

山东步长制药股份有限公司 2022 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性、准确性、完整性，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、信永中和会计师事务所（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、公司负责人赵涛、主管会计工作负责人王宝才及会计机构负责人（会计主管人员）程锴声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司拟以2022年12月31日总股本1,106,042,645股为基数，向全体股东每10股分配现金红利9.60元人民币（含税），合计派发现金红利1,061,800,939.20元（含税），剩余未分配利润结转下一年度。本次不以公积金转增股本，不送红股。

本次利润分配不涉及差异化分红，如在利润分配方案公告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司总股本发生变动的，保持每10股派发现金红利9.60元人民币（含税）不变的原则，并将另行公告具体调整情况。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性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他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、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在生产经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，包括行业风险、经营管理风险等，敬请查阅第三节管理层讨论与分析中“可能面对的风险”部分。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	3
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	8
第四节	公司治理.....	41
第五节	环境与社会责任.....	60
第六节	重要事项.....	68
第七节	股份变动及股东情况.....	85
第八节	优先股相关情况.....	90
第九节	债券相关情况.....	90
第十节	财务报告.....	91

备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员） 签名并盖章的财务报表。
	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。
	载有公司董事长签名的《2022年年度报告》

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		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
步长制药、公司、本公司、母公司	指	山东步长制药股份有限公司
步长（香港）	指	步长（香港）控股有限公司
首诚国际（香港）	指	首诚国际（香港）有限公司
山东丹红制药	指	山东丹红制药有限公司
山东步长神州制药	指	山东步长神州制药有限公司
保定天浩制药	指	保定天浩制药有限公司
陕西步长制药	指	陕西步长制药有限公司
咸阳步长贸易	指	咸阳步长贸易发展有限公司
北京安和康医药	指	北京安和康医药有限公司
陕西步长高新制药	指	陕西步长高新制药有限公司
山东步长医药销售	指	山东步长医药销售有限公司
梅河口天宇	指	梅河口天宇医药销售有限公司
吉林步长医药销售	指	吉林步长医药销售有限公司
梅河口步长制药	指	梅河口步长制药有限公司
上海盛秦医药咨询	指	上海盛秦医药咨询有限公司
西藏瑞祥医药科技	指	西藏瑞祥医药科技有限公司
西藏鸿发医药科技	指	西藏鸿发医药科技发展有限公司
山东康爱制药	指	山东康爱制药有限公司
泸州步长生物制药	指	四川泸州步长生物制药有限公司
辽宁奥达制药	指	辽宁奥达制药有限公司
邛崃天银制药	指	邛崃天银制药有限公司
丹红（香港）科技	指	丹红（香港）科技有限公司
神州科技	指	神州科技有限公司
北京步长新药研发	指	北京步长新药研发有限公司
通化谷红制药	指	通化谷红制药有限公司
吉林天成制药	指	吉林天成制药有限公司
通化天实制药	指	通化天实制药有限公司
吉林四长制药	指	吉林四长制药有限公司
杨凌步长制药	指	杨凌步长制药有限公司
新疆步长药业	指	新疆步长药业有限公司
北京普恩	指	北京普恩光德生物科技开发有限公司
广州步长医药咨询	指	广州步长医药咨询有限公司
重庆汉通生物科技	指	重庆市汉通生物科技有限公司
重庆医济堂生物制品	指	重庆市医济堂生物制品有限公司
陕西步长生命科技	指	陕西步长生命科技有限公司
步长（广州）医学诊断	指	步长（广州）医学诊断技术有限公司
步长健康科技	指	步长健康科技有限公司
步长医疗科技	指	步长医疗科技有限公司
上海合璞医疗科技	指	上海合璞医疗科技有限公司
浙江华派生物医药	指	浙江华派生物医药有限公司
浙江天元生物药业	指	浙江天元生物药业有限公司
宁波步长生命科技	指	宁波步长生命科技有限公司

北京程瑞科技	指	北京程瑞科技有限公司
步长涛医云健康科技（杭州）	指	步长涛医云健康科技（杭州）有限公司
宁波步长医疗科技	指	宁波步长医疗科技有限公司
宁波步长贸易	指	宁波步长贸易有限公司
步长健康产业（西安）	指	步长健康产业（西安）有限责任公司
步长健康产业（浙江）	指	步长健康产业（浙江）有限公司
长睿生物技术（成都）	指	长睿生物技术（成都）有限公司
海南三亚御海	指	海南三亚御海成长股权投资基金合伙企业（有限合伙）
苏州元禾璞华	指	苏州元禾璞华智芯股权投资合伙企业（有限合伙）
步长（北京）物业	指	步长（北京）物业管理有限公司
湖南众测生物科技	指	湖南众测生物科技有限公司
长沙众测生物科技	指	长沙众测生物科技有限公司
尚志市步长生物	指	尚志市步长生物医疗科技有限公司
天津步长健康产业融资租赁	指	天津步长健康产业融资租赁有限公司

