,000.00	-
湖北竹溪农村商业银行股份有限公司	1,950.00	1,000.00	950.00
湖北钟祥农村商业银行股份有限公司	12,500.00	12,500.00	-
长沙银行股份有限公司	4,800.00	3,300.00	1,500.00
珠海华润银行股份有限公司	2,500.00	-	2,500.00
汉口银行股份有限公司	50,000.00	-	50,000.00

中原银行股份有限公司	2,000.00	1,000.00	1,000.00
中国进出口银行	30,000.00	-	30,000.00
总计	1,202,443.00	698,234.66	504,208.34

十一、公司报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

适用 不适用

十二、公司发生的重大事项及对公司经营情况和偿债能力的影响

适用 不适用

## 第十一节 财务报告

### 一、审计报告

√适用 □不适用

## 审 计 报 告

大信审字[2017]第 2-00512 号

人福医药集团股份公司全体股东：

我们审计了后附的人福医药集团股份公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括 2016 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2016 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

### 一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是贵公司管理层的责任，这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

### 二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

### 三、审计意见

我们认为，贵公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2016 年 12 月 31 日的财务状况以及 2016 年度的经营成果和现金流量。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：向辉

中 国 · 北 京

中国注册会计师：杨洪

二〇一七年三月二十七日

## 二、财务报表

合并资产负债表  
2016 年 12 月 31 日

编制单位：人福医药集团股份公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七、（1）	3,209,100,860.64	2,411,159,244.37
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	七、（4）	313,980,457.69	246,571,165.15
应收账款	七、（5）	4,544,683,535.70	3,778,486,981.19
预付款项	七、（6）	626,755,171.30	450,973,468.53
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息			
应收股利			
其他应收款	七、（9）	714,492,410.26	714,157,093.06
买入返售金融资产			
存货	七、（10）	2,196,990,153.14	1,722,341,674.27
划分为持有待售的资产	七、（11）		1,220,010.92
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		11,606,002,588.73	9,324,909,637.49
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产	七、（14）	421,136,100.00	331,180,500.00
持有至到期投资			
长期应收款	七、（16）	438,712,288.01	117,348,897.86
长期股权投资	七、（17）	1,341,740,191.78	1,135,384,799.33
投资性房地产			
固定资产	七、（19）	4,696,294,083.86	3,932,945,126.08
在建工程	七、（20）	470,253,237.10	575,926,580.57
工程物资	七、（21）	57,865,731.72	141,563,202.58
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	七、（25）	1,725,249,137.11	820,829,320.68
开发支出	七、（26）	114,147,916.89	45,709,954.11
商誉	七、（27）	4,497,324,284.20	1,379,927,616.94
长期待摊费用	七、（28）	58,319,252.42	19,011,281.84
递延所得税资产	七、（29）	38,448,408.33	31,879,345.33
其他非流动资产	七、（30）	962,042,385.89	295,190,500.00
非流动资产合计		14,821,533,017.31	8,826,897,125.32
资产总计		26,427,535,606.04	18,151,806,762.81
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七、（31）	3,227,831,108.62	2,003,124,462.37
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、(34)	759,847,014.32	892,983,802.63
应付账款	七、(35)	1,849,950,828.70	1,488,015,617.12
预收款项	七、(36)	246,285,326.64	142,488,099.23
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	七、(37)	38,603,597.97	25,203,701.97
应交税费	七、(38)	262,942,750.76	160,552,169.79
应付利息	七、(39)	65,229,768.97	38,095,112.95
应付股利	七、(40)	629,792.66	958,265.43
其他应付款	七、(41)	742,594,473.96	618,452,178.17
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债	七、(43)	666,257,150.00	231,881,364.50
其他流动负债	七、(44)	2,200,000,000.00	1,500,000,000.00
流动负债合计		10,060,171,812.60	7,101,754,774.16
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	七、(45)	2,991,492,410.65	951,376,460.00
应付债券	七、(46)	995,344,076.95	600,000,000.00
其中：优先股			
永续债			
长期应付款	七、(47)	20,865,453.47	
长期应付职工薪酬			
专项应付款	七、(49)	1,779,527.65	6,702,262.88
预计负债			
递延收益	七、(51)	372,918,484.53	309,803,022.36
递延所得税负债	七、(29)	2,460,773.54	203,125.76
其他非流动负债			
非流动负债合计		4,384,860,726.79	1,868,084,871.00
负债合计		14,445,032,539.39	8,969,839,645.16
<b>所有者权益</b>			
股本	七、(53)	1,286,049,062.00	1,286,049,062.00
其他权益工具	七、(54)	1,495,500,000.00	
其中：优先股			
永续债		1,495,500,000.00	
资本公积	七、(55)	3,908,382,079.84	3,872,379,570.15
减：库存股			
其他综合收益	七、(57)	-63,878,228.19	11,097,147.77
专项储备			
盈余公积	七、(59)	256,560,038.49	203,899,802.92
一般风险准备			
未分配利润	七、(60)	3,158,585,627.34	2,507,447,380.97
归属于母公司所有者权益合计		10,041,198,579.48	7,880,872,963.81
少数股东权益		1,941,304,487.17	1,301,094,153.84
所有者权益合计		11,982,503,066.65	9,181,967,117.65
负债和所有者权益总计		26,427,535,606.04	18,151,806,762.81

法定代表人：王学海

主管会计工作负责人：吴亚君

会计机构负责人：何华琴

## 母公司资产负债表

2016 年 12 月 31 日

编制单位:人福医药集团股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产:</b>			
货币资金		859,289,022.78	1,201,758,341.72
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			
应收账款			
预付款项		9,241,436.23	17,456,087.37
应收利息			
应收股利		61,343,736.43	
其他应收款	十七、(2)	3,968,221,958.41	3,414,937,034.70
存货		22,859.34	22,859.34
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		4,898,119,013.19	4,634,174,323.13
<b>非流动资产:</b>			
可供出售金融资产		334,500,000.00	289,900,000.00
持有至到期投资			
长期应收款		145,849,214.01	107,222,388.71
长期股权投资	十七、(3)	8,071,891,297.75	4,804,987,447.25
投资性房地产			
固定资产		154,940,723.27	151,292,168.68
在建工程			
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		1,926,322.94	2,224,081.96
开发支出		42,000,000.00	8,000,000.00
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产		797,109,255.80	177,320,346.64
非流动资产合计		9,548,216,813.77	5,540,946,433.24
资产总计		14,446,335,826.96	10,175,120,756.37
<b>流动负债:</b>			
短期借款		1,160,000,000.00	540,000,000.00
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		14,410,000.00	80,931,097.07
应付账款		2,450,717.60	3,504,842.62

预收款项			
应付职工薪酬		50,279.72	177,315.56
应交税费		-606,752.62	599,961.18
应付利息		56,107,123.68	35,125,890.41
应付股利		341,741.09	341,741.09
其他应付款		1,151,660,863.43	542,586,242.91
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		2,200,000,000.00	1,500,000,000.00
流动负债合计		4,584,413,972.90	2,703,267,090.84
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		270,000,000.00	270,000,000.00
应付债券		995,344,076.95	600,000,000.00
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款		600,000.00	2,867,870.26
预计负债			
递延收益		16,542,206.06	14,806,170.27
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,282,486,283.01	887,674,040.53
负债合计		5,866,900,255.91	3,590,941,131.37
<b>所有者权益：</b>			
股本		1,286,049,062.00	1,286,049,062.00
其他权益工具		1,495,500,000.00	
其中：优先股			
永续债		1,495,500,000.00	
资本公积		4,108,114,530.70	3,989,111,908.22
减：库存股			
其他综合收益		6,345,549.73	23,589,675.69
专项储备			
盈余公积		256,560,038.49	203,899,802.92
未分配利润		1,426,866,390.13	1,081,529,176.17
所有者权益合计		8,579,435,571.05	6,584,179,625.00
负债和所有者权益总计		14,446,335,826.96	10,175,120,756.37

法定代表人：王学海

主管会计工作负责人：吴亚君

会计机构负责人：何华琴

**合并利润表**  
2016 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		12,330,950,052.87	10,053,978,403.03
其中:营业收入	七、(61)	12,330,950,052.87	10,053,978,403.03
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		11,321,440,057.29	9,211,668,173.23
其中:营业成本	七、(61)	7,794,693,375.54	6,399,833,706.08
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、(62)	100,262,425.20	62,795,769.66
销售费用	七、(63)	1,855,519,345.61	1,608,503,126.23
管理费用	七、(64)	1,185,725,442.10	846,780,415.91
财务费用	七、(65)	330,169,313.59	241,698,723.76
资产减值损失	七、(66)	55,070,155.25	52,056,431.59
加:公允价值变动收益(损失以“-”号填列)			
投资收益(损失以“-”号填列)	七、(68)	239,119,087.58	141,851,082.45
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		55,862,332.60	107,287,076.36
汇兑收益(损失以“-”号填列)			
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		1,248,629,083.16	984,161,312.25
加:营业外收入	七、(69)	148,438,659.99	106,785,338.03
其中:非流动资产处置利得		4,965,152.17	42,234,972.76
减:营业外支出	七、(70)	31,880,958.50	18,977,153.50
其中:非流动资产处置损失		5,547,239.84	6,689,242.85
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		1,365,186,784.65	1,071,969,496.78
减:所得税费用	七、(71)	285,039,843.07	218,745,559.94
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		1,080,146,941.58	853,223,936.84
归属于母公司所有者的净利润		832,403,388.14	653,823,533.17
少数股东损益		247,743,553.44	199,400,403.67
六、其他综合收益的税后净额	七、(72)	-75,485,751.68	1,849,384.05
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-74,975,375.96	4,158,370.02
(一)以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2.权益法下在被投资单位不能重			

分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
(二) 以后将重分类进损益的其他综合收益		-74,975,375.96	4,158,370.02
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		-16,479,374.70	17,043,815.18
2.可供出售金融资产公允价值变动损益			
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4.现金流量套期损益的有效部分			
5.外币财务报表折算差额		-58,496,001.26	-12,885,445.16
6.其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-510,375.72	-2,308,985.97
七、综合收益总额		1,004,661,189.90	855,073,320.89
归属于母公司所有者的综合收益总额		757,428,012.18	657,981,903.19
归属于少数股东的综合收益总额		247,233,177.72	197,091,417.70
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.63	0.52
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.63	0.52

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

法定代表人：王学海

主管会计工作负责人：吴亚君

会计机构负责人：何华琴

**母公司利润表**  
2016 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入			
减: 营业成本			
税金及附加		573,917.08	
销售费用			
管理费用		64,551,485.89	60,478,433.59
财务费用		95,662,551.88	37,097,108.53
资产减值损失		56,261,460.57	-246,753.95
加: 公允价值变动收益(损失以“—”号填列)			
投资收益(损失以“—”号填列)	十七、(5)	731,456,748.09	331,560,481.04
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		60,247,582.87	103,388,211.74
二、营业利润(亏损以“—”号填列)		514,407,332.67	234,231,692.87
加: 营业外收入		13,999,488.06	10,126,157.66
其中: 非流动资产处置利得			
减: 营业外支出		1,804,465.00	4,479,561.49
其中: 非流动资产处置损失			31,254.49
三、利润总额(亏损总额以“—”号填列)		526,602,355.73	239,878,289.04
减: 所得税费用			
四、净利润(净亏损以“—”号填列)		526,602,355.73	239,878,289.04
五、其他综合收益的税后净额		-17,244,125.96	17,043,815.18
(一) 以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
(二) 以后将重分类进损益的其他综合收益		-17,244,125.96	17,043,815.18
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		-17,244,125.96	17,043,815.18
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
六、综合收益总额		509,358,229.77	256,922,104.22
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: 王学海

主管会计工作负责人: 吴亚君

会计机构负责人: 何华琴

合并现金流量表  
2016 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
<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		13,100,909,321.55	10,511,404,703.64
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
收到的税费返还		17,836,438.73	20,431,428.27
收到其他与经营活动有关的现金	七、（73）	565,906,226.62	560,491,165.11
经营活动现金流入小计		13,684,651,986.90	11,092,327,297.02
购买商品、接受劳务支付的现金		8,616,980,501.43	7,234,716,829.68
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		991,346,714.12	832,165,145.38
支付的各项税费		941,670,564.53	705,270,692.21
支付其他与经营活动有关的现金	七、（73）	2,608,176,416.30	2,008,958,069.12
经营活动现金流出小计		13,158,174,196.38	10,781,110,736.39
经营活动产生的现金流量净额		526,477,790.52	311,216,560.63
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		41,780,000.00	
取得投资收益收到的现金		29,727,380.66	36,813,344.29
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		7,289,124.52	875,129.79
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		240,300,658.34	
收到其他与投资活动有关的现金	七、（73）	112,574,000.00	61,084,545.71
投资活动现金流入小计		431,671,163.52	98,773,019.79
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,244,302,761.03	828,623,815.79
投资支付的现金		792,445,142.68	626,439,935.18
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		4,002,187,466.62	780,702,808.44
支付其他与投资活动有关的现金	七、（73）	46,252,547.10	55,808,700.00
投资活动现金流出小计		6,085,187,917.43	2,291,575,259.41

投资活动产生的现金流量净额		-5,653,516,753.91	-2,192,802,239.62
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		243,322,109.23	2,573,380,915.81
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		243,322,109.23	55,180,915.81
取得借款收到的现金		9,595,202,678.64	3,858,992,839.14
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	七、（73）	3,833,697,367.49	2,320,781,800.18
筹资活动现金流入小计		13,672,222,155.36	8,753,155,555.13
偿还债务支付的现金		3,445,031,766.24	4,081,033,023.11
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		602,669,915.41	548,106,906.60
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		134,454,584.14	127,158,753.49
支付其他与筹资活动有关的现金	七、（73）	3,798,324,795.43	1,481,643,330.50
筹资活动现金流出小计		7,846,026,477.08	6,110,783,260.21
筹资活动产生的现金流量净额		5,826,195,678.28	2,642,372,294.92
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-37,258,535.53	2,952,761.20
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		661,898,179.36	763,739,377.13
加：期初现金及现金等价物余额		2,053,497,578.78	1,289,758,201.65
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		2,715,395,758.14	2,053,497,578.78

法定代表人：王学海

主管会计工作负责人：吴亚君

会计机构负责人：何华琴

**母公司现金流量表**  
2016 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
<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			
收到的税费返还			793,938.93
收到其他与经营活动有关的现金		1,166,533,439.06	430,104,235.09
经营活动现金流入小计		1,166,533,439.06	430,898,174.02
购买商品、接受劳务支付的现金		6,351.27	1,269,263.07
支付给职工以及为职工支付的现金		25,761,597.60	24,837,738.49
支付的各项税费		1,306,954.63	1,498,963.53
支付其他与经营活动有关的现金		1,075,621,053.89	1,214,750,447.55
经营活动现金流出小计		1,102,695,957.39	1,242,356,412.64
经营活动产生的现金流量净额		63,837,481.67	-811,458,238.62
<b>二、投资活动产生的现金流量:</b>			
收回投资收到的现金		46,100,000.00	
取得投资收益收到的现金		293,632,409.55	93,258,089.50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			4,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		247,400,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金			33,255,556.75
投资活动现金流入小计		587,132,409.55	126,517,646.25
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		39,265,897.31	15,925,840.84
投资支付的现金		3,360,430,605.27	589,509,935.18
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		462,400,000.00	1,136,391,444.00
支付其他与投资活动有关的现金		46,252,547.10	53,700,000.00
投资活动现金流出小计		3,908,349,049.68	1,795,527,220.02
投资活动产生的现金流量净额		-3,321,216,640.13	-1,669,009,573.77
<b>三、筹资活动产生的现金流量:</b>			
吸收投资收到的现金			2,518,200,000.00
取得借款收到的现金		4,084,500,000.00	1,660,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		2,760,540,000.00	1,580,616,174.49
筹资活动现金流入小计		6,845,040,000.00	5,758,816,174.49
偿还债务支付的现金		969,000,000.00	1,870,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		299,490,160.48	256,526,113.37
支付其他与筹资活动有关的现金		2,700,526,000.00	698,258,360.00
筹资活动现金流出小计		3,969,016,160.48	2,824,784,473.37
筹资活动产生的现金流量净额		2,876,023,839.52	2,934,031,701.12
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-381,355,318.94	453,563,888.73
加: 期初现金及现金等价物余额		1,103,999,981.72	650,436,092.99
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		722,644,662.78	1,103,999,981.72

法定代表人: 王学海

主管会计工作负责人: 吴亚君

会计机构负责人: 何华琴

合并所有者权益变动表  
2016 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	1,286,049,062.00				3,872,379,570.15		11,097,147.77		203,899,802.92		2,507,447,380.97	1,301,094,153.84	9,181,967,117.65
加: 会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	1,286,049,062.00				3,872,379,570.15		11,097,147.77		203,899,802.92		2,507,447,380.97	1,301,094,153.84	9,181,967,117.65
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)			1,495,500,000.00		36,002,509.69		-74,975,375.96		52,660,235.57		651,138,246.37	640,210,333.33	2,800,535,949.00
(一) 综合收益总额							-74,975,375.96				832,403,388.14	247,233,177.72	1,004,661,189.90
(二) 所有者投入和减少资本			1,495,500,000.00		-825,473.97							527,103,266.90	2,021,777,792.93
1. 股东投入的普通股												423,322,109.23	423,322,109.23
2. 其他权益工具持有者投入资本			1,495,500,000.00										1,495,500,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他					-825,473.97							103,781,157.67	102,955,683.70
(三) 利润分配									52,660,235.57		-181,265,141.77	-134,126,111.29	-262,731,017.49
1. 提取盈余公积									52,660,235.57		-52,660,235.57		-
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)											-128,604,906.20	-134,126,111.29	-262,731,017.49

2016 年年度报告

的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他					36,827,983.66								36,827,983.66
四、本期期末余额	1,286,049,062.00		1,495,500,000.00		3,908,382,079.84		-63,878,228.19		256,560,038.49		3,158,585,627.34	1,941,304,487.17	11,982,503,066.65

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	528,777,222.00				2,033,158,232.63		6,938,777.75		179,911,974.02		1,974,065,356.35	1,004,944,195.72	5,727,795,758.47
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	528,777,222.00				2,033,158,232.63		6,938,777.75		179,911,974.02		1,974,065,356.35	1,004,944,195.72	5,727,795,758.47
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填)	757,271,840.00				1,839,221,337.52		4,158,370.02		23,987,828.90		533,382,024.62	296,149,958.12	3,454,171,359.18

2016 年年度报告

列)													
(一) 综合收益总额						4,158,370.02					653,823,533.17	197,091,417.71	855,073,320.90
(二) 所有者投入和减少资本	114,247,309.00			2,400,469,232.33								224,378,097.89	2,739,094,639.22
1. 股东投入的普通股	114,247,309.00			2,399,477,302.58								32,454,897.62	2,546,179,509.20
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				991,929.75								191,923,200.27	192,915,130.02
(三) 利润分配								23,987,828.90	-120,441,508.55	-125,319,557.48			-221,773,237.13
1. 提取盈余公积								23,987,828.90	-23,987,828.90				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配										-96,453,679.65	-125,319,557.48		-221,773,237.13
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	643,024,531.00			-643,024,531.00									
1. 资本公积转增资本(或股本)	643,024,531.00			-643,024,531.00									
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他				81,776,636.19									81,776,636.19
四、本期期末余额	1,286,049,062.00			3,872,379,570.15		11,097,147.77		203,899,802.92		2,507,447,380.97	1,301,094,153.84		9,181,967,117.65

法定代表人：王学海

主管会计工作负责人：吴亚君

会计机构负责人：何华琴

母公司所有者权益变动表

2016 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,286,049,062.00				3,989,111,908.22		23,589,675.69		203,899,802.92	1,081,529,176.17	6,584,179,625.00
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,286,049,062.00				3,989,111,908.22		23,589,675.69		203,899,802.92	1,081,529,176.17	6,584,179,625.00
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)			1,495,500,000.00		119,002,622.48		-17,244,125.96		52,660,235.57	345,337,213.96	1,995,255,946.05
(一) 综合收益总额							-17,244,125.96			526,602,355.73	509,358,229.77
(二) 所有者投入和减少资本			1,495,500,000.00		-825,473.97						1,494,674,526.03
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本			1,495,500,000.00								1,495,500,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他					-825,473.97						-825,473.97
(三) 利润分配								52,660,235.57		-181,265,141.77	-128,604,906.20
1. 提取盈余公积								52,660,235.57		-52,660,235.57	-
2. 对所有者(或股东)的分配										-128,604,906.20	-128,604,906.20
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											

3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他					119,828,096.45					119,828,096.45	
四、本期期末余额	1,286,049,062.00		1,495,500,000.00		4,108,114,530.70		6,345,549.73		256,560,038.49	1,426,866,390.13	8,579,435,571.05

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	528,777,222.00				2,133,165,907.47		6,545,860.51		179,911,974.02	962,092,395.68	3,810,493,359.68
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	528,777,222.00				2,133,165,907.47		6,545,860.51		179,911,974.02	962,092,395.68	3,810,493,359.68
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	757,271,840.00				1,855,946,000.75		17,043,815.18		23,987,828.90	119,436,780.49	2,773,686,265.32
(一) 综合收益总额							17,043,815.18			239,878,289.04	256,922,104.22
(二) 所有者投入和减少资本	114,247,309.00				2,400,469,232.33						2,514,716,541.33
1. 股东投入的普通股	114,247,309.00				2,399,477,302.58						2,513,724,611.58
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					991,929.75						991,929.75
(三) 利润分配									23,987,828.90	-120,441,508.55	-96,453,679.65
1. 提取盈余公积									23,987,828.90	-23,987,828.90	
2. 对所有者（或股东）的分配										-96,453,679.65	-96,453,679.65

3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	643,024,531.00				-643,024,531.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	643,024,531.00				-643,024,531.00						
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他					98,501,299.42						98,501,299.42
四、本期期末余额	1,286,049,062.00				3,989,111,908.22		23,589,675.69		203,899,802.92	1,081,529,176.17	6,584,179,625.00

法定代表人：王学海

主管会计工作负责人：吴亚君

会计机构负责人：何华琴

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

适用 不适用

人福医药集团股份公司(以下简称“公司”或“本公司”)原名武汉人福医药集团股份有限公司,经武汉市工商行政管理局注册登记,统一社会信用代码:914201003000148505。

住所:武汉东湖高新区高新大道 666 号

法定代表人:王学海

注册资本:(人民币)壹拾贰亿捌仟陆佰零肆万玖仟零陆拾贰元整

经营范围:药品研发;生物技术研发;化工产品(化学危险品除外)的研发、销售;技术开发、技术转让及技术服务;货物进出口、技术进出口、代理进出口(不含国家禁止或限制进出口的货物或技术);对医药产业、医疗机构的投资;对医药产业、医疗机构的管理;房地产开发、商品房销售(资质叁级);组织“三来一补”业务。(上述范围中国家有专项规定的项目经审批后或凭许可证在核定期限内经营)。

#### 2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本年度纳入合并财务报表范围子公司共计 132 家,具体子公司见本节“九、在其他主体中的权益”。

### 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基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定(以下合称“企业会计准则”),并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

#### 2. 持续经营

适用 不适用

本公司财务报表以持续经营为基础,自报告期末起 12 个月不存在对持续经营能力产生重大怀疑。

### 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

#### 1. 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求,真实、完整地反映了本公司 2016 年 12 月 31 日的财务状况、2016 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

#### 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

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期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) 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照所取得的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方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，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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差额，计入当期营业外收入。

### 6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

#### (1) 合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

#### (2) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

#### (3) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的资产负债表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

#### (4) 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实时控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

## 7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

### (1) 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

### (2) 共同经营的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按其份额确认共同持有的资产或负债；确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

### (3) 合营企业的会计处理

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第 2 号—长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理，不享有共同控制的参与方应当根据其对该合营企业的影响程度进行会计处理。

## 8. 现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

### (1) 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

### (2) 外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生

的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量按照系统合理方法确定的，采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 10. 金融工具

√适用 □不适用

### (1) 金融工具的分类及确认

金融工具划分为金融资产或金融负债和权益工具。本公司成为金融工具合同的一方时，确认为一项金融资产或金融负债，或权益工具。

金融资产于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、应收款项、可供出售金融资产。除应收款项以外的金融资产的分类取决于本公司及其子公司对金融资产的持有意图和持有能力等。金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括持有目的为短期内出售的交易性金融资产和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产；应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产；可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产及未被划分为其他类的金融资产；持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且管理层有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

### (2) 金融工具的计量

本公司金融工具始确认按公允价值计量。后续计量分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、可供出售金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债按公允价值计量；持有到期投资、贷款和应收款项以及其他金融负债按摊余成本计量；在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产或者衍生金融负债，按照成本计量。本公司金融资产或金融负债后续计量中公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动损益。②可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益。

### (3) 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

### (4) 金融资产负债转移的确认依据和计量方法

金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移时，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产控制的，应当终止确认该项金融资产。金融资产满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值与因转移而收到的对价和原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额部分，计入当期损益。部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则应终止确认该金融负债或其一部分。

### (5) 金融资产减值

以摊余成本计量的金融资产发生减值时，按预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值低于账面价值的差额，计提减值准备。如果有客观证据表明该金融资产价值已恢复，

且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

以成本计量的金融资产发生减值时，按预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值低于账面价值的差额，计提减值准备。发生的减值损失，一经确认，不再转回。

当有客观证据表明可供出售金融资产发生减值时，原直接计入股东权益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值上升直接计入股东权益。

对于权益工具投资，本公司判断其公允价值发生“严重”或“非暂时性”下跌的具体量化标准、成本的计算方法、期末公允价值的确定方法，以及持续下跌期间的确定依据为：

公允价值发生“严重”下跌的具体量化标准	期末公允价值相对于成本的下跌幅度已达到或超过 50%。
公允价值发生“非暂时性”下跌的具体量化标准	连续 12 个月出现下跌。
成本的计算方法	取得时按支付对价（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为投资成本。
期末公允价值的确定方法	存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。
持续下跌期间的确定依据	连续下跌或在下跌趋势持续期间反弹上扬幅度低于 20%，反弹持续时间未超过 6 个月的均作为持续下跌期间。

## 11. 应收款项

### (1). 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

√适用 □不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收款项期末余额中 1,000 万元（含 1,000 万元）以上，有客观证据表明可收回性与以信用期和账龄作为风险特征组成类似信用风险特征组合存在明显差异的应收款项，确定为单项金额重大并单独计提坏账的应收款项。
单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备。

### (2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项：

√适用 □不适用

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

√适用 □不适用

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	3	3
1—2 年	5	5
2—3 年	10	10
3—4 年	30	30

4—5 年	60	60
5 年以上	100	100

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

适用 不适用

### (3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：

适用 不适用

单项计提坏账准备的理由	应收款项期末余额中 1,000 万元以下，有客观证据表明可收回性与以信用期和账龄作为风险特征组成类似信用风险特征组合存在明显差异的应收款项，确定为单项金额虽不重大但单项计提坏账的应收款项。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备。

## 12. 存货

适用 不适用

### (1) 存货的分类

存货是指本公司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。主要包括原材料及包装物、在产品、产成品及库存商品、低值易耗品等。

### (2) 发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

### (3) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

存货可变现净值的确定依据：①产成品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后金额；②为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。③持有待售的材料等，可变现净值为市场售价。

### (4) 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

### (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

## 13. 划分为持有待售资产

适用 不适用

本公司将同时满足下列条件的非流动资产应当划分为持有待售：一是企业已经就处置该非流动资产作出决议；二是企业已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；三是该项转让将在一年内完成。

#### 14. 长期股权投资

√适用 □不适用

##### (1) 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额确认为初始成本；非同一控制下的企业合并，应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第 12 号—债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本根据准则相关规定确定。

##### (2) 后续计量及损益确认方法

投资方能够对被投资单位实施控制的长期股权投资应当采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。投资方对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，投资方都应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

##### (3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

#### 15. 固定资产

##### (1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

##### (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(%)
房屋建筑物	平均年限法	30-50	3	1.94-3.23
机器设备	平均年限法	8-20	3-10	4.5-12.13

运输设备	平均年限法	8-12	3-5	7.92-12.13
其他设备	平均年限法	5-12	3-5	7.92-19.40

本公司固定资产主要分为：房屋建筑物、机器设备、电子设备、运输设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

### (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

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

## 16. 在建工程

√适用 □不适用

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

## 17. 借款费用

√适用 □不适用

### (1) 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

### (2) 资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，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；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

**18. 生物资产**

□适用 √不适用

**19. 油气资产**

□适用 √不适用

**20. 无形资产****(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

√适用 □不适用

**①无形资产的计价方法**

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

**②使用寿命不确定的判断依据**

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

**(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；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。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

根据医药行业研发流程及公司自身的特点，公司按照以下标准进行资本化支出和费用化支出的区分：①外购专有技术进行二次开发的项目，在技术移交完成之前，在资本化支出中核算，技术移交完成之后转入无形资产核算，并在转入当月按照受益期限摊销；②公司所有正在研发的项目，若需要做临床研究，在二期临床试验已经完成，且取得三期临床批件后的研发支出确认为资

本化支出；若不需要做临床研究则以开始生物等效试验之后的研发支出确认为资本化支出；③除上述情况外发生的研发支出均计入费用化支出。

## 21. 长期资产减值

√适用 □不适用

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、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产、商誉等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 22. 长期待摊费用

√适用 □不适用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若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。

## 23. 职工薪酬

### (1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

在职工为本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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。企业为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，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

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

### (3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

### (4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

## 24. 预计负债

√适用 □不适用

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

## 25. 股份支付

√适用 □不适用

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

## 26. 优先股、永续债等其他金融工具

√适用 □不适用

### (1) 金融负债和权益工具的划分

本公司发行的优先股、永续债（例如长期含权中期票据）、认股权、可转换公司债券等，按照以下原则划分为金融负债或权益工具：

①通过交付现金、其他金融资产或交换金融资产或金融负债结算的情况。如果公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

②通过自身权益工具结算的情况。如果发行的金融工具须用或可用公司自身权益工具结算，作为现金或其他金融资产的替代品，该工具是发行方的金融负债；如果为了使该工具持有人享有

在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益，则该工具是发行方的权益工具。

③对于将来须用或可用公司自身权益工具结算的金融工具的分类，应当区分衍生工具还是非衍生工具。对于非衍生工具，如果发行方未来没有义务交付可变数量的自身权益工具进行结算，则该非衍生工具是权益工具；否则，该非衍生工具是金融负债。对于衍生工具，如果发行方只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算，则该衍生工具是权益工具；如果发行方以固定数量自身权益工具交换可变金额现金或其他金融资产，或以可变数量自身权益工具交换固定金额现金或其他金融资产，或在转换价格不固定的情况下以可变数量自身权益工具交换可变金额现金或其他金融资产，则该衍生工具应当确认为金融负债或金融资产。

#### (2) 优先股、永续债的会计处理

发行方对于归类为金融负债的金融工具在“应付债券”科目核算，在该工具存续期间，计提利息并对账面的利息调整进行调整等的会计处理，按照金融工具确认和计量准则中有关金融负债按摊余成本后续计量的规定进行会计处理。发行方对于归类为权益工具的在“其他权益工具”科目核算，在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的利息）的，作为利润分配处理。

## 27. 收入

适用  不适用

### (1) 销售商品

本公司销售的商品在同时满足下列条件时，按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额确认销售商品收入：①已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；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企业；⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

### (2) 提供劳务

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。本公司根据已完工作的测量确定提供劳务交易的完工进度。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

### (3) 让渡资产使用权

本公司在与让渡资产使用权相关的经济利益能够流入和收入的金额能够可靠的计量时确认让渡资产使用权收入。

## 28. 政府补助

### (1)、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

适用  不适用

判断依据：本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。

若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资

产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

会计处理方法：本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助，与资产相关的政府补助，确认为递延收益，自相关资产可供使用时起，按照相关资产的预计使用期限，将递延收益平均分摊转入当期损益。

本公司取得的与资产相关的政府补助，确认为递延收益，自相关资产可供使用时起，按照相关资产的预计使用期限，将递延收益平均分摊转入当期损益。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

## **(2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法**

√适用 □不适用

判断依据：本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。

若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

会计处理方法：除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。分别下列情况处理：用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得的与资产相关的政府补助，确认为递延收益，自相关资产可供使用时起，按照相关资产的预计使用期限，将递延收益平均分摊转入当期损益。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

## **29. 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，确定该计税基础为其差额），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）递延所得税资产的确认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。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

（3）对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

**30. 租赁****(1)、经营租赁的会计处理方法**√适用  不适用

经营租赁的会计处理方法：经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

**(2)、融资租赁的会计处理方法**√适用  不适用

融资租赁的会计处理方法：以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额作为长期应付款列示。

**31. 其他重要的会计政策和会计估计** 适用  不适用**32. 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**(2)、重要会计估计变更** 适用  不适用**33. 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	应税收入	3%、6%、11%、13%、17%
营业税	应税收入	3%、5%
城市维护建设税	应纳流转税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	应纳流转税额	3%

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
湖北葛店人福药业有限责任公司	15%
宜昌三峡制药有限公司	15%

宜昌人福药业有限责任公司	15%
武汉人福药业有限责任公司	15%
河南百年康鑫药业有限公司	15%
北京人福军威医药技术开发有限公司	15%
杭州福斯特药业有限公司	15%
新疆维吾尔药业有限责任公司	15%
湖北人福成田药业有限公司	15%
人福医药集团医疗用品有限公司	15%
武汉中原瑞德生物制品有限责任公司	15%
东莞集思工业设计有限公司	15%
广州贝龙环保热力设备股份有限公司	15%
湖北人福药用辅料股份有限公司	15%
北京玛诺生物制药有限公司	15%

## 2. 税收优惠

√适用 □不适用

1、增值税：天津中生乳胶有限公司、湖北葛店人福药业有限责任公司生产和销售的计生用品免征增值税；北京人福卫生用品有限公司、武汉天润健康产品有限公司销售的计生用品免征增值税。

2、营业税：武汉宏昇生殖健康中医医院有限公司、黄石人福医院有限公司由主管国税机关认定，医院、诊所和其他医疗机构提供的医疗服务在 2016 年 1-4 月免征营业税。根据《财政部国税总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》，从 2016 年 5 月 1 日起应税收入全部征收增值税，该医院、诊所和其他医疗机构提供的医疗服务在 2016 年 5-12 月免征增值税。

### 3、所得税：

湖北葛店人福药业有限责任公司、宜昌三峡制药有限公司、宜昌人福药业有限责任公司和武汉人福药业有限责任公司于 2014 年度被湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局、湖北省地方税务局认定为高新技术企业；河南百年康鑫药业有限公司于 2014 年度被河南省科学技术厅、河南省财政厅、河南省国家税务局、河南省地方税务局认定为高新技术企业；北京人福军威医药技术开发有限公司于 2014 年度被北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京国家税务局、北京市地方税务局认定为高新技术企业；杭州福斯特药业有限公司于 2014 年被浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局认定为高新技术企业；新疆维吾尔药业有限责任公司于 2014 年 6 月 10 日被新疆维吾尔自治区科学技术厅、新疆维吾尔自治区财政厅、新疆维吾尔自治区国家税务局、新疆维吾尔自治区地方税务局认定为高新技术企业；湖北人福成田药业有限公司、人福医药集团医疗用品有限公司和武汉中原瑞德生物制品有限责任公司于 2015 年被湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局、湖北省地方税务局认定为高新技术企业；东莞集思工业设计有限公司、广州贝龙环保热力设备股份有限公司于 2015 年被广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局认定为高新技术企业；湖北人福药用辅料股份有限公司于 2016 年度被湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局、湖北省地方税务局认定为高新技术企业；北京玛诺生物制药有限公司于 2016 年被北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京国家税务局、北京市地方税务局认定为高新技术企业,上述公司 2016 年度按 15% 税率征收企业所得税。

## 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	3,922,423.87	3,049,098.59
银行存款	2,707,150,334.27	1,980,739,654.86
其他货币资金	498,028,102.50	427,370,490.92
合计	3,209,100,860.64	2,411,159,244.37
其中：存放在境外的款项总额	369,403,023.12	21,803,801.20

## 其他说明

注：（1）2016年12月31日，货币资金中为公司及子公司借款提供质押的保证金有13,664.44万元，票据承兑保证金有36,138.37万元；

（2）除上述事项外，无其他因质押、冻结等原因而对变现有限制或存放在境外有潜在回收风险的款项。

## 2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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	249,657,573.08	202,749,065.93
商业承兑票据	64,322,884.61	43,822,099.22
合计	313,980,457.69	246,571,165.15

## (2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	0.00
商业承兑票据	39,349,032.53
合计	39,349,032.53

(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

(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

其他说明

适用 不适用

## 5、 应收账款

(1). 应收账款分类披露

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(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	4,722,718,717.08	100.00	178,035,181.38	3.77	4,544,683,535.70	3,917,637,879.65	100.00	139,150,898.46	3.55	3,778,486,981.19
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	4,722,718,717.08	/	178,035,181.38	/	4,544,683,535.70	3,917,637,879.65	/	139,150,898.46	/	3,778,486,981.19

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的应收账款

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内小计	4,315,584,774.40	129,467,543.23	3%
1 至 2 年	264,658,215.92	13,232,910.80	5%
2 至 3 年	84,851,160.30	8,485,116.03	10%
3 至 4 年	34,649,316.92	10,394,795.08	30%
4 至 5 年	16,301,083.24	9,780,649.94	60%
5 年以上	6,674,166.30	6,674,166.30	100%
合计	4,722,718,717.08	178,035,181.38	3.77%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

#### (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 45,708,836.74 元；本期收回或转回坏账准备金额 5,462,650.81 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

#### (3) 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	2,690,459.71

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

#### (4) 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

序号	与本公司关系	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
1	非关联方	324,337,192.14	6.87	9,730,115.76
2	非关联方	272,531,791.28	5.77	8,352,860.95
3	非关联方	135,225,304.97	2.86	4,133,259.15
4	非关联方	92,485,201.90	1.96	2,774,556.06