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	山东步长制药股份有限公司
公司的中文简称	步长制药
公司的外文名称	SHAN DONG BU CHANG PHARMACEUTICALSCO., LTD
公司的外文名称缩写	BUCHANG PHARMA
公司的法定代表人	赵涛

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	蒲晓平	吴兵
联系地址	山东省菏泽市牡丹区中华西路 369 号	山东省菏泽市牡丹区中华西路 369 号
电话	0530-5299167	0530-5299167
传真	0530-5299286	0530-5299286
电子信箱	ir@buchang.com	ir@buchang.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	山东省菏泽市牡丹区中华西路369号
公司注册地址的历史变更情况	原地址：菏泽市中华西路 369 号
公司办公地址	山东省菏泽市牡丹区中华西路 369 号
公司办公地址的邮政编码	274000
公司网址	www.buchang.com
电子信箱	ir@buchang.com

四、 信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》
------------------	-------------------------------

公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

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	步长制药	603858	无

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A 座 8 层
	签字会计师姓名	崔腾、徐年贵
公司聘请的会计师事务所（境外）	名称	信永中和（香港）会计师事务所有限公司
	办公地址	香港铜锣湾告士打道 311 号皇室大厦安达人寿大楼 17 楼
	签字会计师姓名	陈永杰
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	中信证券股份有限公司
	办公地址	北京市朝阳区亮马桥路 48 号中信证券大厦 25 层
	签字的保荐代表人姓名	王栋、洪立斌
	持续督导的期间	2016 年 11 月 18 日至 2018 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	2022年	2021年	本期比上年同期增减 (%)	2020年
营业收入	14,951,252,694.46	15,762,679,802.81	-5.15	16,006,714,339.12
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	14,941,635,462.12	15,755,317,734.07	-5.16	15,983,470,090.22
归属于上市公司股东的净利润	-1,529,744,214.58	1,162,117,919.55	-231.63	1,860,894,335.74
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-1,601,607,557.41	1,063,466,374.88	-250.60	1,708,451,314.37
经营活动产生的现金流量净额	2,755,627,692.94	1,320,513,369.81	108.68	1,958,763,387.47
	2022年末	2021年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2020年末
归属于上市公司股东的净资产	12,362,628,176.40	14,297,712,339.44	-13.53	13,714,642,846.67
总资产	21,951,881,623.86	23,858,507,501.17	-7.99	22,886,263,585.80

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2022年	2021年	本期比上年同期增减(%)	2020年
基本每股收益(元/股)	-1.3831	1.0507	-231.64	1.6825
稀释每股收益(元/股)	-1.3831	1.0507	-231.64	1.6825
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-1.4481	0.9615	-250.61	1.5447
加权平均净资产收益率(%)	-11.47	8.30	减少19.77个百分点	13.61
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-12.01	7.59	减少19.60个百分点	12.49

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

1、根据《国家医保局人力资源社会保障部关于印发〈国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录〉的通知》(医保发〔2019〕46号),对于原省级药品目录内按规定调增的乙类药品,应在3年内(2020年-2022年)逐步消化,及2021年11月24日发布的《国家医保局人力资源社会保障部关于印发〈国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录(2021年)〉的通知》(医保发〔2021〕50号)再次要求省级医保部门确保2022年6月30日前完成全部消化任务。2020年以来,通化谷红制药产品谷红注射液,吉林天成制药产品复方曲肽注射液、复方脑肽节苷脂注射液陆续调出各省级医保目录,产品调出各省级医保目录等因素对公司的业绩产生了一定不利影响。

公司收购通化谷红制药100%股权,收购吉林天成制药95%股权,确认商誉账面价值499,679.66万元,2022年拟计提商誉减值准备共计294,283.52万元,该项减值损失将导致公司2022年度利润总额减少294,283.52万元。

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、 2022 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	3,200,498,122.98	3,897,598,808.59	4,206,623,322.91	3,646,532,439.98
归属于上市公司股东的净利润	429,845,317.90	388,530,956.15	448,482,241.98	-2,796,602,730.61
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	279,645,127.59	364,141,404.95	434,567,051.09	-2,679,961,141.04
经营活动产生的现金流	374,953,344.07	1,050,266,835.72	852,976,429.50	477,431,083.65

量净额				
-----	--	--	--	--

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	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额
非流动资产处置损益	-659,193.74	-585,029.07	2,770,497.71
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	97,003,950.32	208,233,027.19	180,251,039.84
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	95,525.53	84,723.95	7,471,041.81
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	978,516.90	-57,819,475.95	22,959.60
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-8,496,852.91	-31,742,752.02	-3,002,793.46
减：所得税影响额	13,287,062.58	15,919,916.90	30,571,049.82
少数股东权益影响额（税后）	3,771,540.69	3,599,032.53	4,498,674.31
合计	71,863,342.83	98,651,544.67	152,443,021.37