5	非关联方	90,603,041.19	1.92	2,745,316.88
	合计	915,182,531.48	19.38	27,736,108.80

## (5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

适用 不适用

## (6). 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、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	529,072,104.74	84.41	363,539,399.45	80.61
1 至 2 年	64,508,818.77	10.29	64,938,100.74	14.40
2 至 3 年	11,381,182.99	1.82	10,359,591.44	2.30
3 年以上	21,793,064.80	3.48	12,136,376.90	2.69
合计	626,755,171.30	100.00	450,973,468.53	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:

主要为已预付尚未完成交易的款项。

## (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

序号	与本公司关系	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
1	非关联方	50,813,431.84	8.11
2	非关联方	34,060,711.86	5.43
3	非关联方	27,010,738.83	4.31
4	非关联方	19,520,000.00	3.11
5	非关联方	17,851,188.87	2.85
	合计	149,256,071.40	23.81

其他说明

适用 不适用

**7、 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

其他说明：

适用 不适用

**8、 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

其他说明：

适用 不适用

## 9、其他应收款

## (1). 其他应收款分类披露

√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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	771,475,589.48	100.00	56,983,179.22	7.39	714,492,410.26	761,873,458.73	100.00	47,716,365.67	6.26	714,157,093.06
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	771,475,589.48	/	56,983,179.22	/	714,492,410.26	761,873,458.73	/	47,716,365.67	/	714,157,093.06

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

□适用 √不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内小计	488,067,661.69	14,642,029.85	3%
1 至 2 年	176,851,139.27	8,842,556.96	5%
2 至 3 年	33,731,159.83	3,373,115.98	10%
3 至 4 年	55,583,234.07	16,674,970.22	30%
4 至 5 年	9,479,721.03	5,687,832.62	60%
5 年以上	7,762,673.59	7,762,673.59	100%
合计	771,475,589.48	56,983,179.22	7.39%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

**(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：**

本期计提坏账准备金额 18,537,256.25 元；本期收回或转回坏账准备金额 10,623,226.10 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用  不适用

**(3). 本期实际核销的其他应收款情况**

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	1,303,122.26

其中重要的其他应收款核销情况：

适用  不适用 其他应收款核销说明：

适用  不适用

**(4). 其他应收款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
备用金	99,117,863.00	69,333,399.49
保证金	226,863,472.16	308,320,194.40
往来款	445,494,254.32	384,219,864.84
合计	771,475,589.48	761,873,458.73

## (5). 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
非关联方	往来款	126,182,286.56	2 年以内	16.36	4,785,468.60
非关联方	往来款	46,545,502.60	3 年以内	6.03	1,534,870.06
非关联方	往来款	39,184,000.00	1 年以内	5.08	1,175,520.00
非关联方	往来款	32,561,750.00	1 年以内	4.22	976,852.50
非关联方	股权转让款	16,682,481.79	1 年以内	2.16	500,474.45
合计	/	261,156,020.95	/	33.85	8,973,185.61

## (6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

## (7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

□适用 √不适用

## (8). 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

## 10、 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	367,771,741.96	4,570,081.61	363,201,660.35	231,550,338.42	3,138,552.72	228,411,785.70
低值易耗品	11,563,952.32		11,563,952.32	9,607,674.77		9,607,674.77
在产品	250,880,306.59	7,568.00	250,872,738.59	213,315,848.23	118,002.00	213,197,846.23
库存商品	1,575,123,886.92	3,772,085.04	1,571,351,801.88	1,274,187,452.91	3,063,085.34	1,271,124,367.57
合计	2,205,339,887.79	8,349,734.65	2,196,990,153.14	1,728,661,314.33	6,319,640.06	1,722,341,674.27

## (2). 存货跌价准备

√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	
原材料及包装物	3,138,552.72	2,253,174.89		821,646.00		4,570,081.61

在产品	118,002.00	182,439.00		292,873.00		7,568.00
产成品及库存商品	3,063,085.34	2,816,090.46		2,107,090.76		3,772,085.04
合计	6,319,640.06	5,251,704.35		3,221,609.76		8,349,734.65

## (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

## 11、划分为持有待售的资产

适用 不适用

## 12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

## 13、其他流动资产

适用 不适用

## 14、可供出售金融资产

## (1). 可供出售金融资产情况

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
可供出售债务工具:						
可供出售权益工具:	421,136,100.00		421,136,100.00	339,463,833.00	8,283,333.00	331,180,500.00
按公允价值计量的						
按成本计量的	421,136,100.00		421,136,100.00	339,463,833.00	8,283,333.00	331,180,500.00
合计	421,136,100.00		421,136,100.00	339,463,833.00	8,283,333.00	331,180,500.00

## (2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

适用 不适用

## (3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例 (%)	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
武汉农村商业银行股份有限公司	260,000,000.00			260,000,000.00					1.98	10,096,320.00
湖北穆兰同大科技有限公司	3,800,000.00			3,800,000.00					19.00	
湖北银行股份有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00					1.82	642,985.01
武汉军科光谷创新药物研发中心（注1）	10,000,000.00			10,000,000.00						
湖北竹溪农村商业银行股份有限公司	16,780,500.00			16,780,500.00					6.26	1,200,000.00
汉口银行股份有限公司	5,150,000.00		5,150,000.00	0.00					0.27	553,500.00
武汉江夏民生村镇银行股份有限公司	4,000,000.00	200,000.00		4,200,000.00					5.00	509,076.10
云南制药集团有限公司（注2）	8,283,333.00		8,283,333.00	0.00	8,283,333.00		8,283,333.00	0.00	40.00	

湖北广电阳光慈善文化传媒有限公司	450,000.00		450,000	0.00					15.00	120,058.86
重庆亚德云信科技有限公司	16,000,000.00			16,000,000.00					5.67	
上海怡同信息科技有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00					8.89	
电影《宜昌保卫战》项目投资		5,000,000.00		5,000,000.00					5.00	
医多多（武汉）医学信息科技有限公司		4,000,000.00		4,000,000.00					10.00	
杭州缔蓝生物技术有限公司（注3）		15,000,000.00		15,000,000.00					25.00	
上海蓝心医药科技有限公司		13,355,600.00		13,355,600.00					0.58	
武汉先路医药科技股份有限公司		8,000,000.00		8,000,000.00					6.67	
上海健益兴禾投资管理中心（有限合伙）		50,000,000.00		50,000,000.00					12.50	
合计	339,463,833.00	95,555,600.00	13,883,333.00	421,136,100.00	8,283,333.00	0.00	8,283,333.00	0.00	/	13,121,939.97

注：（1）根据章程约定，公司对武汉军科光谷创新药物研发中心不享有控制权且无收益分配权，并属于民办非企业，故采用成本法核算，未纳入合并报表范围。

（2）深圳新鹏生物工程有限公司持有云南制药集团有限公司 40.00% 股权，本期深圳新鹏生物工程有限公司已处置。

（3）根据约定，公司不参与杭州缔蓝生物技术有限公司生产经营决策。

## (4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 15、持有至到期投资

## (1). 持有至到期投资情况:

适用 不适用

## (2). 期末重要的持有至到期投资:

适用 不适用

## (3). 本期重分类的持有至到期投资:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 16、长期应收款

## (1) 长期应收款情况:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款							
其中: 未实现融资收益							
分期收款销售商品							
分期收款提供劳务							
其他	438,712,288.01		438,712,288.01	117,348,897.86		117,348,897.86	
合计	438,712,288.01		438,712,288.01	117,348,897.86		117,348,897.86	/

## (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

## (3) 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

长期应收款具体为：

单位：元 币种：人民币

项目	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
武汉光谷人福生物 医药有限公司（注）	145,849,214.01		145,849,214.01	107,222,388.71		107,222,388.71
成都昌华科技有限 责任公司				10,126,509.15		10,126,509.15
医院保证金	292,863,074.00		292,863,074.00			
合计	438,712,288.01		438,712,288.01	117,348,897.86		117,348,897.86

注：系公司持有 32.52% 股权的武汉光谷人福生物医药有限公司构成净投资的长期权益。

## 17、长期股权投资

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初 余额	本期增减变动								期末 余额	减值 准备 期末 余额
		追加投资	减少投资	权益法下确 认的投资损 益	其他综合收益 调整	其他权益变动	宣告发放现 金股利或利 润	计提 减值 准备	其他		
一、合营企业											
人福医药恩施有限公司人福健康大药房旗舰店	23,332.42			-163,876.64						-140,544.22	
人福医药恩施有限公司人福健康大药房红江店	205,322.85			-37,698.20						167,624.65	
小计	228,655.27			-201,574.84						27,080.43	
二、联营企业											
武汉杰士邦卫生用品有限公司(注 1)	10,177,067.22			3,889,819.55		-289,891.22	1,750,000.00			12,026,995.55	
天风证券股份有限公司(注 2)	1,042,756,690.30			75,349,901.21	-18,716,750.96	116,188,800.01				1,215,578,640.56	
武汉光谷成长创业投资基金有限公司(原名：武汉光谷产业投资基金有限公司)	12,780,376.54		20,081,792.05	7,301,415.51						-	
武汉新创创业投资有限公司	16,229,355.61			-61,093.81	1,472,625.00					17,640,886.80	

武汉华山人福药业有限责任公司	12,328,531.52			518,639.28						12,847,170.80	
黄石市康乐医药有限公司	422,072.14			58,926.13						480,998.27	
武汉中泰和融资租赁有限公司	30,361,186.18		30,457,321.81	96,135.63							
人福瀚源（上海）实业发展股份有限公司	10,000,000.00			-291,502.92						9,708,497.08	
苏州国科鼎翼生物科技有限公司	100,864.55			-4,270.01						96,594.54	
PuraCap International, LLC		14,214,640.00		-6,603,928.00	764,751.26					8,375,463.26	
厦门蕙生健康管理顾问有限公司		5,000,000.00		-708,842.52		9,527.99				4,300,685.47	
杭州观苏生物技术有限公司		33,000,000.00		-239,953.36						32,760,046.64	
武汉博沃生物科技有限公司		27,312,489.11		-8,735,277.86		8,171,426.76				26,748,638.01	
人福新成（武汉）股权投资管理有限公司		1,225,000.00		-76,505.63						1,148,494.37	
小计	1,135,156,144.06	80,752,129.11	50,539,113.86	70,493,463.20	-16,479,374.70	124,079,863.54	1,750,000.00	0.00	0.00	1,341,713,111.35	
合计	1,135,384,799.33	80,752,129.11	50,539,113.86	70,291,888.36	-16,479,374.70	124,079,863.54	1,750,000.00	0.00	0.00	1,341,740,191.78	

## 其他说明

注 1：公司持有武汉杰士邦卫生用品有限公司（以下简称“杰士邦”）5.00%股权，因公司在杰士邦董事会中派有代表，故对其具有重大影响，采用权益法核算；

注 2：公司持有天风证券股份有限公司（以下简称“天风证券”）11.22%股权，因公司董事兼任天风证券的董事，故对其具有重大影响，采用权益法核算。

**18、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

不适用

**19、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	机器设备	运输工具	其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	2,567,973,433.41	1,718,450,859.04	96,860,864.11	376,906,119.46	4,760,191,276.02
2.本期增加金额	617,294,427.29	442,186,711.58	17,440,095.27	143,372,912.70	1,220,294,146.84
(1) 购置	209,722,015.05	199,340,569.69	14,554,544.09	112,058,848.71	535,675,977.54
(2) 在建工程转入	325,454,585.85	196,977,087.19	1,250.00	26,348,271.50	548,781,194.54
(3) 企业合并增加	82,117,826.39	45,869,054.70	2,884,301.18	4,965,792.49	135,836,974.76
3.本期减少金额	77,964,392.88	51,825,286.15	11,599,703.37	39,098,565.19	180,487,947.59
(1) 处置或报废	77,964,392.88	51,825,286.15	11,599,703.37	39,098,565.19	180,487,947.59
4.期末余额	3,107,303,467.82	2,108,812,284.47	102,701,256.01	481,180,466.97	5,799,997,475.27
二、累计折旧					
1.期初余额	227,912,234.71	413,404,655.27	49,442,606.86	136,486,653.10	827,246,149.94
2.本期增加金额	79,566,240.58	173,520,881.63	12,368,877.65	73,873,054.31	339,329,054.17
(1) 计提	79,566,240.58	173,520,881.63	12,368,877.65	73,873,054.31	339,329,054.17
3.本期减少金额	18,119,926.11	21,960,447.33	8,090,251.31	15,113,756.21	63,284,380.96
(1) 处置或报废	18,119,926.11	21,960,447.33	8,090,251.31	15,113,756.21	63,284,380.96
4.期末余额	289,358,549.18	564,965,089.57	53,721,233.20	195,245,951.20	1,103,290,823.15
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额				412,568.26	412,568.26
(1) 计提				412,568.26	412,568.26
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额				412,568.26	412,568.26
四、账面价值					
1.期末账面价值	2,817,944,918.64	1,543,847,194.90	48,980,022.81	285,521,947.51	4,696,294,083.86
2.期初账面价值	2,340,061,198.70	1,305,046,203.77	47,418,257.25	240,419,466.36	3,932,945,126.08

**(2). 暂时闲置的固定资产情况**

□适用 √不适用

**(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况**

√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
房屋及建筑物	673,825.00	2,133.78		671,691.22
机器设备	16,074,170.10	750,603.57		15,323,566.53
运输工具	133,290.63	2,548.44		130,742.19
其他	6,009,903.77	8,280.06		6,001,623.71
合计	22,891,189.50	763,565.85		22,127,623.65

## (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
房屋建筑物	185,387,375.72	正在办理中
合计	185,387,375.72	

其他说明：

□适用 √不适用

## 20、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
人福医药神墩项目	73,783,325.77		73,783,325.77	77,818,029.61		77,818,029.61
药用辅料有限基地建设 工程				65,242,648.43		65,242,648.43
GMP 改造项目	1,567,872.87		1,567,872.87	84,911,648.57		84,911,648.57
年产栓剂 2300 万粒、软 膏剂 1050 万支项目	13,934,102.13		13,934,102.13	10,322,223.36		10,322,223.36
固体工程项目				7,384,615.20		7,384,615.20
远安口服制剂项目				173,281,992.15		173,281,992.15
二期改扩建项目（年产 3500 万盒维吾尔药品生 产建设项目）	474,528.30		474,528.30	1,429,170.94		1,429,170.94
新厂房建设				35,191,017.71		35,191,017.71
紫阳技改项目	14,270,105.63		14,270,105.63	5,430,615.90		5,430,615.90
科技园项目	54,365,075.17		54,365,075.17	4,854,150.26		4,854,150.26

钟祥市人民医院新院区 建设项目	233,957,424.35		233,957,424.35	94,725,398.50		94,725,398.50
老河口第一医院项目	5,752,907.76		5,752,907.76	2,176,899.23		2,176,899.23
健康文化产业园	1,808,267.45		1,808,267.45	1,800,215.13		1,800,215.13
口服液扩建项目				2,152,212.01		2,152,212.01
库房装修工程	85,585.59		85,585.59	2,092,082.68		2,092,082.68
亿生健康办公楼改造	5,634,776.74		5,634,776.74			-
宜昌妇幼新院区项目	3,053,927.71		3,053,927.71			-
出口基地研发项目	42,618,479.34		42,618,479.34			-
黄石人福医院新业务大 楼建设项目	1,854,717.50		1,854,717.50			-
人福埃塞建厂项目	5,670,241.01		5,670,241.01			-
喜吉包装厂项目	3,841,598.41		3,841,598.41			
其他	7,580,301.37		7,580,301.37	7,113,660.89		7,113,660.89
合计	470,253,237.10		470,253,237.10	575,926,580.57		575,926,580.57

## (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
人福医药神墩项目	164,000,000.00	77,818,029.61	10,160,296.35	14,195,000.19		73,783,325.77	53.65		42,226.88			金融机构贷款、其他
钟祥市人民医院新院区建设项目	549,000,000.00	95,711,103.24	138,246,321.11			233,957,424.35	42.62		10,112,718.77	7,879,945.85	4.99	金融机构贷款、其他
喜吉包装厂项目	300,000,000.00		3,841,598.41			3,841,598.41	1.28					其他
新厂房建设	61,000,000.00	35,191,017.71	28,534,397.64	63,725,415.35			100		1,812,222.40	1,394,563.44	5.15	专项借款、其他
GMP 改造项目	117,000,000.00	84,911,648.57	9,465,518.28	92,809,293.98		1,567,872.87	80.66		3,897,118.18			金融机构贷款、其他
药用辅料有限基地建设	150,000,000.00	65,242,648.43	62,365,670.01	127,608,318.44			85.07		2,534,289.07	2,076,904.58	4.97	其他
远安口服制剂项目	330,000,000.00	173,281,992.15	38,314,054.84	211,596,046.99			64.12					其他
宜昌妇幼新院区项目	260,000,000.00		3,053,927.71			3,053,927.71	1.17					其他
出口基地研发项目	191,000,000.00	369,811.32	42,248,668.02			42,618,479.34	22.31					其他
黄石人福医院新业务大楼建设项目	260,000,000.00		1,854,717.50			1,854,717.50	0.71					其他
人福埃塞建厂项目	65,000,000.00	736,879.50	4,933,361.51			5,670,241.01	8.72					其他
科技园项目	100,000,000.00	4,854,150.26	49,510,924.91			54,365,075.17	54.37					其他
合计	2,547,000,000.00	538,117,280.79	392,529,456.29	509,934,074.95		420,712,662.13	/	/	18,398,575.30	11,351,413.87	/	/

## (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

## 21、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
专用设备	57,865,731.72	141,563,202.58
合计	57,865,731.72	141,563,202.58

## 22、固定资产清理

适用 不适用

## 23、生产性生物资产

## (1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

## (2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 24、油气资产

适用 不适用

## 25、无形资产

## (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	特许经营权	药品经营许可权	专有技术	医院举办权	其他	合计
一、账面原值							
1.期初余额	707,891,200.04	3,100,000.00	156,015,720.04	98,750,698.43		43,972,619.00	1,009,730,237.51
2.本期增加金额	274,524,480.07	328,692.00	547,859,062.86	10,527,840.80	154,554,875.72	5,225,286.69	993,020,238.14
(1)购置	250,800,151.49		42,351,118.17	10,414,633.26	154,554,875.72	5,225,286.69	463,346,065.33
(2)内部研发							
(3)企业合并增加	23,724,328.58	328,692.00	505,507,944.69	113,207.54			529,674,172.81
3.本期减少金额	1,086,500.00		430,261.74	18,445,379.90		358,775.30	20,320,916.94
(1)处置	1,086,500.00		430,261.74	18,445,379.90		358,775.30	20,320,916.94
4.期末余额	981,329,180.11	3,428,692.00	703,444,521.16	90,833,159.33	154,554,875.72	48,839,130.39	1,982,429,558.71
二、累计摊销							
1.期初余额	59,226,334.14	1,148,750.00	66,137,272.87	48,937,884.36		13,450,675.46	188,900,916.83
2.本期增加金额	24,829,643.28	328,210.00	43,633,401.32	7,734,039.74		6,213,210.88	82,738,505.22
(1)计提	24,829,643.28	328,210.00	43,633,401.32	7,734,039.74		6,213,210.88	82,738,505.22
3.本期减少金额	356,208.66		307,619.74	13,535,729.85		259,442.20	14,459,000.45
(1)处置	356,208.66		307,619.74	13,535,729.85		259,442.20	14,459,000.45
4.期末余额	83,699,768.76	1,476,960.00	109,463,054.45	43,136,194.25		19,404,444.14	257,180,421.60
三、减值准备							
1.期初余额							