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

十一、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	498,172,550.00	726,449,550.00	228,277,000.00	
其他权益工具投资	264,144,156.71	343,108,571.71	78,964,415.00	
应收款项融资	640,177,883.80	345,392,688.86	-294,785,194.94	
合计	1,402,494,590.51	1,414,950,810.57	12,456,220.06	

十二、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2022 年度，公司实现营业收入 1,495,125.27 万元，较上年同期减少 5.15%，归属于上市公司股东的净利润-152,974.42 万元，较上年同期减少 231.63%。

按照公司董事会做“中国的强生、世界的步长”及“以中药为基础，向生物药、疫苗等医药高科技行业扩张”的战略，坚持“聚焦大行业、培育大品种”的发展方向，公司在报告期内积极推进以下工作：

（一）聚焦大行业、培育大品种，争做中国最优秀的制药企业之一

公司的脑心通胶囊、稳心颗粒、丹红注射液、谷红注射液、复方脑肽节苷脂注射液、复方曲肽注射液、银杏蜜环口服溶液均是经过长期市场检验的成熟品种，2022 年度合计收入达 94.81 亿元。2012 年稳心颗粒完成了历时三年的循证医学研究临床试验，其对心律失常的疗效再次得到了肯定。脑心通胶囊和丹红注射液的循证医学研究亦在稳步进行。

除上述产品外，公司现已开发、储备了宣肺败毒颗粒、参芎葡萄糖注射液、糖尿病用药通脉降糖胶囊、抗肿瘤用药养正合剂口服液、参仙升脉口服液、冠心舒通胶囊、康妇炎胶囊和祛风止痛胶囊等产品。经过前期试验推广，上述产品因疗效明显而广受好评，销量也稳步上升。公司未来将加大此类产品的推广力度，培育公司新的增长点。

公司在稳心颗粒成功进行循证临床试验的基础上，继续推进主导产品的循证医学再评价，通过临床数据验证产品疗效，进一步提升公司产品的学术内涵和市场声誉，将产品的学术优势转化为市场优势，推动销售增长。

（二）积极进行多类型药品研发，逐步完善大健康产业链

公司坚持以自主技术创新和合作研发、委托研发等多方式并举的研发模式，在自主技术创新的基础上，大力开展多层次对外技术合作，与优势医药研发企业、医药知名高校深度合作，充分利用自身的研发、市场、规模等优势，大力推进国际合作和技术引进。

多年来，公司一直重点围绕心脑血管、妇科大病种治疗药物的研究，在技术、产品和人员上积累了显著的优势，并注重研究链条的延伸，建立了立足于脑心同治理论，覆盖调研、立项、小试、中试、临床及产业化，延伸至药品上市后循证医学研究的完备研究体系。2022 年，公司新增专利申请 51 件，成功获得专利授权 56 件，其中发明专利 20 件。

公司在中药、化药、生物药及疫苗多领域进行研发推进。在中药领域，公司以脑心同治论为指导，将创新组方与现代制药工艺和质控标准相结合，在长期大量临床实践中逐步形成了互补的多靶点联合用药方案，强化治疗效果；在化药领域，在原研药中积极投入，积极筛选具有靶点明确的化药，布局化药的先进剂型；在生物药领域，针对肿瘤、骨质疏松等大病种、长期病、慢性病等领域，12 项生物制品（即治疗用生物制品）正在研发，部分制品已进入临床 I 期或 III 期阶段，覆盖肿瘤、血液疾病和骨质疏松等治疗领域；在疫苗（即预防用生物制品）领域，公司已拥有 4 项疫苗产品，另有 5 项疫苗产品正在研发中。

为完善公司大健康产业链，在细化管理的基础上获取市场竞争优势，实现“中国的强生，世界的步长”的规划，促进业务发展，报告期内公司投资设立步长健康产业（西安）、长沙众测生物科技、步长（北京）物业，拟投资设立澳步闪电科技有限公司。

（三）建立人才引进渠道，加强技术创新能力

公司已建立了多种人才引进渠道，形成了有效的人才培训、激励机制。公司坚持多层次多方面引进国内外优秀专业人才，为公司未来发展储备了宝贵的人力资源。

为增强自主创新能力，公司建立了有效的人才引进、培养、激励、考核机制，形成了一整套促进技术开发和技术创新的政策。大力开展多层次对外技术合作，与优势医药研发企业、医药知名高校深度合作，充分利用自身的研发、市场、规模等优势，大力推进国际合作和技术引进。

公司在福利待遇、工作环境等方面向专业技术人才倾斜，制定了相关科技进步奖励措施，鼓励技术创新。此外，公司重视核心技术人才的再培养，为其提供不定期进修培训机会，及时了解国际国内最新科技动态，持续提高创新动力及能力。

二、报告期内公司所处行业情况

（一）我国医药行业的整体发展概况

根据米内网发布的《2022 年度中国医药市场发展蓝皮书》显示，2021 年中国医药制造业七大子行业合计的营业收入为 32,431.8 亿元，同比增长 19.1%，较 2019 年、2020 年增幅增加 10 个百分点以上。医药工业总体经济运行呈现恢复性增长。其中生物药品制造的营业收入为 5,918.1 亿元，同比增长 113.8%，增速最快；卫生材料及医用品制造的营业收入 2,352.1 亿元，同比下降 10.0%，是唯一下降的子行业。2020-2021 年医药工业及各子行业主营业务收入及增幅如下表：

细分子行业	2021 年（亿元）	2020 年（亿元）	同比增长（%）
化学药品原料药制造	4,414.9	3,944.6	13.6
化学药品制剂制造	8,408.7	8,356.9	8.1
中药饮片加工	2,056.8	1,781.9	13.7
中成药生产	4,862.2	4,414.2	11.9
生物药品制造	5,918.1	2,795.6	113.8
卫生材料及医用品制造	2,352.1	2,687.2	-10.0
医疗仪器设备及器械制造	4,419.0	3,782.0	9.8
合计	32,431.8	27,762.4	19.1

注：数据来源国家统计局。此处“医药工业”由原料药制造、化学药品制剂制造、中药饮片加工、中成药生产、生物药品制造、卫生材料及医用品制造和医疗仪器设备及器械制造工业组成。

随着医药产业结构调整不断深化，医药工业利润总额稳定增长。根据米内网发布的《2022 年度中国医药市场发展蓝皮书》显示，2021 年中国医药制造业七大子行业合计的利润总额为 6,876.3 亿元，同比增长 67.3%，创多年来最快增长记录。其中生物药品制造和中药饮片增速均超过 100%。生物药品制造 2021 年实现利润总额 2,955.4 亿元，同比增长近 4 倍，创各子行业最高利润总额记录；中药饮片 2021 年利润总额同比增长 100.1%，实现 250.9 亿元；化学药品制剂制造实现的利润为 1,321.7 亿元，同比增长 19.9%；中成药生产实现的利润为 752.6 亿元，同比增长 21.6%。2020-2021 年医药工业及各子行业利润总额及增幅如下表：

细分子行业	利润总额（亿元）		
	2021 年	2020 年	同比增长（%）
化学药品原料药制造	575.2	524.8	9.6
化学药品制剂制造	1,321.7	1,102.4	19.9
中药饮片加工	250.9	125.4	100.1
中成药生产	752.6	618.8	21.6
生物药品制造	2,955.4	609.6	384.8
卫生材料及医用品制造	263.1	428.9	-38.7
医疗仪器设备及器械制造	757.5	700.3	8.2
合计	6,876.3	4,110.2	67.3

注：数据来源国家统计局。此处“医药工业”由化学药品原料药制造、化学药品制剂制造、中药饮片加工、中成药生产、生物药品制造、卫生材料及医用品制造和医疗仪器设备及器械制造组成。

（二）我国中成药行业发展概况

近年来，我国中成药产业保持稳步增长，随着我国陆续推出相关产业政策，如《中医药发展战略规划纲要（2016—2030 年）》、《关于扶持和促进中医药事业发展的若干意见》、《“十四五”中医

药发展规划》、新版《药品注册管理办法》、《中药注册分类及申报资料要求》、《关于促进中医药传承创新发展的意见》、《关于加快中医药特色发展若干政策措施的通知》等文件，中医药产业增长态势良好。

未来我国的中成药行业，将更多的运用现代科学技术方法和制药手段，开发现代中药新药及天然药物，逐步实现中药的现代化、国际化。

（三）心脑血管疾病用药市场情况

心脑血管疾病是心血管疾病和脑血管疾病的统称，泛指由于高脂血症、血液黏稠、动脉粥样硬化、高血压等所导致的心脏、大脑及全身组织发生缺血性或出血性疾病的统称。

心脑血管疾病用药一直是全球医药市场的前三大用药品种。根据米内网的数据显示，自 2018 年至 2021 年，心脑血管类疾病用药始终属于中成药临床终端用药的第一大类，如下表所示：

类别	2018 年	2019 年	2020 年	2021 年
心脑血管疾病用药	36.84%	34.83%	35.50%	33.29%
呼吸系统疾病用药	14.59%	15.02%	12.34%	13.29%
骨骼肌肉系统疾病用药	8.89%	9.09%	10.11%	10.64%
消化系统疾病用药	7.10%	7.55%	8.03%	8.41%
肿瘤疾病用药	8.76%	7.93%	8.34%	7.81%
泌尿系统疾病用药	6.33%	6.88%	7.69%	7.22%
妇科用药	5.86%	5.96%	5.60%	5.36%
儿科用药	2.90%	3.30%	2.53%	3.56%
神经系统疾病用药	2.59%	2.71%	3.23%	3.41%
五官科用药	2.93%	3.33%	3.06%	3.18%
补气补血类用药	1.70%	1.75%	1.88%	1.97%
皮肤科用药	0.99%	1.08%	1.10%	1.25%
其它用药	0.53%	0.58%	0.59%	0.62%