2.本期增加金额							
(1) 计提							
3.本期减少金额							
(1)处置							
4.期末余额							
四、账面价值							
1.期末账面价值	897,629,411.35	1,951,732.00	593,981,466.71	47,696,965.08	154,554,875.72	29,434,686.25	1,725,249,137.11
2.期初账面价值	648,664,865.90	1,951,250.00	89,878,447.17	49,812,814.07		30,521,943.54	820,829,320.68

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

## (2). 未办妥产权证书的土地使用权情况:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 26、开发支出

√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
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
药品研发支出	45,709,954.11	392,942,753.17		2,635,304.43	321,869,485.96	114,147,916.89
合计	45,709,954.11	392,942,753.17		2,635,304.43	321,869,485.96	114,147,916.89

## 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	
武汉康乐药业股份有限公司	4,241,699.73			4,241,699.73
武汉中原瑞德生物制品有限责任公司	132,192,088.00			132,192,088.00
北京人福军威医药技术开发有限公司	6,072,355.24			6,072,355.24
武汉人福昕和生物医药有限公司	559,249.69		559,249.69	
湖北人福医药集团有限公司(原名:人福医药湖北有限公司)	1,590,773.27			1,590,773.27
湖北人福诺生药业有限责任公司	5,150,263.35			5,150,263.35
河南百年康鑫药业有限公司	10,220,922.76			10,220,922.76
湖北人福药用辅料股份有限公司	4,683,440.79			4,683,440.79
人福医药荆州有限公司	1,200,533.96			1,200,533.96
Puracap Pharmaceutical LLC	23,135,849.96			23,135,849.96
北京巴瑞医疗器械有限公司	623,423,961.10			623,423,961.10

北京玛诺生物制药股份有限公司	15,868,596.81			15,868,596.81
湖北人福成田药业有限公司	12,347,149.97			12,347,149.97
武汉宏昇生殖健康中医医院有限公司	4,334,158.65			4,334,158.65
人福医药恩施有限公司	226,812.96			226,812.96
湖北人福般瑞佳医药有限公司	2,250,000.00			2,250,000.00
杭州诺嘉医疗设备有限公司	84,289,103.73			84,289,103.73
武汉博沃生物科技有限公司	26,816,855.90		26,816,855.90	
宜昌三峡制药有限公司	164,756,788.89			164,756,788.89
建德市医药药材有限公司	193,405,806.21			193,405,806.21
黄石大冶有色医院管理有限公司	3,541,377.88			3,541,377.88
湖北人福医药贸易有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00
湖北人福长江医药有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00
湖北人福康博瑞医药有限公司	26,000,000.00			26,000,000.00
郑州人福博赛生物技术有限责任公司	18,335,727.12			18,335,727.12
乌鲁木齐诚兴众康生物制品有限公司	3,284,100.97		3,284,100.97	
杭州福斯特药业有限公司		53,253,906.89		53,253,906.89
四川人福医药有限公司（原名：成都万隆亿康医药有限公司）		288,129,565.48		288,129,565.48
北京人福中医门诊部有限公司（原名：北京同悦中医门诊部有限公司）		1,362,085.57		1,362,085.57
杭州加尔铁进出口有限公司		20,753,313.44		20,753,313.44
成都昌华科技有限责任公司		8,924,278.13		8,924,278.13
Epic Pharma, LLC		2,693,167,258.69		2,693,167,258.69
Epic Re Holdco, LLC		82,466,465.62		82,466,465.62
合计	1,379,927,616.94	3,148,056,873.82	30,660,206.56	4,497,324,284.20

## (2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

本期商誉变动情况详见本节“八、合并范围的变更”。

## 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
GMP 及 GSP 认证	13,433,876.28	9,829,523.10	4,526,112.49		18,737,286.89
装修费及其他	5,577,405.56	40,668,329.95	6,663,769.98		39,581,965.53
合计	19,011,281.84	50,497,853.05	11,189,882.47		58,319,252.42

## 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	181,853,765.14	38,214,408.33	143,290,488.86	30,125,955.77
政府补助	1,560,000.00	234,000.00	14,000,426.15	1,753,389.56
合计	183,413,765.14	38,448,408.33	157,290,915.01	31,879,345.33

## (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
固定资产加速折旧	16,403,883.42	2,460,773.54	1,352,898.22	203,125.76
合计	16,403,883.42	2,460,773.54	1,352,898.22	203,125.76

## (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	115,191,487.95	60,149,475.31
可抵扣亏损	708,131,053.29	587,398,159.66
合计	823,322,541.24	647,547,634.97

## (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
2016 年		6,799,911.33	
2017 年	202,404,377.01	204,657,551.67	
2018 年	56,473,614.59	68,492,626.80	
2019 年	63,507,734.23	66,155,141.14	
2020 年	220,504,159.48	241,292,928.72	
2021 年	165,241,167.98		
合计	708,131,053.29	587,398,159.66	/

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
预付土地款	92,937,600.18	51,350,369.18
预付股权款	803,484,411.18	173,112,004.04
预付工程款	46,657,857.63	31,412,359.94
预付设备款	18,962,516.90	39,315,766.84
合计	962,042,385.89	295,190,500.00

## 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
质押借款	300,000,000.00	280,000,000.00
抵押借款	271,000,000.00	82,500,000.00
保证借款	2,286,831,108.62	1,622,624,462.37
信用借款	370,000,000.00	18,000,000.00
合计	3,227,831,108.62	2,003,124,462.37

短期借款分类的说明：

(1) 本期用于抵押借款的抵押物情况见本节“七、合并财务报表项目注释”之“76、所有权或使用权受到限制的资产”；

(2) 存在子公司以实物资产抵押做第一担保方式，同时本公司提供信用保证的双重担保时，按第一担保方式分类；

(3) 期末保证借款中，公司及子公司之间以担保方式，取得的借款金额为 177,683.11 万元；武汉当代科技产业集团股份有限公司为本公司借款提供担保，取得的借款金额为 51,000.00 万元；

(4) 期末质押借款中，公司以持有的子公司宜昌人福药业有限责任公司 4,989.96 万股股权质押，取得的借款金额为 8,000.00 万元；公司以持有宜昌人福 10,000.00 万股股权质押，取得的借款金额为 20,000.00 万元；公司以持有的荆门市掇刀区人民医院、荆州市中心医院、荆州市第二人民医院应收账款质押，取得借款 2,000.00 万元。

## (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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	759,847,014.32	892,983,802.63
合计	759,847,014.32	892,983,802.63

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

## 35、应付账款

### (1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	1,742,062,943.67	1,370,210,728.16
1 年以上	107,887,885.03	117,804,888.96
合计	1,849,950,828.70	1,488,015,617.12

## (2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√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
非关联方	9,728,314.70	未到结算期
非关联方	4,088,443.27	未到结算期
非关联方	3,137,038.40	未到结算期
非关联方	2,736,362.72	未到结算期
非关联方	2,540,804.85	未到结算期
合计	22,230,963.94	/

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
1 年以内（含 1 年）	208,015,525.01	121,524,322.37
1 年以上	38,269,801.63	20,963,776.86
合计	246,285,326.64	142,488,099.23

## (2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

√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
非关联方	7,016,242.50	未到结算期
非关联方	2,123,197.00	未到结算期
非关联方	2,217,000.00	未到结算期
非关联方	1,811,881.00	未到结算期
非关联方	1,478,400.00	未到结算期
合计	14,646,720.50	/

## (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	23,446,067.93	902,373,542.74	888,711,565.13	37,108,045.54
二、离职后福利-设定提存计划	1,757,634.04	100,429,314.23	100,691,395.84	1,495,552.43
三、辞退福利		935,072.72	935,072.72	
四、一年内到期的其他福利		1,008,680.43	1,008,680.43	
合计	25,203,701.97	1,004,746,610.12	991,346,714.12	38,603,597.97

## (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	17,132,719.22	747,289,843.48	735,799,178.78	28,623,383.92
二、职工福利费	100.00	40,767,313.73	40,673,282.90	94,130.83
三、社会保险费	1,214,858.95	61,550,525.12	60,919,833.51	1,845,550.56
其中: 医疗保险费	1,057,739.57	55,646,787.13	55,058,289.99	1,646,236.71
工伤保险费	69,689.47	3,359,314.86	3,319,762.60	109,241.73
生育保险费	87,429.91	2,544,423.13	2,541,780.92	90,072.12
四、住房公积金	642,575.79	38,312,925.36	38,853,870.81	101,630.34
五、工会经费和职工教育经费	4,455,813.97	10,705,405.43	10,418,368.16	4,742,851.24
六、短期带薪缺勤	0.00	3,747,529.62	2,047,030.97	1,700,498.65
七、短期利润分享计划	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	23,446,067.93	902,373,542.74	888,711,565.13	37,108,045.54

## (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	1,539,209.37	95,639,733.69	95,826,133.24	1,352,809.82
2、失业保险费	218,424.67	4,789,580.54	4,865,262.60	142,742.61
合计	1,757,634.04	100,429,314.23	100,691,395.84	1,495,552.43

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	32,329,461.33	3,930,688.30
营业税	2,646,121.64	1,079,014.65
企业所得税	204,866,926.76	135,401,574.10
个人所得税	8,187,017.49	874,092.48
城市维护建设税	2,203,025.09	7,023,497.31
房产税	6,225,441.21	3,213,918.82
土地使用税	3,396,602.11	3,053,694.85
教育费附加	1,086,817.72	3,116,993.33
其他税费	2,001,337.41	2,858,695.95
合计	262,942,750.76	160,552,169.79

**39、 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
中期票据利息	26,547,671.63	22,691,506.85
借款利息	9,122,645.29	2,969,222.54
超短期融资券利息	29,559,452.05	12,434,383.56
合计	65,229,768.97	38,095,112.95

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

**40、 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	629,792.66	958,265.43
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
合计	629,792.66	958,265.43

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：  
暂时不需要支付。**41、 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
押金	2,456,023.98	10,154,512.01
保证金	167,711,051.50	79,992,625.10
往来款	334,596,817.25	269,212,179.43
应付期间费用	234,830,581.23	256,092,861.63
应付收购股权款	3,000,000.00	3,000,000.00
合计	742,594,473.96	618,452,178.17

## (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
非关联方	20,000,000.00	未到结算期
非关联方	9,442,893.52	未到结算期
非关联方	5,779,562.69	未到结算期
合计	35,222,456.21	/

其他说明

□适用 √不适用

## 42、划分为持有待售的负债

□适用 √不适用

## 43、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	666,257,150.00	231,881,364.50
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
合计	666,257,150.00	231,881,364.50

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
超短期融资券	2,200,000,000.00	1,500,000,000.00
合计	2,200,000,000.00	1,500,000,000.00

短期应付债券的增减变动：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
15 人福 SCP001	1,500,000,000	2015 年 10 月 12 日	9 个月	1,500,000,000	1,500,000,000		42,381,147.54		1,500,000,000	
16 人福 SCP001	500,000,000	2016 年 3 月 4 日	9 个月	500,000,000		500,000,000	10,873,972.60		500,000,000	-
16 人福 SCP002	1,000,000,000	2016 年 5 年 6 日	9 个月	1,000,000,000		1,000,000,000	22,027,397.27			1,000,000,000
16 人福 SCP003	1,200,000,000	2016 年 10 月 14 日	9 个月	1,200,000,000		1,200,000,000	7,532,054.79			1,200,000,000
合计	/	/	/	4,200,000,000	1,500,000,000	2,700,000,000	82,814,572.20		2,000,000,000	2,200,000,000

其他说明：

□适用 √不适用

## 45、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
质押借款	2,134,025,500.00	366,429,960.00
抵押借款	469,279,410.65	356,900,000.00
保证借款	323,187,500.00	228,046,500.00
信用借款	65,000,000.00	
合计	2,991,492,410.65	951,376,460.00

长期借款分类的说明：

注：（1）本期用于抵押借款的抵押物情况见本节“七、合并财务报表项目注释”之“76、所有权或使用权受到限制的资产”；

（2）期末保证借款中，公司为子公司借款提供担保，取得的借款金额为 32,318.75 万元；

（3）期末质押借款中，公司以持有的子公司宜昌三峡制药有限公司 10,875.00 万股股权质押，取得的借款金额为 27,000.00 万元；以公司持有天风证券 11.22% 股（523,144,259 股）股权质押给招行武汉分行，取得借款 24,750.00 万美元；公司向邮储银行存入开立保函金额的 30% 作为保证金质押，取得借款 1,400.00 万美元；以武汉人福医药有限公司持有武汉人福康诚医药有限公司 99.5% 的股权作为质押，取得借款 5,000.00 万元。

其他说明，包括利率区间：

√适用 □不适用

质押借款利率区间为 2.880%-4.750%，抵押借款 4.830%--6.400%，保证借款 4.988%-6.600%，信用借款 6.500%。

## 46、应付债券

## (1). 应付债券

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
中期票据	995,344,076.95	600,000,000.00
合计	995,344,076.95	600,000,000.00

## (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

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
16 人福债	1,000,000,000.00	2016 年 4 月 22 日	3 年	1,000,000,000.00		994,000,000.00	26,547,671.63	1,344,076.95		995,344,076.95
14 人福 MTN001	600,000,000.00	2014 年 5 月 14 日	2 年	600,000,000.00	600,000,000.00		31,592,054.80		600,000,000.00	
合计	/	/	/	1,600,000,000.00	600,000,000.00	994,000,000.00	58,139,726.43	1,344,076.95	600,000,000.00	995,344,076.95

## (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

**47、长期应付款****(1) 按款项性质列示长期应付款:**

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	期末余额
融资租赁		20,865,453.47
合计		20,865,453.47

其他说明:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位	期限	实际利率	融资租赁金额	未确认融资费用	初始金额
武汉中泰和融资租赁有限公司	36 个月	4.34%	10,000,000.00	926,250.00	10,926,250.00
广州瑞银融资租赁有限公司	36 个月	5.71%	12,000,000.00	1,618,583.33	13,618,583.33
合计			22,000,000.00	2,544,833.33	24,544,833.33

续:

单位	未确认融资费用	本期归还租金	期末余额	借款条件
武汉中泰和融资租赁有限公司	783,750.00	975,833.33	9,166,666.67	售后回租
广州瑞银融资租赁有限公司	1,284,525.70	635,270.83	11,698,786.80	售后回租
合计	2,068,275.70	1,611,104.16	20,865,453.47	

**48、长期应付职工薪酬**

适用 不适用

**49、专项应付款**

√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
降尿酸新药专项资金	22,000.00		22,000.00		
3551 人才计划专项资金	4,935,190.51		4,935,190.51		
博士后创新岗位资助		350,000.00		350,000.00	
百人计划专项资金	1,745,072.37		315,544.72	1,429,527.65	
合计	6,702,262.88	350,000.00	5,272,735.23	1,779,527.65	/

**50、预计负债**

□适用 √不适用

**51、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	309,803,022.36	151,023,960.91	87,908,498.74	372,918,484.53	收到政府补助
合计	309,803,022.36	151,023,960.91	87,908,498.74	372,918,484.53	/

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	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
全价值链国际化能力建设项目	13,337,221.89	54,000,000.00	12,095,327.90		55,241,893.99	与资产相关
氢吗啡酮和阿芬太尼产业化	12,950,000.00	36,000,000.00	7,700,000.00		41,250,000.00	与资产相关
宜昌市高新区管委会产业扶持资金（氨基酸产业扶持金）（二厂、花艳）	30,743,800.00				30,743,800.00	与资产相关
产业扶持资金项目	30,681,100.00		3,068,110.00		27,612,990.00	与资产相关
产业转型升级项目	10,000,000.00	12,390,000.00			22,390,000.00	与资产相关
清洁生产及污水处理项目	24,300,000.00		2,071,590.37		22,228,409.63	与资产相关
血液制品及疫苗产业化项目	18,250,000.00		1,500,000.00		16,750,000.00	与资产相关
出口药品生产基地一期工程项目	14,478,333.33		1,937,500.00		12,540,833.33	与资产相关
年产 6000 万盒维吾尔药品生产基地建设项目	13,903,333.37		1,719,999.96		12,183,333.41	与资产相关
远安国家基本药物产业园项目	10,420,000.00		781,500.00		9,638,500.00	与资产相关
基础设施建设专项资金	9,355,833.33		1,030,000.08		8,325,833.25	与资产相关
企业技术创新能力建设专项	7,980,114.72		201,065.25		7,779,049.47	与资产相关
土地出让金返还		8,123,959.00	406,197.95		7,717,761.05	与资产相关
出口药品二期项目	8,636,138.80		1,115,791.80		7,520,347.00	与资产相关
2013 年省高新技术产业发展专项资金	8,000,000.00		800,000.00		7,200,000.00	与资产相关
新版 GMP 改造项目补贴	4,000,000.00	1,510,000.00	185,351.68		5,324,648.32	与资产相关
电子商务的医药供应链服务系统建设与应用	8,129,166.37		3,128,425.53		5,000,740.84	与资产相关
新型药用辅料生产建设项目	5,000,000.00				5,000,000.00	与资产相关
固体制剂 GMP 车间改造项目		5,000,000.00	777,870.19		4,222,129.81	与资产相关

盐酸氢吗啡酮产业化	4,625,000.00		500,000.00		4,125,000.00	与资产相关
香青兰药材种植	3,200,000.00				3,200,000.00	与资产相关
湖北葛店人福药业有限责任公司新型甾体激素原料车间及配套设施建设	3,465,000.00		577,500.00		2,887,500.00	与资产相关
特殊原料车间	2,775,000.00		300,000.00		2,475,000.00	与资产相关
点军财政局对紫阳污水站用地征地补偿金（一厂）	2,486,355.28		52,344.28		2,434,011.00	与资产相关
2016 年省产业创新能力建设专项项目投资计划		2,000,000.00			2,000,000.00	与资产相关
黄体酮新工艺专项资金	3,451,467.48		1,052,940.18		2,398,527.30	与资产相关
其他与资产相关的政府补助	31,718,676.68	1,674,000.00	6,926,197.37	-3,980,078.01	22,486,401.30	与资产相关
财政贴息	6,025,730.39		1,838,230.39		4,187,500.00	与收益相关
远安工业园区管委会产业发展基金		14,338,200.00	14,338,200.00			与收益相关
注射用磷丙泊酚钠水合物的III期临床研究/异氟烷注射液的II期和III期临床研究	10,075,900.00		10,075,900.00			与收益相关
重组 pudk-hgf 注射液临床研究及产业化关键技术研究	4,832,478.33	1,435,200.00	412,392.00		5,855,286.33	与收益相关
科技厅自治区十三五重大科技专项款		1,118,000.00			1,118,000.00	与收益相关
2016 年生物产业发展项目资金支持	1,921,052.60	1,000,000.00	1,157,894.80		1,763,157.80	与收益相关
棉花花总黄酮片的临床研究	1,000,000.00		1,000,000.00			与收益相关
3551 光谷人才计划		4,977,525.90	800,411.00		4,177,114.90	与收益相关
布洛羟考酮片的研制项目	546,620.11		546,620.11			与收益相关
其他与收益相关政府补助	3,514,699.68	7,457,076.01	5,768,229.97	-62,829.92	5,140,715.80	与收益相关
合计	309,803,022.36	151,023,960.91	83,865,590.81	-4,042,907.93	372,918,484.53	/

其他说明：

适用 不适用

## 52、其他非流动负债

适用 不适用

## 53、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	1,286,049,062.00						1,286,049,062.00

其他说明：

注：截至 2016 年 12 月 31 日止，当代科技所质押的本公司股份数为 301,548,602 股，所质押的股份数占其持股总数的 95.73%、占本公司总股份数的 23.45%。

## 54、其他权益工具

### (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

本公司于2016年7月7日发行人福医药集团股份公司2016年度第一期中期票据，发行规模为人民币15亿元，期限为3+N年，本期中期票据前3个计息年度的票面利率将通过集中簿记建档、集中配售方式确定，在前3个计息年度内保持不变。自第4个计息年度起，每3年重置一次票面利率。本期中期票据于本公司依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并在依据发行条款的约定赎回时到期。本公司于本期中期票据第3个和其后每个付息日，有权按面值加应付利息（包括所有递延支付的利息）赎回本期中期票据。

### (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

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
16 人福 MTN001			15,000,000.00	1,495,500,000.00			15,000,000.00	1,495,500,000.00
合计			15,000,000.00	1,495,500,000.00			15,000,000.00	1,495,500,000.00

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

**55、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）	3,720,587,974.56		83,061,350.25	3,637,526,624.31
其他资本公积	151,791,595.59	119,889,333.91	825,473.97	270,855,455.53
合计	3,872,379,570.15	119,889,333.91	83,886,824.22	3,908,382,079.84

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）本期公司因购买子公司少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日开始持续计算的净资产份额之间的差额，冲减合并财务报表中的资本公积（资本溢价）5,319,429.39 元。

（2）本期公司因增资导致持股比例变化，长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日开始持续计算的净资产份额之间的差额，冲减合并财务报表中的资本公积（资本溢价）77,741,920.86 元。

（3）按照权益法核算的在被投资单位资本公积中所享有的份额，增加合并财务报表中的资本公积（其他资本公积）119,889,333.91 元。

（4）本期因使用专项应付款购买固定资产减少资本公积（其他资本公积）825,473.97 元。

**56、库存股**

□适用 √不适用

## 57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益							
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动							
权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额							
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	11,097,147.77	-75,485,751.68	0.00	0.00	-74,975,375.96	-510,375.72	-63,878,228.19
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	23,589,675.69	-16,479,374.70	0.00	0.00	-16,479,374.70	0.00	7,110,300.99
可供出售金融资产公允价值变动损益							
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益							
现金流量套期损益的有效部分							
外币财务报表折算差额	-12,492,527.92	-59,006,376.98	0.00	0.00	-58,496,001.26	-510,375.72	-70,988,529.18
其他综合收益合计	11,097,147.77	-75,485,751.68	0.00	0.00	-74,975,375.96	-510,375.72	-63,878,228.19

## 58、专项储备

□适用 √不适用

**59、 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	190,194,020.05	52,660,235.57		242,854,255.62
任意盈余公积	13,705,782.87			13,705,782.87
合计	203,899,802.92	52,660,235.57		256,560,038.49

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

经董事会决议，本公司按 2016 年净利润的 10% 提取法定盈余公积金 52,660,235.57 元。

**60、 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	2,507,447,380.97	1,974,065,356.35
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	2,507,447,380.97	1,974,065,356.35
加：本期归属于母公司所有者的净利润	832,403,388.14	653,823,533.17
减：提取法定盈余公积	52,660,235.57	23,987,828.90
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	128,604,906.20	96,453,679.65
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	3,158,585,627.34	2,507,447,380.97

调整期初未分配利润明细：

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

**61、 营业收入和营业成本**

√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	12,281,162,902.15	7,772,976,933.29	9,976,202,180.42	6,371,640,588.98
其他业务	49,787,150.72	21,716,442.25	77,776,222.61	28,193,117.10
合计	12,330,950,052.87	7,794,693,375.54	10,053,978,403.03	6,399,833,706.08

**62、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
营业税	2,559,932.82	2,950,488.09
城市维护建设税	41,274,710.22	34,040,179.91
教育费附加	18,226,287.24	15,065,223.34
房产税	14,676,524.57	
土地使用税	9,228,266.54	
车船使用税	131,980.21	
印花税	3,244,225.95	
堤防费	7,255.66	717,696.17
地方教育附加	10,913,241.99	10,022,182.15
合计	100,262,425.20	62,795,769.66

**63、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
职工薪酬	293,480,260.70	245,581,805.06
市场推广及广告宣传费	1,087,437,193.41	964,851,312.41
运输装卸费	148,565,262.67	108,025,525.80
差旅费	81,397,884.04	62,861,661.73
其他	244,638,744.79	227,182,821.23
合计	1,855,519,345.61	1,608,503,126.23

**64、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	326,269,256.67	262,743,497.42
研究开发费	321,869,485.96	276,516,670.54
办公费	102,189,846.83	73,137,107.82
折旧及摊销	166,336,391.18	90,920,748.34
差旅费	28,811,592.10	21,743,620.32
业务招待费	26,364,380.23	17,516,319.23
税费	15,240,902.65	29,272,709.14
海外并购费	86,789,476.59	
其他	111,854,109.89	74,929,743.10
合计	1,185,725,442.10	846,780,415.91

**65、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	366,948,516.73	242,417,287.72
减：利息收入	-47,502,175.92	-31,310,032.11
汇兑损失	2,614,565.26	3,204,140.22
减：汇兑收益	-16,732,555.57	-6,696,152.80
手续费及其他支出	24,840,963.09	34,083,480.73
合计	330,169,313.59	241,698,723.76

**66、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	52,382,313.42	44,653,737.23
二、存货跌价损失	2,275,273.57	7,402,694.36
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失	412,568.26	
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	55,070,155.25	52,056,431.59

**67、公允价值变动收益**

□适用 √不适用

**68、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
权益法核算的长期股权投资收益	55,862,332.60	107,287,076.36
处置长期股权投资产生的投资收益	157,061,460.75	23,282,154.97
可供出售金融资产等取得的投资收益	13,121,939.97	11,281,851.12

处置可供出售金融资产取得的投资收益	19,450,000.00	
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	-5,350,645.74	
其他	-1,026,000.00	
合计	239,119,087.58	141,851,082.45

## 69、营业外收入

营业外收入情况

√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	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	4,965,152.17	42,234,972.76	4,965,152.17
其中：固定资产处置利得	4,965,152.17	42,234,972.76	4,965,152.17
政府补助	136,311,165.44	61,881,151.89	136,311,165.44
其他	7,162,342.38	2,669,213.38	7,162,342.38
合计	148,438,659.99	106,785,338.03	148,438,659.99

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
全价值链国际化能力建设项目	12,095,327.90	5,481,120.51	与资产相关
血液制品及疫苗产业化	1,500,000.00	1,500,000.00	与资产相关
出口药品生产基地一期工程改造项目	1,967,500.00	1,311,666.67	与资产相关
麻醉新药盐酸氢吗啡酮和阿芬太尼产业化	7,700,000.00	1,425,000.00	与资产相关
电子商务的医药供应链服务系统建设与应用	3,128,425.53	1,870,833.63	与资产相关
产业扶持资金项目	3,068,110.00		与资产相关
清洁生产及污水处理项目	2,071,590.37		与资产相关
年产 6000 万盒维吾尔药品生产基地建设项目	1,719,999.96	1,719,999.96	与资产相关
医药研发平台建设项目	1,406,023.03		与资产相关
采用超临界 CO2 萃取技术年产 50 亿粒冬凌草滴丸和 6 亿支浓缩型口服液	1,380,000.00		与资产相关
黄体酮新工艺专项资金	1,052,940.18	787,947.84	与资产相关
动态提取膜分离技术制备现代中药寒痹停片项目	1,000,000.00		与资产相关
出口药品生产基地二期工程改造项目	1,523,743.00	1,015,828.67	与资产相关
双烯新工艺专项资金	865,456.84	891,147.78	与资产相关
2013 年省高新技术产业发展专项资金	800,000.00		与资产相关
远安国家基本药物产业园项目	781,500.00		与资产相关
固体制剂 GMP 车间改造项目	777,870.19		与资产相关
湖北葛店人福药业有限责任公司新型甾体激	577,500.00	577,500.00	与资产相关

素原料车间及配套设施建设			
基础设施建设专项资金	1,030,000.08	944,166.67	与资产相关
土地出让金返还	406,197.95		与资产相关
基因工程药物人肿瘤坏死因子相关凋亡诱导配体临床研究项目		351,493.60	与资产相关
土地出让金专项补助资金	41,600.04	41,600.04	与资产相关
基因工程 rhG-CSF 和 rhEPO 产品产业化扩建项目		198,945.24	与资产相关
产业集群激励性转移支付资金	168,421.05	168,421.08	与资产相关
生育调节药物生产基地		600,000.00	与资产相关
良性前列腺增生生物医药技术改造项目	125,000.00	125,000.00	与资产相关
生物制品及疫苗产业化	142,857.12	142,857.12	与资产相关
高纯度人血蛋白生产线建设项目	151,898.76	151,898.76	与资产相关
年产 3500 万盒维药生产基地建设	105,000.00	105,000.00	与资产相关
其他与资产相关的政府补助	2,340,750.54	1,017,717.69	与资产相关
远安工业园区管委会产业发展基金	14,338,200.00		与收益相关
宜昌高新区管委会 2013-2014 年度人福药业产业扶持资金	9,550,000.00		与收益相关
基因工程创新药物开发国家地方联合工程实验室奖励等补助	9,060,000.00		与收益相关
注射用磷丙泊酚钠水合物的 III 期临床研究/异氟烷注射液的 II 期和 III 期临床研究	10,075,900.00		与收益相关
运营补贴	5,000,000.00		与收益相关
北京市大兴区亦庄镇财政所奖励款	2,000,000.00		与收益相关
财政贴息	4,469,870.39	4,142,282.92	与收益相关
北京市商务委员会电子商务支持资金	1,320,000.00		与收益相关
2015 年度广州市科技创新小巨人和高新技术企业补贴奖励项目经费	1,200,000.00		与收益相关
北京市商务委员会 2016 年度商业专项资金	1,190,000.00		与收益相关
落户补贴	1,100,000.00		与收益相关
盐酸氢吗啡酮缓释片的研制开发	2,000,000.00		与收益相关
马夫酸二甲酯、艺曲茶碱、M6G 等新产品（科技成果转化项目）	1,000,000.00		与收益相关
新三板挂牌奖励资金	1,700,000.00		与收益相关
重组 pudk-hgf 注射液临床研究及产业化关键技术研究	412,392.00	1,353,121.67	与收益相关
生物产业发展资金（政策补贴奖励）	1,157,894.80	1,578,947.40	与收益相关
棉花花总黄酮片的临床研究	1,000,000.00		与收益相关
技术专项资金	1,000,000.00		与收益相关
盐酸阿考替胺原料及片剂的研制开发	205,000.00	1,000,000.00	与收益相关
麻醉药创新开发国家地方联合工程实验室		1,000,000.00	与收益相关
股权投资类企业股权投资风险补贴		1,000,000.00	与收益相关

去氢表雄酮工艺创新	203,817.64	796,182.36	与收益相关
医药出口产品生产基地 cGMP 认证奖励		1,000,000.00	与收益相关
生物诊疗制剂及服务产业专项		500,000.00	与收益相关
2014 年重点产业集群配套补助		650,000.00	与收益相关
重大新药创制重组质粒-肝细胞生长因子注射液配套资金		1,120,000.00	与收益相关
生物医药中试公共服务中心		1,000,000.00	与收益相关
对外经济合作专项-美国普克项目		1,000,000.00	与收益相关
人才补助	6,869,202.71	7,466,482.92	与收益相关
收到经发委拨付 2015 年战略新兴产业专项资金-复方木尼孜其颗粒研究	437,609.66	666,044.34	与收益相关
商标奖励款	1,300,000.00	50,000.00	与收益相关
其他与收益相关的政府补助	11,793,565.70	17,129,945.02	与收益相关
合计	136,311,165.44	61,881,151.89	/

其他说明：

适用 不适用

## 70、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
非流动资产处置损失合计	5,547,239.84	6,689,242.85	5,547,239.84
其中：固定资产处置损失	5,547,239.84	6,689,242.85	5,547,239.84
对外捐赠	13,543,388.78	11,037,780.42	13,543,388.78
其他	12,790,329.88	1,250,130.23	12,790,329.88
合计	31,880,958.50	18,977,153.50	31,880,958.50

## 71、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	289,270,382.44	224,856,304.27
递延所得税费用	-4,230,539.37	-6,110,744.33
合计	285,039,843.07	218,745,559.94

### (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	1,365,186,784.65
按法定/适用税率计算的所得税费用	341,296,696.16
子公司适用不同税率的影响	-88,158,528.75
调整以前期间所得税的影响	10,366,070.12
非应税收入的影响	-17,246,068.14
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	24,440,116.44
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-9,855,721.72
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	28,797,871.99
其他	-4,600,593.03
所得税费用	285,039,843.07

其他说明：

适用 不适用**72、其他综合收益**适用 不适用

详见本节“七、合并财务报表项目注释”之“57、其他综合收益”。

**73、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
收到的各种政府补贴	77,734,669.74	51,957,962.20
收到的往来款及其他	488,171,556.88	508,533,202.91
合计	565,906,226.62	560,491,165.11

**(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
支付的销售费用	1,399,496,674.11	1,310,170,046.76
支付的管理费用	587,148,786.15	366,057,824.27
支付保证金、押金	191,513,878.59	86,794,479.36
支付的往来款及其他	430,017,077.45	245,935,718.73
合计	2,608,176,416.30	2,008,958,069.12

## (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
利息收入		31,310,032.11
与资产相关的政府补助	112,574,000.00	29,774,513.60
合计	112,574,000.00	61,084,545.71

## (4). 支付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
长期应收款	46,252,547.10	55,808,700.00
合计	46,252,547.10	55,808,700.00

## (5). 收到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
承兑汇票及保证金	1,111,697,367.49	820,781,800.18
超短期融资券	2,700,000,000.00	1,500,000,000.00
其他（融资租入固定资产）	22,000,000.00	
合计	3,833,697,367.49	2,320,781,800.18

## (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
非公开发行业费及短期融资券承销费	1,100,000.00	500,000.00
中期票据	600,000,000.00	600,000,000.00
承兑汇票及保证金	1,195,756,191.27	881,143,330.50
超短期融资券	2,000,000,000.00	
其他（融资租入固定资产）	1,468,604.16	
合计	3,798,324,795.43	1,481,643,330.50

## 74、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	1,080,146,941.58	853,223,936.84
加：资产减值准备	55,070,155.25	52,056,431.59
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	339,329,054.17	215,322,210.08
无形资产摊销	82,738,505.22	38,344,565.22
长期待摊费用摊销	11,189,882.47	8,312,609.87
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）	582,087.67	-35,545,729.91
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	330,229,041.30	241,698,723.76
投资损失（收益以“-”号填列）	-239,119,087.58	-141,851,082.45
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-6,488,187.15	-6,313,870.09
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	2,257,647.78	203,125.76
存货的减少（增加以“-”号填列）	-247,254,584.52	-580,999,911.73
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,179,988,059.32	-608,130,904.70
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	297,784,393.65	274,896,456.39
其他		
经营活动产生的现金流量净额	526,477,790.52	311,216,560.63
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	2,715,395,758.14	2,053,497,578.78
减：现金的期初余额	2,053,497,578.78	1,289,758,201.65
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	661,898,179.36	763,739,377.13

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	4,083,225,000.00
其中：四川人福医药有限公司（原名：成都万隆亿康医药有限公司）	350,000,000.00
杭州福斯特药业有限公司	105,000,000.00
Epic Pharma, LLC	3,462,569,500.00

Epic Re Holdco, LLC	137,455,500.00
杭州加尔铁进出口有限公司	24,000,000.00
北京人福中医门诊部有限公司（原名：北京同悦中医门诊部有限公司）	1,400,000.00
成都昌华科技有限责任公司	2,800,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	81,037,533.38
其中：四川人福医药有限公司（原名：成都万隆亿康医药有限公司）	28,808,924.88
杭州福斯特药业有限公司	7,008,027.56
Epic Pharma, LLC	39,690,304.95
Epic Re Holdco, LLC	97,040.25
杭州加尔铁进出口有限公司	5,151,917.58
北京人福中医门诊部有限公司（原名：北京同悦中医门诊部有限公司）	11,567.82
成都昌华科技有限责任公司	269,750.34
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	4,002,187,466.62

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	246,650,000.00
其中：深圳新鹏生物技术有限公司	235,000,000.00
武汉人福昕和生物有限公司	7,650,000.00
乌鲁木齐诚兴众康生物制品有限公司	4,000,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	6,349,341.66
其中：深圳新鹏生物技术有限公司	3,231,107.68
武汉人福昕和生物有限公司	396,728.69
乌鲁木齐诚兴众康生物制品有限公司	388,026.07
武汉博沃生物科技有限公司	2,333,479.22
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	240,300,658.34

## (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	2,715,395,758.14	2,053,497,578.78
其中：库存现金	3,922,423.87	3,049,098.59
可随时用于支付的银行存款	2,707,150,334.27	1,980,739,654.86

可随时用于支付的其他货币资金	4,323,000.00	69,708,825.33
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	2,715,395,758.14	2,053,497,578.78
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

适用 不适用

#### 75、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

#### 76、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	136,644,360.00	借款质押
应收票据	39,349,032.53	质押
固定资产	553,329,019.20	借款抵押
无形资产	295,522,392.75	借款抵押
应收账款	62,843,443.75	质押
合计	1,087,688,248.23	/

#### 77、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			
其中：美元	50,710,291.93	6.9370	351,777,295.12
瑞士法郎	1,000,000.00	6.7989	6,798,900.00
埃塞俄比亚比尔	11,416,260.65	0.30846	3,521,459.76
索姆	307,447,102.12	0.002174	668,390.00
非洲金融共同体法郎	595,832,502.02	0.011139	6,636,978.24
应收账款			

其中：美元	31,984,142.76	6.9370	221,873,998.33
非洲金融共同体法郎	875,771,123.98	0.011139	9,755,214.55
长期借款			
其中：美元	261,500,000.00	6.9370	1,814,025,500.00
预付账款			
其中：美元	2,043,475.19	6.9370	14,175,587.39
非洲金融共同体法郎	163,058,339.17	0.011139	1,816,306.84
其他应收款			
其中：美元	3,188,477.39	6.9370	22,118,467.65
埃塞俄比亚比尔	430,420.80	0.30846	132,767.60
非洲金融共同体法郎	48,018,505.25	0.011139	534,878.13
应付账款			
其中：美元	6,203,271.20	6.9370	43,032,092.31
非洲金融共同体法郎	525,505,058.80	0.011139	5,853,600.85
预收账款			
其中：美元	46,761.00	6.9370	324,381.06
非洲金融共同体法郎	16,256,745.67	0.011139	181,083.89
短期借款			
其中：美元	7,900,000.00	6.9370	54,802,300.00
其他应付款			
其中：美元	22,450,109.04	6.9370	155,736,406.41
非洲金融共同体法郎	747,561,167.96	0.011139	8,327,083.85
一年内到期的非流动负债			
其中：美元	91,950,000.00	6.9370	637,857,150.00