资料来源：米内网中国【城市公立,城市社区,县级公立,乡镇卫生】【中成药】大类年度销售趋势

近年来，我国心脑血管疾病用药市场呈现稳定增长态势。老龄人口的增加和发病率的上升将推动市场的增长。心脑血管病发病率的不断上升亦将增加药物需求。心脑血管疾病中多数病种为长期慢性病，其中的中风、厥心痛、头痛、眩晕、心悸怔忡、健忘等均属中医药治疗的优势病种。中成药在治疗慢性病方面具有辨证施治、标本兼顾等独特优势，因此，心脑血管中成药在医院终端中成药市场中占据了重要地位。

（四）妇科用药市场情况

根据《2022 年度中国医药市场发展蓝皮书》显示，2021 年妇科用药占中成药用药市场各大类市场份额如下表所示：

类别	市场份额占比 (%)
城市公立医院	5.64
县级公立医院	7.78

随着经济社会的发展和女性自我保健意识的提高，妇科用药的市场规模也将随之增大，并且与西药容易产生耐药性相比，中药具有安全、综合治疗、有益补等优点，更符合中国女性的用药习惯，未来妇科用药中成药市场将稳定增长。

根据米内网数据显示，我国妇科用药 TOP20 格局如下表：

排名	通用名	市场份额(%)
		2021 年
1	益母草	5.70
2	保妇康	4.81
3	妇科千金	4.71
4	坤泰	3.66
5	滋肾育胎	3.21
6	桂枝茯苓	2.74
7	红花逍遥	2.57
8	红核妇洁	2.48
9	宫炎平	2.22
10	红金消结	2.21
11	妇乐	2.11
12	苦参	2.10
13	康妇炎	2.08
14	新生化	1.83
15	川百止痒	1.81
16	乳癖散结	1.65
17	定坤	1.49
18	少腹逐瘀	1.47
19	妇炎消	1.47
20	金刚藤	1.46

资料来源：米内网中国【城市公立,城市社区,县级公立,乡镇卫生】【中成药】【妇科用药】通用名 TOP20 格局

（五）肿瘤疾病用药市场情况

根据米内网数据显示，自 2019 年至 2021 年，肿瘤疾病用药亚类销售趋势如下表所示：

类别	2019 年	2020 年	2021 年
销售额（万元）	2,200,873	1,993,959	1,957,826
增长率（%）	-11.11	-9.40	-1.81

资料来源：中国【城市公立,城市社区,县级公立,乡镇卫生】【中成药】【肿瘤疾病用药】亚类年度销售趋势

中成药在肿瘤治疗中发挥着重要的作用，根据上表，近年来销售较为稳定。抗肿瘤中成药毒副作用少、临床应用广、提高免疫能力明显，是辅助肿瘤治疗的最佳药物。一般应用在恶性肿瘤的早期，该时期病例手术治疗的治愈率较高，但术后病人免疫力会严重受损，采用中医药扶正祛邪的方法，如益气养血，活血化瘀，滋补肝肾等，能使手术创伤尽快愈合，恢复及增强免疫力。

（六）生物药市场情况

生物制药是指把生物工程技术应用到药物制造领域的过程，其中最为主要的是基因工程方法。生物药品是以微生物、寄生虫、动物毒素、生物组织为起始材料，采用生物学工艺或分离纯化技术制备并以生物学技术和分析技术控制中间产物和成品质量制成的生物活化制剂，包括菌苗、疫苗、毒素、类毒素、血清、血液制品、免疫制剂、细胞因子、抗原、单克隆抗体及基因工程等产品。

根据米内网发布的《2022 年度中国医药市场发展蓝皮书》显示，2021 年生物药品制造的营业收入为 5,918.1 亿元，同比增长 113.8%。生物药品制造的利润总额为 2,955.4 亿元，同比增长 384.8%，增速较快。

三、报告期内公司从事的业务情况

（一）主要业务

根据国民经济行业分类（GB/T4754-2017），公司属于中成药生产行业（行业编号 2740）。公司主要从事中成药的研发、生产和销售，主要产品涉及心脑血管疾病中成药领域，同时也覆盖妇科用药等其他领域，目前，公司正向生物制药、疫苗等医药高科技领域进军与扩张。根据营业执照，公司的主营业务是片剂、硬胶囊剂、颗粒剂、丸剂（蜜丸、浓缩丸、水丸、水蜜丸）、口服液。