(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

重要境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
Puracap Pharmaceutical LLC	美国	美元	当地货币
Humanwell PharmaMaliS.A	非洲	非洲金融共同体法郎	当地货币
Humanwell Heathcare International Limited	美国	美元	当地货币
Humanwell Heathcare USA, LLC	美国	美元	当地货币
Epic Re Holdco, LLC	美国	美元	当地货币
Epic Pharma, LLC	美国	美元	当地货币

## 78、套期

□适用 √不适用

## 79、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

## (1). 本期发生的非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
四川人福医药有限公司 (原名: 成都万隆亿康医药有限公司)	2016年3月15日	350,000,000.00	70	现金购买股权	2016年3月15日	根据企业会计准则对购买日的规定	279,737,915.30	47,529,970.89
北京人福中医门诊部有限公司 (原名: 北京同悦中医门诊部有限公司)	2016年1月1日	1,400,000.00	80	现金购买股权	2016年1月1日	根据企业会计准则对购买日的规定	264,282.13	-4,033,102.68
杭州福斯特药业有限公司	2016年3月10日	105,000,000.00	70	现金购买股权	2016年3月10日	根据企业会计准则对购买日的规定	125,231,311.17	21,032,203.13
杭州加尔铁进出口有限公司	2016年5月11日	24,000,000.00	80	现金购买股权	2016年5月11日	根据企业会计准则对购买日的规定	78,037,015.78	3,522,528.73
Epic Pharma, LLC	2016年5月31日	3,462,569,500.00	100	现金购买股权	2016年5月31日	根据企业会计准则对购买日的规定	441,192,152.15	154,624,486.59
Epic Re Holdco, LLC	2016年5月31日	137,455,500.00	100	现金购买股权	2016年5月31日	根据企业会计准则对购买日的规定	2,869,514.16	2,202,605.97
成都昌华科技有限责任公司	2016年9月30日	2,800,000.00	56	现金购买股权	2016年9月30日	根据企业会计准则对购买日的规定	859,874.33	-723,222.04

## (2). 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	四川人福医药有限公司（原名：成都万隆亿康医药有限公司）	北京人福中医门诊部有限公司（原名：北京同悦中医门诊部有限公司）	杭州福斯特药业 有限公司	杭州加尔铁进出口有限公司	Epic Pharma, LLC	Epic Re Holdco, LLC	成都昌华科技有限责任公司
--现金	350,000,000.00	1,400,000.00	105,000,000.00	24,000,000.00	3,462,569,500.00	137,455,500.00	2,800,000.00
--非现金资产的公允价值							
--发行或承担的债务的公允价值							
--发行的权益性证券的公允价值							
--或有对价的公允价值							
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值							
--其他							
合并成本合计	350,000,000.00	1,400,000.00	105,000,000.00	24,000,000.00	3,462,569,500.00	137,455,500.00	2,800,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	61,870,434.52	37,914.43	51,746,093.11	3,246,686.56	769,402,241.31	54,989,034.38	-6,124,278.13
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	288,129,565.48	1,362,085.57	53,253,906.89	20,753,313.44	2,693,167,258.69	82,466,465.62	8,924,278.13

大额商誉形成的主要原因：

注：①本公司以支付的对价人民币 350,000,000.00 元为合并成本，在合并中取得四川人福医药有限公司（原名：成都万隆亿康医药有限公司）70% 权益。四川人福医药有限公司（原名：成都万隆亿康医药有限公司）可辨认净资产在购买日公允价值为人民币 88,386,335.03 元，其中归公司享有的份额为人民币 61,870,434.52 元，两者的差额人民币 288,129,565.48 元确认为商誉。

②本公司以支付的对价人民币 1,400,000.00 元为合并成本，在合并中取得北京人福中医门诊部有限公司（原名：北京同悦中医门诊部有限公司）80% 权益。北京人福中医门诊部有限公司（原名：北京同悦中医门诊部有限公司）可辨认净资产在购买日公允价值为人民币 47,393.04 元，其中归公司享有的份额为人民币 37,914.43 元，两者的差额人民币 1,362,085.57 元确认为商誉。

③本公司以支付的对价人民币 105,000,000.00 元为合并成本，在合并中取得杭州福斯特药业有限公司 70% 权益。杭州福斯特药业有限公司可辨认净资产在购买日公允价值为人民币 73,922,990.16 元，其中归公司享有的份额为人民币 51,746,093.11 元，两者的差额人民币 53,253,906.89 元确认为商誉。

④本公司以支付的对价人民币 24,000,000.00 元为合并成本，在合并中取得杭州加尔铁进出口有限公司 80% 权益。杭州加尔铁进出口有限公司可辨认净资产在购买日公允价值为人民币 4,058,358.20 元，其中归公司享有的份额为人民币 3,246,686.56 元，两者的差额人民币 20,753,313.44 元确认为商誉。

⑤本公司以支付的对价人民币 3,462,569,500.00 元为合并成本，在合并中取得 Epic Pharma, LLC 100% 权益。Epic Pharma, LLC 可辨认净资产在购买日公允价值为人民币 769,402,241.31 元，其中归公司享有的份额为人民币 769,402,241.31 元，两者的差额人民币 2,693,167,258.69 元确认为商誉。

⑥本公司以支付的对价人民币 137,455,500.00 元为合并成本，在合并中取得 Epic Re Holdco, LLC 100% 权益。Epic Re Holdco, LLC 可辨认净资产在购买日公允价值为人民币 54,989,034.38 元，其中归公司享有的份额为人民币 54,989,034.38 元，两者的差额人民币 82,466,465.62 元确认为商誉。

⑦本公司以支付的对价人民币 2,800,000.00 元为合并成本，在合并中取得成都昌华科技有限责任公司 56% 权益。成都昌华科技有限责任公司可辨认净资产在购买日公允价值为人民币 -10,936,210.95 元，其中归公司享有的份额为人民币 -6,124,278.13 元，两者的差额人民币 8,924,278.13 元确认为商誉。

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

	四川人福医药有限公司 (原名：成都万隆亿康医药有限公司)		北京人福中医门诊部有限公司 (原名：北京同悦中医门诊部有限公司)		杭州福斯特药业有限公司		杭州加尔铁进出口有限公司		Epic Pharma, LLC		Epic Re Holdco, LLC		成都昌华科技有限责任公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	17,465.43	16,866.97	28.15	28.15	12,769.76	10,240.63	2,307.45	2,299.79	84,287.34	41,327.42	5,503.49	6,323.37	460.66	460.66
货币资金	2,880.89	2,880.89	1.16	1.16	700.80	700.80	515.19	515.19	3,969.03	3,969.03	9.70	9.70	26.98	26.98
应收款项	1,471.51	1,471.51			1,722.17	1,670.16	636.56	636.56	12,804.20	12,804.20			102.50	102.50

预付账款	828.65	828.65			1,117.66	1,117.66			691.79	691.79				
其他应收款	1,790.04	1,790.04	20.43	20.43	833.94	593.24	65.70	65.70			83.93	83.93	21.69	21.69
存货	9,150.31	8,680.88	5.17	5.17	3,493.85	3,086.66	1,087.18	1,079.52	12,012.69	11,503.45			125.58	125.58
其他流动资产											0.31	0.31		
长期股权投资					200.00	245.00								
固定资产	1,306.07	1,177.04	1.39	1.39	2,624.36	2,295.14	1.86	1.86	3,954.48	4,634.79	5,409.55	6,229.43	183.91	183.91
无形资产					2,076.98	531.97	0.96	0.96	50,550.79	7,419.80				
递延所得税资产	37.96	37.96												
其他非流动资产									304.36	304.36				
负债：	8,626.79	8,626.79	23.4	23.4	5,377.46	5,377.46	1,901.62	1,901.62	7,347.12	7,347.12	4.60	4.60	1,554.26	1,554.26
借款														
短期借款					3,100.00	3,100.00								
应付票据					523.50	523.50								
应付款项	1,597.18	1,597.18			1,433.62	1,433.62	482.55	482.55	6,503.15	6,503.15			0.32	0.32
预收款项	6,206.75	6,206.75			136.65	136.65	115.01	115.01						
应付职工薪酬	11.00	11.00	2.00	2.00			3.56	3.56	706.17	706.17				
应交税费	259.38	259.38			100.50	100.50	8.98	8.98	137.80	137.80			5.19	5.19
其他应付款	552.48	552.48	21.40	21.40	83.19	83.19	1,291.52	1,291.52			4.60	4.60	1,548.75	1,548.75
递延所得税负债														
净资产	8,838.64	8,240.18	4.75	4.75	7,392.30	4,863.17	405.83	398.17	76,940.22	33,980.30	5,498.90	6,318.77	-1,093.60	-1,093.60
减：少数股东权益	2,651.59	2,472.05	0.95	0.95	2,217.69	1,458.95	81.17	79.63					-481.19	-481.19
取得的净资产	6,187.05	5,768.13	3.80	3.80	5,174.61	3,404.22	324.66	318.54	76,940.22	33,980.30	5,498.90	6,318.77	-612.41	-612.41

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

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

适用 不适用

(6). 其他说明:

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

单位:元 币种:人民币

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
深圳新鹏生物技术有限公司	235,000,000.00	100.00	出售	2016年5月31日	公司控制权转移	165,891,467.23	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
武汉人福昕和生物医药有限公司	12,300,000.00	66.67	出售	2016年6月30日	公司控制权转移	-11,398,865.89	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
乌鲁木齐诚兴生物医药有限公司	6,238,000.00	70.00	出售	2016年4月20日	公司控制权转移	2,211,762.69	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	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

### （1）本期新设取得的子公司

子公司名称	注册地	主要经营地	业务性质	持股比例(%)	取得方式
宜昌妇幼医院管理有限公司	中国湖北	中国湖北	提供有关医院经营管理的咨询和技术服务；对医药、医疗机构投资	66	新设
湖北人福诊断技术有限公司	中国湖北	中国湖北	医学诊断技术的研发、技术咨询、技术服务	66.67	新设
麦威（北京）科技有限公司	中国北京	中国北京	技术开发、咨询、转让、服务；网上经营化工产品、I类医疗器械、II类医疗器械、III类医疗器械；代理进出口	100	新设
人福医药荆门有限公司	中国湖北	中国湖北	药品销售	55	新设
武汉人福利康药业有限公司	中国湖北	中国湖北	药品的研发与生产	100	新设
湖北人福网络科技有限公司	中国湖北	中国湖北	仓储物流	100	新设
喜吉包装材料（湖北）有限公司	中国湖北	中国湖北	化妆品包装材料、食品包装材料、药用包装材料、化工及日化产品包装材料的生产及销售。	51	新设
宜昌仁济母婴健康管理服务有限公司	中国湖北	中国湖北	产妇产后康复护理服务、婴儿护理（以上不含诊疗服务）；婴幼儿早教服务	55	新设
武汉亿生健康管理咨询有限公司	中国湖北	中国湖北	健康咨询	51	新设
孝感人福妇幼医院管理有限公司	中国湖北	中国湖北	对妇幼医疗机构、健康服务业进行投资	66	新设
浙江人福健康产业投资有限公司	中国浙江	中国浙江	实业投资及投资管理	100	新设
临安市中医医疗集团投资管理有限公司	中国浙江	中国浙江	对医药、医疗机构、健康产业、养生养老产业投资，健康咨询	70	新设
武汉人福长江医药投资有限公司	中国湖北	中国湖北	对医药行业的投资	100	新设
Humanwell Healthcare International Limited	爱尔兰	爱尔兰	投资管理	100	新设
Humanwell Healthcare USA ,LLC	美国	美国	投资管理	100	新设
Eliteam Health SA	瑞士	瑞士	咨询服务	75	新设
XINJIANG SHIFO FARM	乌兹别克斯坦共和国	乌兹别克斯坦共和国	生产和批发/零售药品；进出口业务、经纪业务、中介服务和代理服务	51	新设
郸城人福医药有限公司	中国河南	中国河南	中成药、中药材、中药饮片、医疗器械、日用品批发；	100	新设
Care Philosophy LLC	美国	美国	体外诊断试剂销售	100	新设
郑州海容生物工程技术有限公司	中国河南	中国河南	医疗器械研发、销售	100	新设
人福医药大悟有限公司	中国湖北	中国湖北	药品、医疗器械批发	70	新设
人福十堰普博医疗器械有限公司	中国湖北	中国湖北	医疗器械销售、安装、维修及技术咨询服	60	新设
北京瑞洪成生物科技有限公司	中国北京	中国北京	技术推广服务；销售医疗器械、电子产品、计算机软件及辅助设备；医疗器械租赁	100	新设

Humanwell Pharma Niger S.A	非洲尼日尔共和国	非洲尼日尔共和国	药品开发、销售	100	新设
麒领生物科技（武汉）有限公司	中国湖北	中国湖北	计生用品、一、二类医疗器械计生用品、一、二类医疗器械；货物进出口、技术进出口、代理进出口	51	新设
喜吉包装材料（钟祥）有限公司	中国湖北	中国湖北	化妆品包装材料、食品包装材料、药用包装材料、化工及日化产品包装材料的生产及销售。	100	新设
武汉人福亿生健康药房有限公司	中国湖北	中国湖北	药品、食品零售；医疗器械 I、II 零售	100	新设
武汉人福亿生综合门诊部有限公司	中国湖北	中国湖北	营利性医疗机构	100	新设
咸宁人福医疗管理有限公司	中国湖北	中国湖北	医疗项目投资管理、咨询服务	65	新设
钟祥人福中医院管理有限公司	中国湖北	中国湖北	提供有关医院经营管理、资讯和技术服务	65.74	新设
钟祥人福儿童医院管理有限公司	中国湖北	中国湖北	提供有关医院经营管理、咨询和技术服务，对医药、医疗机构投资，健康咨询服务	65	新设
黄石人福养老服务有限公司	中国湖北	中国湖北	为老年人提供养护、康复、托管服务	100	新设
武汉人福安宝医疗管理有限公司	中国湖北	中国湖北	医药项目开发；医用设备研发	80	新设
武汉人福口腔医疗管理有限公司	中国湖北	中国湖北	从事口腔医疗科技领域内的技术研究、技术成果转让；一、二类医疗器械批发兼零售	70	新设
人福襄阳医疗管理有限公司	中国湖北	中国湖北	医疗项目管理；医院管理咨询；医疗信息咨询	66	新设
荆门人福医疗管理有限公司	中国湖北	中国湖北	医疗卫生行业及医药项目的投资与管理	61	新设
武汉人福生物医药产业投资基金中心（有限合伙）	中国湖北	中国湖北	从事非证券类股权投资活动及相关的咨询服务业务	20	新设

(2) 2016 年 4 月，武汉博沃生物科技有限公司因其他投资方对其增资人民币 50,000,000.00 元而导致本公司持股比例由 59.00% 下降至 45.59%，从而丧失控制权但能实施共同控制或施加重大影响。

## 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	
宜昌人福药业有限责任公司	中国湖北	中国湖北	医药制造销售	67		通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
武汉人福药业有限责任公司	中国湖北	中国湖北	医药制造销售	98.33	1.67	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
湖北葛店人福药业有限责任公司	中国湖北	中国湖北	医药制造销售	81.07		通过设立或投资等方式取得的子公司
武汉康乐药业股份有限公司	中国湖北	中国湖北	中成药品、滋补保健药品、药酒及西药制剂制造	99.53	0.47	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
新疆维吾尔药业有限责任公司	中国新疆	中国新疆	医药制造销售	70.675		通过设立或投资等方式取得的子公司
河南百年康鑫药业有限公司	中国河南	中国河南	中药制剂、中成药、西药制剂的生产与销售	60		通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
人福普克药业（武汉）有限公司	中国湖北	中国湖北	生物工程、中药制剂、医药原材料、医疗器械的研发及技术服务	75		通过设立或投资等方式取得的子公司
武汉中原瑞德生物制品有限责任公司	中国湖北	中国湖北	生物制品、血液制品的研发、制造、销售	100		通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
湖北人福药用辅料股份有限公司	中国湖北	中国湖北	空心胶囊的生产，销售	51		通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
湖北人福成田药业有限公司	中国湖北	中国湖北	散剂、原料药及医药中间体的生产、销售	100		通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
宜昌三峡制药有限公司	中国湖北	中国湖北	药品生产、研究；经营进出口业务	75		通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
武汉九珑人福药业有限责任公司	中国湖北	中国湖北	药品开发及技术研究，医药中间体及化工产品的生产及销售		100	通过设立或投资等方式取得的子公司

湖北葛店人福药用辅料有限责任公司(注)	中国湖北	中国湖北	生产、销售药用辅料		40	通过设立或投资等方式取得的子公司
赤壁瑞祥单采血浆站有限公司	中国湖北	中国湖北	健康人原料血浆采集项目筹建		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
罗田瑞德单采血浆站有限公司	中国湖北	中国湖北	单采血浆；生物技术的开发。		100	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
恩施天源单采血浆站有限公司	中国湖北	中国湖北	单采血浆；生物制品用辅助材料、科学器材、检测试剂、设备仪器的销售。		100	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
当阳瑞德单采血浆站有限公司	中国湖北	中国湖北	健康人原料血浆采集项目筹建		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
人福医药集团医疗用品有限公司	中国湖北	中国湖北	医药、医疗器械、生物技术的开发、研制、技术服务		100	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
宜昌弘宜生化科技有限公司	中国湖北	中国湖北	兽药、兽药原料及饲料添加剂的研发、销售及进出口。		100	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
湖北人福华驰医药化工有限责任公司	中国湖北	中国湖北	医药中间体及化工产品的生产和销售		95	通过设立或投资等方式取得的子公司
武汉九珑医药有限责任公司	中国湖北	中国湖北	销售生物工程、中药材、中药制剂、植物药及原料、医用辅料，进出口业务		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
湖北葛店人福药用辅料贸易有限公司	中国湖北	中国湖北	经营本企业生产所需要的原辅材料，化学仪器表，机械设备等		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
郑州人福博赛生物技术有限责任公司	中国河南	中国河南	I类、III类医疗器械的生产；II类医疗器械、化工产品的销售；从事货物和技术进出口业务。		50	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
湖北竹溪人福药业有限责任公司	中国湖北	中国湖北	原料药、医药中间体及化工产品、植物提取物的生产和销售		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
杭州福斯特药业有限公司	中国浙江	中国浙江	开发、研究、生产、销售：医药中间体产品，原料药	70		通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
武汉人福利康药业有限公司	中国湖北	中国湖北	药品的研发与生产		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
武汉人福益民医药有限公司	中国湖北	中国湖北	医药销售		85	通过非同一控制下的企