公司充分发挥中药在心脑血管用药领域中的重要作用，大力发展和培育中药大品种，培育出了脑心通胶囊、稳心颗粒、丹红注射液三个独家中药品种；同时重视化药、生物药在心脑血管领域的地位，培育了谷红注射液、复方曲肽注射液两个化药独家专利品种，治疗范围涵盖中风、心律失常、供血不足和缺血梗塞等常见心脑血管疾病。公司产品脑心通胶囊、稳心颗粒、丹红注射液、谷红注射液、复方脑肽节苷脂注射液和复方曲肽注射液 2022 年的合计收入达 90.66 亿元。

为了适应心脑血管市场的快速增长及中药行业政策的变化，公司近年还在化药与生物药方面积极布局，培育出了多个化药类型注射和口服剂型产品。

在化药领域，公司培育出了参芎葡萄糖注射液（全国仅两家生产企业），用于闭塞性脑血管疾病及其他缺血性血管疾病。该品种 2022 年的收入 2.06 亿元；

复方脑肽节苷脂注射液（独家品种），用于治疗脑卒中、老年性痴呆，颅脑损伤、脊髓损伤及创伤性周围神经损伤，用于治疗脑部疾病引起的功能障碍。该品种 2022 年的收入为 7.37 亿元；

复方曲肽注射液（独家、专利品种），用于治疗脑卒中等急慢性脑血管疾病，老年性痴呆，颅脑外伤、脊髓损伤等原因引起的中枢神经损伤、周围神经损伤、脑血管意外创伤及创伤后的神经系统后遗症，以及脑血管疾病所引起的脑功能障碍等后遗症；用于治疗闭塞综合征、动脉硬化、血栓性静脉炎、毛细血管出血以及血管通透性升高引起的水肿。该品种 2022 年的收入为 6.43 亿元；

银杏蜜环口服溶液（独家品种），主要用于冠心病、心绞痛、缺血性脑血管疾病，可改善心、脑缺血性症状。该品种 2022 年的收入为 4.15 亿元。

宣肺败毒颗粒在加拿大符合天然健康产品标准注册、在哈萨克斯坦符合保健食品标准注册、在乌兹别克斯坦符合药物标准注册，并允许上市销售。2022 年销售收入达 2.92 亿元。

在生物制药领域，公司在上市前后已陆续布局，在四川泸州高新区医药产业园建设生物制药基地及新药产业化基地，购买用地 303 亩，首期用地建设 154.7 亩，第一期计划投资 8.8 亿元。目前，12 项生物制品（即治疗用生物制品）正在研发，部分项目已进入临床 I 期或 III 期阶段，覆盖肿瘤、血液疾病和骨质疏松等治疗领域。

在疫苗（即预防用生物制品）领域，公司控股子公司浙江天元生物药业拥有 2 项流感病毒裂解疫苗（成人及儿童型）、A 群 C 群脑膜炎球菌多糖疫苗、ACYW135 群脑膜炎球菌多糖疫苗 4 项疫苗产品，另有四价流感病毒裂解疫苗（鸡胚、成人型）、四价流感病毒裂解疫苗（MDCK 细胞）、水痘减毒活疫苗、带状疱疹减毒活疫苗等产品正在研发。

（二）经营模式

1、采购模式

公司生产所需原料主要为三七、丹参、红花、党参、水蛭、全蝎、黄精等中药材及辅料、包装材料等。对于中药材，公司已在山东和新疆分别建立了符合国家要求的丹参和红花药源基地；同时，公司与供应商建立长期稳定的合作关系，按照实际需求、根据市场价格签订采购合同；对于设备、包装材料等，公司多通过招标或询价方式进行采购。

2、生产模式

各药厂采用总经理负责制，设有生产部、质量部等管理部门，对日常的生产及质量等活动进行全面管理。为进一步加强和协调下属子公司的管理，公司设有生产运营管理中心，对整个生产系统的工作进行督查、评估、指导与支持。公司生产过程遵循 GMP 规范，严格执行产品工艺规程、岗位标准操

作规程、设备标准操作规程和卫生清洁操作规程，并制定了相关制度规范，加强对生产与质量管理的内部控制。

3、销售模式

公司营销中心负责统一管理销售业务，包括经销商的选择与管理、销售合同的签订、销售政策的制定、统筹安排专业化学术推广营销活动等。根据区域和产品的特点，营销中心下设销售事业部，事业部具体负责组织实施产品销售、学术推广、向经销商分配销售任务、组织签订销售合同、回款及收集市场反馈信息等。公司通过事业部派驻专业学术推广队伍、与经销商建立长期稳定的合作关系，形成了覆盖全国 34 个省级行政区域中除港澳台之外所有地区的营销网络。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）产品优势

在心脑血管用药领域，公司已成功开发、培育了脑心通胶囊、稳心颗粒、丹红注射液和谷红注射液四个知名独家品种，其 2022 年合计销售收入达到 76.86 亿元，根据米内网的数据显示，脑心通胶囊、丹红注射液、稳心颗粒三个独家品种 2021 年在心脑血管中成药市场份额的排名在前 20 位。具体如下所示：

排名	药名	2021 年市场份额
1	银杏叶制剂	12.05%
2	血塞通	6.56%
3	复方丹参	4.39%
4	血栓通	4.10%
5	脑心通	3.23%
6	通心络	3.21%
7	麝香保心	2.86%
8	参松养心	2.62%
9	稳心	2.61%
10	丹参多酚酸盐	2.50%
11	醒脑静	2.25%
12	红花黄色素	1.97%
13	参麦	1.79%
14	大株红景天	1.49%
15	银丹心脑血管	1.44%
16	血府逐瘀	1.36%
17	速效救心	1.27%
18	疏血通	1.27%
19	丹红	1.25%
20	银杏二萜内酯葡胺	1.12%

资料来源：米内网中国【城市公立,城市社区,县级公立,乡镇卫生】【中成药】【心脑血管疾病用药】通用名 TOP20 格局

脑心通胶囊、稳心颗粒、丹红注射液和谷红注射液均是经过长期市场检验的成熟品种，对中风、心律失常、供血不足和缺血梗塞等常见心脑血管疾病疗效确切，受到了医生和患者的广泛好评。2012 年稳心颗粒完成了历时三年的循证医学研究临床试验，其对心律失常的疗效再次得到了肯定。脑心通胶囊、丹红注射液循证医学研究亦在稳步进行。

脑心通胶囊、稳心颗粒、丹红注射液均进入了《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录》（2022 年版），其中脑心通胶囊、稳心颗粒同时收录于《国家基本药物目录》（2018 年版），三者均

享受国家医保基金比例报销的政策支持。作为心脑血管中成药的主要品种，其在未来的市场规模将得到进一步的提升。

公司产品覆盖心脑血管、妇科、糖尿病、恶性肿瘤、消化系统和呼吸系统等大病种治疗领域。形成了立足心脑血管市场，并积极开拓妇科、糖尿病、恶性肿瘤等领域，在紧紧依靠中成药的传统优势上，布局化药、生物药、疫苗、医药“互联网+”、基因测序等领域，聚焦大病种、培育大品种的立体产品格局。随着《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录》（2022年版）全面实施、基本药物制度加速推进，公司优势将得到进一步发挥。

（二）专利优势

公司一贯重视产品的知识产权保护，截至报告期末，已拥有 417 件有效专利。公司目前在研产品 215 个，随着研发的进一步深入，公司还将拥有更多的专利产品。针对这些专利产品，公司亦在不断研发新的专利，以延长保护期。

（三）规模优势

公司名列“2021 年度中国中药企业 TOP100 排行榜”第四位。根据米内网数据显示，2021 年在中国（城市公立、城市社区，县级公立，乡镇卫生）（中成药）（心脑血管疾病用药）中，公司中成药综合市场份额名列前茅。此外，公司在山东、陕西、河北、吉林、辽宁等地建有生产基地和 GMP 车间，行业地位和较高市场份额为公司人才队伍建设、自主新药研发、产品市场推广、行业并购整合等提供了先进的技术、资金和人力资源支持，为公司进一步做大做强提供了有力保障。

（四）品牌优势

公司建立了步长制药独特的品牌识别系统，围绕系列专利产品构建了特异性的产品名称、标识、商标，形成了覆盖电视、报纸杂志、广播、网络、户外广告、车体广告等立体传播企业品牌与产品品牌的品牌建设模式。经过多年的经营，公司已在医药行业树立了良好的口碑，主导产品脑心通胶囊、稳心颗粒、丹红注射液和谷红注射液更是在心脑血管用药领域具备一定的声誉和影响力。

（五）营销优势

公司营销模式的核心竞争优势在于脑心同治论指导下的专业化学术推广。公司通过脑心同治学院、脑心同治学术交流会开展在校教育和临床医生继续教育，通过学术推广会介绍公司产品特点及相关领域的最新发展趋势，凝聚认可公司产品的医师团队，以循证医学方法证实产品疗效，将产品的学术优势转化为市场优势。

公司循证医学研究让学术带头人及更多医生参与到产品的再评价当中，让医生通过实际用药经验了解公司产品，并支持医生在科研工作中取得更大成就；循证医学研究亦为销售人员与医生的沟通提供临床数据支持，销售人员按照公认的评价标准将产品信息传达给临床医生，有利于医生全面了解公司产品。

公司营销系统采用事业部制模式，通过在全国各省市设立办事机构、派驻专业学术推广队伍、与经销商建立长期稳定联系等方式，形成了覆盖全国商业、零售、医院的营销网络。

（六）研发优势

1、在中药领域：公司以脑心同治论为指导，将创新组方与现代制药工艺和质控标准相结合，并借助现代技术方法进行药效、毒理与临床评价，同时深入研究药效物质基础及药理机制，研发出了一系列心脑血管疾病用药，并在长期大量临床实践中逐步形成了互补的多靶点联合用药方案，强化治疗效果。