						业合并取得的子公司
武汉人福医药有限公司	中国湖北	中国湖北	生物与医药产品研究、开发、销售	100		通过设立或投资等方式取得的子公司
北京巴瑞医疗器械有限公司	中国北京	中国北京	销售医疗器械	80		通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
荆州人福药业有限公司	中国湖北	中国湖北	药品生产和销售项目的筹建, 生物医药科研开发及销售项目的筹建。	80	20	通过设立或投资等方式取得的子公司
杭州诺嘉医疗设备有限公司	中国浙江	中国浙江	医疗器械批发、零售	80		通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
建德市医药药材有限公司	中国浙江	中国浙江	中药材、中药饮片、中成药、化学药制剂、抗生素制剂的批发。		70	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
湖北人福药房连锁有限公司	中国湖北	中国湖北	药品经营、食品经营; II类、III类医疗器械的经营与销售。	100		通过设立或投资等方式取得的子公司
北京人福军威医药技术开发有限公司	中国北京	中国北京	信息咨询, 劳务服务		100	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
宜昌人福进出口贸易有限公司	中国湖北	中国湖北	货物进出口贸易、技术进出口贸易、代理进出口贸易		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
武汉人福医疗器械有限责任公司	中国湖北	中国湖北	II类、III类医疗器械批发、零售; 销售本企业生产所需原辅材料、仪器仪表、机械设备等		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
河南人福医药有限公司	中国河南	中国河南	药品销售		100	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
武汉人福康诚医药有限公司	中国湖北	中国湖北	西药、中药批发		99.5	通过同一控制下的企业合并取得的子公司
湖北人福医药集团有限公司 (原名: 人福医药湖北有限公司)	中国湖北	中国湖北	药品销售		100	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
湖北人福诺生药业有限责任公司	中国湖北	中国湖北	药品销售		51	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
北京人福医疗器械有限公司	北京	北京	销售医疗用品 (一类); 医疗器械租赁; 技术服务。		100	通过设立或投资等方式取得的子公司

人福医药宜昌有限公司	中国湖北	中国湖北	药品、医疗器械批发；农产品收购、销售		80	通过设立或投资等方式取得的子公司
人福医药钟祥有限公司	中国湖北	中国湖北	中药材、中药饮片、中成药、化学药制剂、抗生素制剂的批发		60	通过设立或投资等方式取得的子公司
人福医药十堰有限公司	中国湖北	中国湖北	中药材、中药饮片、中成药、化学药制剂、抗生素制剂的批发		51	通过设立或投资等方式取得的子公司
人福医药恩施有限公司	中国湖北	中国湖北	药品销售		51	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
人福医药襄阳有限公司	中国湖北	中国湖北	药品销售		63	通过设立或投资等方式取得的子公司
人福医药荆州有限公司	中国湖北	中国湖北	药品销售		55	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
湖北人福般瑞佳医疗有限公司	中国湖北	中国湖北	医药技术开发、医药新产品的研发及技术咨询、药品批发		55	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
人福医药黄石有限公司	中国湖北	中国湖北	批发中药材、中药饮片、中成药；销售医疗器械。		55	通过设立或投资等方式取得的子公司
湖北人福桦升国际贸易有限公司	中国湖北	中国湖北	自营和代理货物及技术进出口		55	通过设立或投资等方式取得的子公司
湖北人福泽惠医疗器械有限公司	中国湖北	中国湖北	III类医疗器械批发；I、II类医疗器械批发兼零售；医疗器械的技术咨询、技术服务。		55	通过设立或投资等方式取得的子公司
湖北人福医药贸易有限公司	中国湖北	中国湖北	II、III类医疗器械的批发；药品批发。		55	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
湖北人福长江医药有限公司	中国湖北	中国湖北	中成药、中药饮片、化学药制剂、抗生素制剂、生化药品、生物制品、III类医疗器械批发；I、II类医疗器械批发兼零售。		55	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
湖北人福康博瑞医药有限公司	中国湖北	中国湖北	中成药、化学药制剂、抗生素制剂、生化药品、生物制品、蛋白同化制剂、肽类激素、II类、III类医疗器械的批发。		51	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
湖北人福麦迪科医疗器械有限公司	中国湖北	中国湖北	医疗器械的技术开发及销售。		100	通过设立或投资等方式

						取得的子公司
人福展康(宜昌)医疗器械有限公司(原名:宜昌展康医疗器械有限公司)	中国湖北	中国湖北	医疗器械批发。		55	通过设立或投资等方式取得的子公司
湖北福鑫科创信息技术有限公司	中国湖北	中国湖北	医疗系统的研发与销售;网络工程与网络设备的销售。	100		通过设立或投资等方式取得的子公司
湖北人福诊断技术有限公司	中国湖北	中国湖北	医学诊断技术的研发、技术咨询、技术服务		66.67	通过设立或投资等方式取得的子公司
杭州加尔铁进出口有限公司	中国浙江	中国浙江	进出口		80	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
四川人福医药有限公司(原名:成都万隆亿康医药有限公司)	中国四川	中国四川	销售:生化药品、生物制品(不含预防性生物制品)、化学原料药、中成药、化学药制剂、抗生素制剂	70		通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
人福医药荆门有限公司	中国湖北	中国湖北	药品销售		55	通过设立或投资等方式取得的子公司
浙江人福健康产业投资有限公司	中国浙江	中国浙江	实业投资及投资管理	100		通过设立或投资等方式取得的子公司
郸城人福医药有限公司	中国河南	中国河南	中成药、中药材、中药饮片、医疗器械、日用品批发;		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
人福医药大悟有限公司	中国湖北	中国湖北	药品、医疗器械批发		70	通过设立或投资等方式取得的子公司
人福十堰普博医疗器械有限公司	中国湖北	中国湖北	医疗器械销售、安装、维修及技术咨询服务		60	通过设立或投资等方式取得的子公司
北京瑞洪成生物科技有限公司	中国北京	中国北京	技术推广服务;销售医疗器械、电子产品、计算机软件及辅助设备;医疗器械租赁		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
郑州海容生物工程有限公司	中国河南	中国河南	医疗器械研发、销售		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
Puracap Pharmaceutical LLC	美国	美国	药品销售	72		通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
Humanwell(Africa)Pharmaceutical S.A	非洲	非洲	药品及食品的研发、生产、销售及进出口业务		100	通过设立或投资等方式取得的子公司

Humanwell Pharmaceutical Ethiopia PLC.	埃塞俄比亚	埃塞俄比亚	药品及食品的研发、生产、销售及进出口业务		99	通过设立或投资等方式取得的子公司
Humanwell Pharmaceutical US, Inc.	美国	美国	药品研发		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
Humanwell Pharma Mali S.A	非洲	非洲	药品开发、销售		80	通过设立或投资等方式取得的子公司
Humanwell Pharma Burkina S.A	非洲	非洲	药品开发、销售		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
Humanwell Cgcoc Investment Company Limited	香港	香港	项目投资	80		通过设立或投资等方式取得的子公司
Humanwell Healthcare International Limited	爱尔兰	爱尔兰	投资管理	100		通过设立或投资等方式取得的子公司
Humanwell Healthcare USA, LLC	美国	美国	投资管理		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
Epic Re Holdco, LLC	美国	美国	药品研发		100	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
Epic Pharma, LLC	美国	美国	药品研发		100	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
Eliteam Health SA	瑞士	瑞士	咨询服务		75	通过设立或投资等方式取得的子公司
XINJIANG SHIFO FARM	乌兹别克斯坦共和国	乌兹别克斯坦共和国	生产和批发/零售药品；进出口业务、经纪业务、中介服务和代理服务		51	通过设立或投资等方式取得的子公司
Humanwell Pharma Niger S.A	非洲尼日尔共和国	非洲尼日尔共和国	药品开发、销售		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
Care Philosophy LLC.	美国	美国	体外诊断试剂的生产及研发		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
武汉宏昇生殖健康中医医院有限公司	中国湖北	中国湖北	中医（内、妇科）、内科、妇科、医学检验科、医学影像科		100	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
武汉人福医疗集团有限公司	中国湖北	中国湖北	对医疗行业的投资与管理；医用设备的研发与生产	100		通过设立或投资等方式取得的子公司

黄石大冶有色医院管理有限公司	中国湖北	中国湖北	提供有关医院经营管理的咨询和技术服务；对医药、医疗机构投资；健康咨询	75		通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
老河口市人福医疗管理有限公司	中国湖北	中国湖北	以企业自有资金对医疗卫生事业、医疗项目进行投资管理		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
人福钟祥医疗管理有限公司	中国湖北	中国湖北	对医疗卫生事业投资管理，医疗项目投资管理，医院管理咨询，医疗信息咨询服务		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
黄石人福医院有限公司	中国湖北	中国湖北	医院经营		100	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
武汉人福医疗管理有限公司	中国湖北	中国湖北	对医疗卫生事业、医疗项目、医药项目进行投资管理。		51	通过设立或投资等方式取得的子公司
老河口市人福健康文化产业园有限公司	中国湖北	中国湖北	通过设立或投资等方式取得的子公司		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
临安市中医医疗集团投资管理有限公司	中国浙江	中国浙江	对医药、医疗机构、健康产业、养生养老产业投资，健康咨询		70	通过设立或投资等方式取得的子公司
宜昌仁济母婴健康管理咨询有限公司	中国湖北	中国湖北	产妇产后康复护理服务、婴儿护理（以上不含诊疗服务）；婴幼儿早教服务		55	通过设立或投资等方式取得的子公司
武汉亿生健康管理咨询有限公司	中国湖北	中国湖北	健康咨询		51	通过设立或投资等方式取得的子公司
孝感人福妇幼医院管理有限公司	中国湖北	中国湖北	对妇幼医疗机构、健康服务业进行投资		66	通过设立或投资等方式取得的子公司
北京人福中医门诊部有限公司（原名：北京同悦中医门诊部有限公司）	中国北京	中国北京	医学检验科；临床体液、血液专业/中医科；皮肤科专业；肛肠科专业；针灸科专业；销售化妆品、日用品		80	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
宜昌妇幼医院管理有限公司	中国湖北	中国湖北	提供有关医院经营管理的咨询和技术服务；对医药、医疗机构投资	66		通过设立或投资等方式取得的子公司
咸宁人福医疗管理有限公司	中国湖北	中国湖北	医疗项目投资管理、咨询服务		65	通过设立或投资等方式取得的子公司
钟祥人福中医院管理有限公司	中国湖北	中国湖北	提供有关医院经营管理、资讯和技术服务		65.74	通过设立或投资等方式取得的子公司
钟祥人福儿童医院管理有限公司	中国湖北	中国湖北	提供有关医院经营管理、咨询和技术服		65	通过设立或投资等方式

			务, 对医药、医疗机构投资, 健康咨询服务			取得的子公司
黄石人福养老服务有限公司	中国湖北	中国湖北	为老年人提供养护、康复、托管服务		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
武汉人福安宝医疗管理有限公司	中国湖北	中国湖北	医药项目开发; 医用设备研发		80	通过设立或投资等方式取得的子公司
武汉人福口腔医疗管理有限公司	中国湖北	中国湖北	从事口腔医疗科技领域内的技术研究、技术成果转让; 一、二类医疗器械批发兼零售		70	通过设立或投资等方式取得的子公司
人福襄阳医疗管理有限公司	中国湖北	中国湖北	医疗项目管理; 医院管理咨询; 医疗信息咨询服务		66	通过设立或投资等方式取得的子公司
荆门人福医疗管理有限公司	中国湖北	中国湖北	医疗卫生行业及医药项目的投资与管理		61	通过设立或投资等方式取得的子公司
武汉人福亿生健康药房有限公司	中国湖北	中国湖北	药品、食品零售; 医疗器械 I、II 零售		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
武汉人福亿生综合门诊部有限公司	中国湖北	中国湖北	营利性医疗机构		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
喜吉包装材料(钟祥)有限公司	中国湖北	中国湖北	化妆品包装材料、食品包装材料、药用包装材料、化工及日化产品包装材料的生产及销售。		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
喜吉包装材料(湖北)有限公司	中国湖北	中国湖北	化妆品包装材料、食品包装材料、药用包装材料、化工及日化产品包装材料的生产及销售。		51	通过设立或投资等方式取得的子公司
天津中生乳胶有限公司	中国天津	中国天津	计生用品等开发、销售	90		通过同一控制下的企业合并取得的子公司
北京玛诺生物制药股份有限公司	中国北京	中国北京	生产体外诊断试剂		59.375	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
北京人福卫生用品有限公司	中国北京	中国北京	销售生殖健康产品、医疗器械; 货物进出口、技术进出口、代理进出口	70		通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
武汉人福健康护理产业有限公司	中国湖北	中国湖北	医药产品开发与研究、销售	51		通过设立或投资等方式

						取得的子公司
人福湖北食品产业有限公司	中国湖北	中国湖北	食品研发、生产、销售及相关技术服务。	60		通过设立或投资等方式取得的子公司
东莞集思工业设计有限公司	中国广东	中国广东	国内贸易		56	通过设立或投资等方式取得的子公司
武汉天润健康产品有限公司	中国湖北	中国湖北	健康产品零售兼批发	86		通过同一控制下的企业合并取得的子公司
绿之源健康产业（湖北）有限公司	中国湖北	中国湖北	医药产品的研发及技术服务	100		通过设立或投资等方式取得的子公司
武汉德丰永润实业有限公司	中国湖北	中国湖北	茶具生产和加工，卫生用品、医疗器械二类（避孕套）的批发兼零售		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
湖南和润商贸发展有限公司	中国湖南	中国湖南	国内贸易		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
麦威（北京）科技有限公司	中国北京	中国北京	技术开发、咨询、转让、服务；网上经营化工产品、I类医疗器械、II类医疗器械、III类医疗器械；代理进出口		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
湖北人福网络科技有限公司	中国湖北	中国湖北	仓储物流		100	通过设立或投资等方式取得的子公司
麒领生物科技（武汉）有限公司	中国湖北	中国湖北	计生用品、一、二类医疗器械计生用品、一、二类医疗器械；货物进出口、技术进出口、代理进出口		51	通过设立或投资等方式取得的子公司
武汉人福医用光学电子有限公司	中国湖北	中国湖北	开发、研制医疗器械、电子产品	70		通过设立或投资等方式取得的子公司
广州贝龙环保热力设备股份有限公司	中国广东	中国广东	通用设备制造业	73.66		通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
广州贝龙环保热力销售有限公司	中国广东	中国广东	批发零售制冷、制热普通机械设备及配件		80	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
武汉珂美立德生物医药有限公司（原名：武汉光谷数字医学影像科技有限公司）	中国湖北	中国湖北	医疗器械的研发；相关产品的技术开发、技术转让及服务。		100	通过设立或投资等方式取得的子公司

成都昌华科技有限责任公司	中国四川	中国四川	生产：医疗器械第一类、第二类；灭菌加工；药物研发及技术转让		100	通过非同一控制下的企业合并取得的子公司
人福大成（武汉）投资管理有限公司	中国湖北	中国湖北	对项目的投资；管理或受托管理股权类投资并从事相关咨询服务业务	100		通过设立或投资等方式取得的子公司
仁赋投资（上海）有限公司	中国上海	中国上海	实业投资，投资管理，投资咨询；医药科技领域内的技术开发	70		通过设立或投资等方式取得的子公司
人福睿成（武汉）投资管理有限公司	中国湖北	中国湖北	项目投资；管理或受托管理股权类投资并从事相关咨询服务业务。	64.5		通过设立或投资等方式取得的子公司
武汉光谷人福生物医药创业投资基金中心（有限合伙）	中国湖北	中国湖北	生物与新医药相关领域和其他领域的股权投资。		40	通过设立或投资等方式取得的子公司
武汉人福长江医药投资有限公司	中国湖北	中国湖北	对医药行业的投资	100		通过设立或投资等方式取得的子公司
武汉人福生物医药产业投资基金中心（有限合伙）	中国湖北	中国湖北	从事非证券类股权投资活动及相关的咨询服务业务		20	通过设立或投资等方式取得的子公司

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

注：2013 年 4 月，湖北葛店人福药用辅料有限责任公司（以下简称“人福辅料”）吸收新的投资者增资后，湖北葛店人福药业有限责任公司（以下简称“葛店人福”）持股比例由 85% 下降为 40%，股东喻华耀将其持有的人福辅料 14% 的股权除分红权和处置权以外的其他股东权利委托给葛店人福行使，公司对人福辅料仍拥有实际控制权，故仍将人福辅料纳入合并报表范围。

## (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
宜昌人福药业有限责任公司	33%	181,084,976.19	67,804,745.32	624,283,369.61
北京巴瑞医疗器械有限公司	20%	42,438,966.65	38,000,000.00	138,843,791.98

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:万元 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
宜昌人福药业有限责任公司	116,701.77	175,194.85	291,896.62	92,178.01	10,371.85	102,549.86	99,245.28	168,484.49	267,729.77	106,109.48	6,895.04	113,004.52
北京巴瑞医疗器械有限公司	86,052.13	6,804.13	92,856.26	23,401.12	33.25	23,434.37	81,280.04	3,245.74	84,525.78	17,297.12	26.25	17,323.37

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
宜昌人福药业有限责任公司	224,170.78	54,874.24	54,874.24	23,858.06	207,859.51	52,006.15	52,006.15	49,770.37
北京巴瑞医疗器械有限公司	100,511.71	21,219.48	21,219.48	26,678.02	85,191.01	19,082.38	19,082.38	16,111.20

## (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

## (1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明:

√适用 □不适用

(1) 2016 年度, 公司下属子公司武汉中原瑞德生物制品有限责任公司以 500.00 万元人民币的价格收购恩施天源单采血浆站有限公司(以下简称“恩施浆站”) 20.00% 的股权, 收购完成后公司持有恩施浆站 100.00% 的股权;

(2) 2016 年度, 公司下属子公司湖北人福医药集团有限公司(原名: 人福医药湖北有限公司)以 400.00 万元人民币的价格收购湖北人福麦迪科医疗器械有限公司(以下简称“人福麦迪科”) 40.00% 的股权, 收购完成后公司持有人福麦迪科 100.00% 的股权;

(3) 2016 年度, 公司以 3,600.00 万元人民币的价格购买并增资人福湖北食品产业有限公司(以下简称“人福食品”), 人福食品的少数股东以 4,000.00 万元人民币的价格增资人福食品, 增资完成后公司持有人福食品 60.00% 的股权。

(4) 2016 年度, 公司以 9,728.10 万元人民币的价格增资 PURACAP PHARMACEUTICAL LLC(以下简称“美国普克”), 增资完成后公司持有美国普克 72.00% 的股权。

## (2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	恩施天源单采血浆站有限公司	湖北人福麦迪科医疗器械有限公司	人福湖北食品产业有限公司	PURACAP PHARMACEUTICAL LLC
购买成本/处置对价	5,000,000.00	4,000,000.00	36,000,000.00	97,280,956.90
--现金	5,000,000.00	4,000,000.00	36,000,000.00	97,280,956.90
--非现金资产的公允价值				
购买成本/处置对价合计	5,000,000.00	4,000,000.00	36,000,000.00	97,280,956.90
减: 按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	-144,349.66	3,824,920.27	37,565,956.75	17,973,079.29
差额	5,144,349.66	175,079.73	-1,565,956.75	79,307,877.61
其中: 调整资本公积	-5,144,349.66	-175,079.73	1,565,956.75	-79,307,877.61
调整盈余公积				
调整未分配利润				

其他说明

□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

## (1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
天风证券股份有限公司(注)	武汉、上海、深圳、大连、北京	湖北武汉	证券经纪;证券投资咨询;证券自营;证券承销与保荐;证券投资基金代销;融资融券	11.22		权益法

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

注:公司持有天风证券股份有限公司(以下简称“天风证券”)11.22%股权,因公司董事兼任天风证券的董事,故对其具有重大影响,采用权益法核算。

## (2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

## (3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	天风证券股份有限公司	天风证券股份有限公司
流动资产		
非流动资产		
资产合计	56,610,655,097.00	38,511,722,562.07
流动负债		
非流动负债		
负债合计	33,129,270,686.97	25,538,026,757.81
少数股东权益	12,756,189,659.24	3,788,803,640.44
归属于母公司股东权益	10,725,194,750.79	9,184,892,163.82
按持股比例计算的净资产份额	1,215,578,640.56	1,030,544,900.78
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		

营业收入	3,096,101,602.84	3,223,851,028.10
净利润	954,813,466.38	1,001,174,367.87
终止经营的净利润		
其他综合收益	-128,395,550.17	229,326,056.65
综合收益总额	826,417,916.21	1,230,500,424.52
本年度收到的来自联营企业的股利		

## (4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	27,080.43	228,655.27
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-201,574.84	-326,344.73
--其他综合收益		
--综合收益总额	-201,574.84	-326,344.73
联营企业：		
投资账面价值合计	126,134,470.79	209,748,351.63
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-4,856,438.01	-15,822,409.61
--其他综合收益	2,237,376.26	
--综合收益总额	-2,619,061.75	-15,822,409.61

## (5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明：

□适用 √不适用

## (6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

## (7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

## (8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□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

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 (%)
武汉当代科技产业集团股份有限公司	湖北武汉	高科技投资、投资管理	300,000.00	24.49	24.49

本企业最终控制方是艾路明

其他说明：

公司实际控制人为艾路明，系武汉当代科技产业集团股份有限公司（以下简称“当代科技”）第一大股东，持有当代科技 25.79% 股权。

## 2、本企业的子公司情况

适用  不适用

本企业子公司的情况详见本节“九、在其他主体中的权益”。

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用  不适用

本企业重要的合营或联营企业详见本节“九、在其他主体中的权益”。

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

适用  不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
人福医药恩施有限公司人福健康大药房旗舰店	合营企业
人福医药恩施有限公司人福健康大药房红江店	合营企业
武汉华山人福药业有限责任公司	联营企业
PuraCap International,LLC	联营企业
黄石市康乐医药有限公司	联营企业
武汉博沃生物科技有限公司	联营企业
武汉光谷人福生物医药有限公司	联营企业
武汉杰士邦卫生用品有限公司	联营企业
天风证券股份有限公司	联营企业

其他说明

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
湖北三特凤凰国际旅行社有限公司	母公司的控股子公司
PuraCap International,LLC	母公司的控股子公司
湖北穆兰同大科技有限公司	其他
湖北生物医药产业技术研究院有限公司	其他
临安市中医院	其他

孝南区妇幼保健院	其他
宜昌市妇幼保健院	其他

其他说明

临安市中医院、孝南区妇幼保健院、宜昌市妇幼保健院系本公司持有举办权的医院。

## 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
湖北生物医药产业技术研究院有限公司	接受技术开发服务	42,507,134.00	
武汉杰士邦卫生用品有限公司	采购计生用品	23,964,583.88	22,631,770.01
湖北穆兰同大科技有限公司	采购药品	12,293,261.86	563,780.52
天风证券有限责任公司	接受证券服务	1,886,792.45	
武汉华山人福药业有限责任公司	采购药品	553,174.19	1,768,051.95
武汉中泰和融资租赁有限公司	接受融资租赁服务	142,500.00	

出售商品/提供劳务情况表

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
临安市中医院	提供医院管理服务	5,938,254.68	
武汉杰士邦卫生用品有限公司	销售计生用品	5,461,508.81	1,468,447.88
黄石市康乐医药有限公司	销售药品	2,147,285.25	
武汉杰士邦卫生用品有限公司	提供服务	989,353.08	
武汉光谷人福生物医药有限公司	销售药品	582,725.92	
临安市中医院	销售药品	564,051.41	
武汉华山人福药业有限责任公司	提供仓储劳务	475,014.31	
湖北生物医药产业技术研究院有限公司	提供加工劳务	251,916.41	41,880.34
人福医药恩施有限公司人福健康大药房红江店	销售药品	249,281.84	93,315.90
人福医药恩施有限公司人福健康大药房旗舰店	销售药品	218,187.00	115,088.59
武汉中泰和融资租赁有限公司	提供咨询服务	94,339.62	
湖北三特凤凰国际旅行社有限公司	采购劳务	93,009.00	
黄石市康乐医药有限公司	销售电力	63,938.46	
孝南区妇幼保健院	销售药品	17,416.00	
宜昌市妇幼保健院	销售药品	8,753.46	
湖北生物医药产业技术研究院有限公司	销售药品	3,689.32	

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
武汉当代科技产业集团股份有限公司	80,000,000.00	2016年12月6日	2017年12月6日	否
武汉当代科技产业集团股份有限公司	100,000,000.00	2016年6月23日	2017年6月23日	否
武汉当代科技产业集团股份有限公司	330,000,000.00	2016年6月21日	2017年6月21日	否
武汉当代科技产业集团股份有限公司	96,424,300.00	2016年11月22日	2017年10月30日	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

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆出				
武汉光谷人福生物医药有限公司	165,469,050.36	2013年6月7日	2016年6月6日	公司向武汉光谷人福生物医药有限公司（以下简称“光谷人福”）提供长期借款，累计金额不超过公司最近一期经审计净资产的5%，借款利率约定为银行同期贷款利率上浮10%，该协议已于2016年6月6日到期。
武汉光谷人福生物医药有限公司	178,963,278.40	2016年6月7日	2019年6月6日	协议到期后，公司与光谷人福续签了三年期长期借款协议，借款利率约定为银行同期贷款利率上浮5%；截止2016年12月31日止，公司向光谷人福提供17,896.33万元借款，本期确认利息收入656.75万元。
人福医药恩施有限公司人福健康大药房旗舰店	777,200.00	2016年1月1日	2016年9月30日	本期确认利息收入25,958.33元
人福医药恩施有限公司人福健康大药房红江店	100,000.00	2016年1月1日	2016年9月30日	本期确认利息收入6,850.00元
武汉博沃生物科技有限公司	39,184,000.00	2016年5月1日	2016年12月31日	本期确认利息收入962,803.63元
湖北穆兰同大科技有限公司	1,000,000.00	2016年1月1日	2016年12月31日	本期确认利息收入121,215.78元

## (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	557.46	562.98

## (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
应收账款	黄石市康乐医药有限公司	1,271,308.96	38,139.27		
应收账款	临安市中医院	978,607.86	29,358.24		
应收账款	武汉杰士邦卫生用品有限公司	882,406.17	26,472.19	614,671.88	18,440.16
应收账款	人福医药恩施有限公司人福健康大药房红江店	93,038.80	2,791.16	81,487.50	2,444.63
应收账款	人福医药恩施有限公司人福健康大药房旗舰店	57,068.69	1,712.06	110,257.30	3,307.72
应收账款	孝南区妇幼保健院	17,416.00	522.48		
应收账款	宜昌市妇幼保健院	2,379.60	71.39		
应收账款	湖北生物医药产业技术研究院有限公司	1,900.00	57.00	2,450.00	73.50
预付款项	武汉华山人福药业有限责任公司			6,897.96	
其他应收款	武汉博沃生物科技有限公司	39,184,000.00	1,175,520.00		
其他应收款	湖北穆兰同大科技有限公司	1,000,000.00	48,918.11	2,071,931.66	62,157.95
其他应收款	人福医药恩施有限公司人福健康大药房旗舰店	777,200.00	23,316.00	501,753.75	15,052.61
其他应收款	武汉中泰和融资租赁有限公司	300,000.00	9,000.00		
其他应收款	人福医药恩施有限公司人福健康大药房红江店	100,000.00	3,000.00	101,753.75	3,052.61
其他应收款	黄石市康乐医药有限公司	74,808.00	2,244.24		
其他应收款	湖北生物医药产业技术研究院有限公司	1,721.36	51.64	4,000,000.00	120,000.00
长期应收款	武汉光谷人福生物医药有限公司	150,597,981.00		107,222,388.71	
长期应收款	成都昌华科技有限责任公司			10,126,509.15	

## (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
应付账款	武汉杰士邦卫生用品有限公司	8,100,747.19	9,134,327.31
应付账款	湖北穆兰同大科技有限公司	1,814,034.60	655,722.19
应付账款	武汉华山人福药业有限责任公司	53,872.04	64,100.00
预收账款	湖北生物医药产业技术研究院有限公司	100,000.00	100,000.00
预收账款	武汉华山人福药业有限责任公司	15.00	180,015.00
其他应付款	湖北生物医药产业技术研究院有限公司	11,545,393.29	3,198,259.29
其他应付款	天风证券有限责任公司	4,000,000.00	
其他应付款	武汉杰士邦卫生用品有限公司	900,465.37	330,315.36
其他应付款	武汉华山人福药业有限责任公司	882,000.00	882,000.00

其他应付款	武汉军科光谷创新药物研发中心	274,560.00	3,127,560.00
其他应付款	武汉光谷人福生物医药有限公司	19,000.00	
其他应付款	武汉中泰和融资租赁有限公司		10,000,000.00
长期应付款	武汉中泰和融资租赁有限公司	9,166,666.67	

**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

**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

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	141,465,396.82
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

**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

**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

本公司主要从事医药医疗行业和环保设备行业。

**(2). 报告分部的财务信息**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	医药医疗分部	环保设备分部	分部间抵销	合计
一、营业收入	1,222,510.57	10,584.44		1,233,095.01
二、营业成本	772,607.41	6,861.93		779,469.34
三、对联营和合营企业的投资收益	5,586.23			5,586.23
四、资产减值损失	5,215.97	289.68		5,505.65
五、折旧费和摊销费	13,773.69	106.48		13,880.17
六、利润总额	136,201.68	317.00		136,518.68
七、所得税费用	28,424.77	79.22		28,503.99
八、净利润	107,776.91	237.78		108,014.69
九、资产总额	2,590,137.35	40,532.27	-12,083.94	2,642,753.56
十、负债总额	1,410,642.79	27,686.52	-6,173.94	1,444,503.25

(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

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). 应收账款分类披露：

适用 不适用

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(4). 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

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款：

适用 不适用

(6). 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

## (1). 其他应收款分类披露:

√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(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	3,820,487,561.99	96.10			3,820,487,561.99	3,271,417,156.10	95.68			3,271,417,156.10
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	118,869,705.07	2.99	7,245,148.89	6.10	111,624,556.18	69,536,824.33	2.03	4,483,688.32	6.45	65,053,136.01
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	36,109,840.24	0.91			36,109,840.24	78,466,742.59	2.29			78,466,742.59
合计	3,975,467,107.30	/	7,245,148.89	/	3,968,221,958.41	3,419,420,723.02	/	4,483,688.32	/	3,414,937,034.70

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款:

√适用□不适用

单位: 元 币种: 人民币

其他应收款(按单位)	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
应收子公司款项	3,820,487,561.99	0.00	0.00%	经单独进行减值测试后不存在减值
合计	3,820,487,561.99	0.00	/	/

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内小计	57,334,612.13	1,720,038.36	3
1 至 2 年	57,563,220.96	2,878,161.05	5
2 至 3 年	1,193,060.54	119,306.05	10
3 至 4 年	358,811.44	107,643.43	30
4 至 5 年			
5 年以上	2,420,000.00	2,420,000.00	100
合计	118,869,705.07	7,245,148.89	6.10

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：**

本期计提坏账准备金额 2,761,460.57 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

**(3) 本期实际核销的其他应收款情况**

适用 不适用

**(4) 其他应收款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
押金	141,200.00	125,400.00
备用金	2,834,029.98	403,782.77
子公司往来款	3,856,597,402.23	3,349,883,898.69
其他往来款	115,894,475.09	69,007,641.56
合计	3,975,467,107.30	3,419,420,723.02

**(5) 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
子公司	应收子公司款项	706,164,688.37	4 年以内	17.76	0.00
子公司	应收子公司款项	630,342,415.56	1 年以内	15.86	0.00
子公司	应收子公司款项	400,000,000.00	2 年以内	10.06	0.00
子公司	应收子公司款项	328,831,095.85	4 年以内	8.27	0.00
子公司	应收子公司款项	271,666,212.41	1 年以内	6.83	0.00
合计	/	2,337,004,412.19	/	58.78	

## (6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

## (7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

□适用 √不适用

## (8). 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	6,745,426,525.04	53,500,000.00	6,691,926,525.04	3,601,453,364.87		3,601,453,364.87
对联营、合营企业投资	1,379,964,772.71		1,379,964,772.71	1,203,534,082.38		1,203,534,082.38
合计	8,125,391,297.75	53,500,000.00	8,071,891,297.75	4,804,987,447.25		4,804,987,447.25

## (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
北京巴瑞医疗器械有限公司	776,000,000.00			776,000,000.00		
武汉中原瑞德生物制品有限责任公司	461,319,221.08			461,319,221.08		
宜昌人福药业有限责任公司	254,622,430.84			254,622,430.84		
武汉人福药业有限责任公司	127,494,550.51	126,754,940.79		254,249,491.30		
杭州诺嘉医疗设备有限公司	120,000,000.00		120,000,000.00			
仁赋投资（上海）有限公司	107,050,916.80	46,770,150.00		153,821,066.80		
湖北葛店人福药业有限责任公司	103,948,582.35			103,948,582.35		
武汉康乐药业股份有限公司	101,204,608.40			101,204,608.40		
深圳新鹏生物工程有限公司	81,671,079.02		81,671,079.02			
武汉人福医药有限公司	80,429,600.00			80,429,600.00		
河南百年康鑫药业有限公司	60,000,000.00			60,000,000.00		
湖北人福成田药业有限公司	80,000,000.00			80,000,000.00		
广州贝龙环保热力设备股份有限公司	59,100,000.00			59,100,000.00		
天津中生乳胶有限公司	58,141,106.44			58,141,106.44		
武汉天润健康产品有限公司	55,601,550.02			55,601,550.02		
人福普克药业（武汉）有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
新疆维吾尔药业有限责任公司	42,349,445.94			42,349,445.94		
荆州人福药业有限公司	24,000,000.00			24,000,000.00		
湖北人福药用辅料股份有限公司	15,610,000.00			15,610,000.00		
武汉人福健康护理产业有限公司	10,472,234.29			10,472,234.29		
绿之源健康产业（湖北）有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00	50,000,000.00	50,000,000.00
北京人福卫生用品有限公司	7,803,295.18			7,803,295.18		
人福大成（武汉）投资管理有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00		
武汉宏昇生殖健康中医医院有限公司	5,000,000.00		5,000,000.00			
武汉人福益民医药有限公司	3,733,300.00			3,733,300.00		
武汉人福医用光学电子有限公司	3,500,000.00			3,500,000.00	3,500,000.00	3,500,000.00
建德市医药药材有限公司	245,000,000.00		245,000,000.00			
人福湖北食品产业有限公司	24,000,000.00	36,000,000.00		60,000,000.00		
湖北福鑫科创信息技术有限公司	20,980,000.00			20,980,000.00		

宜昌三峡制药有限公司	450,000,000.00			450,000,000.00		
湖北人福药房连锁有限公司	9,000,000.00	1,000,000.00		10,000,000.00		
Humanwell Cgcoc Investment Company Limited	1,020,144.00	7,429,391.50		8,449,535.50		
黄石大冶有色医院管理有限公司	106,401,300.00	38,635,000.00		145,036,300.00		
人福睿成（武汉）股权投资管理有限公司		3,225,000.00		3,225,000.00		
临安市中医医疗集团管理有限公司		420,000,000.00	420,000,000.00			
北京人福中医门诊部有限公司（原名：北京同悦中医门诊部有限公司）		7,400,000.00	7,400,000.00			
PURACAP PHARMACEUTICAL LLC		97,280,956.90		97,280,956.90		
浙江人福健康产业投资有限公司		600,000,000.00		600,000,000.00		
杭州福斯特药业有限公司		105,000,000.00		105,000,000.00		
四川人福医药有限公司（原名：成都万隆亿康医药有限公司）		350,000,000.00		350,000,000.00		
Humanwell Healthcare International		1,840,958,800.00		1,840,958,800.00		
武汉人福长江医药投资有限公司		300,000,000.00		300,000,000.00		
宜昌妇幼医院管理有限公司		42,590,000.00		42,590,000.00		
合计	3,601,453,364.87	4,023,044,239.19	879,071,079.02	6,745,426,525.04	53,500,000.00	53,500,000.00

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
武汉杰士邦卫生用品有限公司	10,177,067.22			3,889,819.55		-289,891.22	1,750,000.00			12,026,995.55	
天风证券股份有限公司	1,042,756,690.30			75,349,901.21	-18,716,750.96	116,188,800.01				1,215,578,640.56	
武汉光谷成长创业投资基金有限	12,780,376.54		20,081,792.05	7,301,415.51							

公司											
武汉新创创业投资有限公司	16,229,355.61			-61,093.81	1,472,625.00					17,640,886.80	
武汉博沃生物科技有限公司	1,719,431.87		-3,271,866.58	-2,159,282.25		1,249,057.99				4,081,074.19	
武汉中泰和融资租赁有限公司	30,361,186.18		30,457,321.81	96,135.63							
厦门蕙生健康管理顾问有限公司		5,000,000.00	5,000,000.00								
武汉光谷人福生物医药创业投资基金中心(有限合伙)	89,509,974.66			-10,155,011.68		2,630,500.13				81,985,463.11	
武汉人福生物医药产业投资基金中心(有限合伙)		47,500,000.00		3,218.13						47,503,218.13	
人福新成(武汉)股权投资管理有限公司		1,225,000.00		-76,505.63						1,148,494.37	
小计	1,203,534,082.38	53,725,000.00	52,267,247.28	74,188,596.66	-17,244,125.96	119,778,466.91	1,750,000.00			1,379,964,772.71	
合计	1,203,534,082.38	53,725,000.00	52,267,247.28	74,188,596.66	-17,244,125.96	119,778,466.91	1,750,000.00			1,379,964,772.71	

**4、营业收入和营业成本:**

□适用 √不适用

**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
成本法核算的长期股权投资收益	479,125,115.30	217,664,179.80
权益法核算的长期股权投资收益	60,247,582.87	103,388,211.74
处置长期股权投资产生的投资收益	157,483,228.38	10,508,089.50
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	11,878,954.96	
处置可供出售金融资产取得的投资收益	19,450,000.00	
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	3,271,866.58	
合计	731,456,748.09	331,560,481.04

**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	170,578,727.34	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	768,118.44	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	136,311,165.44	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	7,684,290.19	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-1,026,000.00	
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交		

易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-19,939,494.72	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-12,855,360.06	
少数股东权益影响额	-13,880,458.45	
合计	267,640,988.18	

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	9.09	0.63	0.63
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.06	0.42	0.42

## 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

## 第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人（如设置总会计师，须为总会计师）、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
备查文件目录	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
备查文件目录	报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

董事长：王学海

董事会批准报送日期：2017 年 3 月 27 日

### 修订信息

适用 不适用