2、在化药领域：在原研药中积极投入，积极筛选具有靶点明确的化药；在一致性评价中，抓住政策机遇，积极布局，争取弯道超车；在化药中抢仿、首仿、仿制，积极布局 NMPA（国家药品监督管理局）、FDA（美国食品药品监督管理局）药品的仿制工作；积极布局化药的先进剂型。

3、在生物药领域：针对肿瘤、骨质疏松等大病种、长期病、慢性病等领域，已布局开展科研，目前有 12 项生物制品（即治疗用生物制品）正在研发，部分制品已进入临床 I 期或 III 期阶段，覆盖肿瘤、血液疾病和骨质疏松等治疗领域。

4、在疫苗（即预防用生物制品）领域：公司积极开展疫苗研发工作，公司控股子公司浙江天元生物药业拥有 2 项流感病毒裂解疫苗（成人及儿童型）、A 群 C 群脑膜炎球菌多糖疫苗、ACYW135 群脑膜炎球菌多糖疫苗 4 项疫苗产品，另有四价流感病毒裂解疫苗（鸡胚、成人型）、四价流感病毒裂解疫苗（MDCK 细胞）、水痘减毒活疫苗、带状疱疹减毒活疫苗等产品正在研发。

5、注重全球化、布局未来：公司将在境内、境外同步开展科研活动，为公司的全球化打下坚实的基础。

公司研发坚持市场需求导向，通过行业地位、营销网络等优势及时了解、掌握市场需求，确定研发方向，避免无效研发。在研发过程中，公司紧跟市场需求变化，适时调整研发方向和研发策略，提高研发的经济性。

公司已建立多层次、宽领域的在研产品储备，构建了从临床前研究到新药证书审批的完整产品梯次，为公司的长远发展提供了核心支持。

（1）理论基础

脑心同治论在长期的实践与临床应用的基础上，从病因、病机、诊断与鉴别诊断、辩证论治、预防与调护和临证心得等方面详细论述了中风、真心痛、厥心痛、昏迷、悸忡、头痛、痴呆、眩晕和健忘等病症，并从生理学、病因学、临床表现、病机学、治疗学和临床应用等方面阐述了临床病症辩证论治的理论基础。

脑心同治论不仅扩大了“异病同治”的内涵，而且提高和丰富了中医证治内容，对临床心脑血管疾病的防治具有较大指导意义。公司以脑心同治论为指导，将创新组方与现代制药工艺和质控标准相结合，并借助现代技术方法进行药效、毒理与临床评价，同时深入研究药效物质基础及药理机制，研发出了一系列心脑血管疾病用药，并在长期大量临床实践中逐步形成了互补的多靶点联合用药方案，强化治疗效果。

（2）研发策略

公司研发坚持市场需求导向，通过行业地位、营销网络等优势及时了解、掌握市场需求，确定研发方向，避免无效研发。在研发过程中，公司紧跟市场需求变化，适时调整研发方向和研发策略，提高研发的经济性。

公司重点围绕心脑血管、妇科、糖尿病、恶性肿瘤、消化系统和呼吸系统等大病种治疗领域，加大新产品开发布局。公司在心脑血管、肿瘤、妇科、儿科等领域拥有权威的专家顾问及合作科研机构网络，提高了新药研发的效率和成功率。

此外，公司广泛开展产学研合作，与国内外高等院校、科研院所进行合作，引进创新药物和先进技术，整合科技、人才和新药品种，进一步提升科技创新能力。

同时，公司对已经上市的品种亦保持着持续的研发力量。2010 年启动、2012 年完成的稳心颗粒循证医学研究为公司改进生产工艺、提升产品质量、延长产品生命周期做出了重大的贡献。与此同时，脑心痛胶囊、丹红注射液的循证医学研究亦在稳步推进，红核妇洁洗液、康妇炎胶囊、头痛宁胶囊的二次开发亦在持续进行，以挖掘已有产品潜力、延长产品生命周期。

（3）储备产品

公司拥有众多在研产品，覆盖心脑血管、妇科、糖尿病、恶性肿瘤、消化系统和呼吸系统等大病种治疗领域。公司已建立多层次、宽领域的在研产品储备，构建了从临床前研究到新药证书审批的完整产品梯次，为公司的长远发展提供了核心支持。

（七）管理优势

优秀的管理模式和全面的管理制度是公司发展的坚实保障。公司高度重视药品质量，从供应商选择到成品出厂，每一个环节均严格把关，并制定了严格的质量控制标准。在中药材采购环节，公司在参照 GAP 标准进行质量审核后确定供应商；在主要产品如丹红注射液的生产环节，公司引入了近红外监测技术，实现生产过程和质量的均一和稳定。

（八）团队优势

公司主要创业和管理团队熟悉国情，具备国际化视野，深谙医药行业发展规律，具有丰富的医药行业理论和实践工作经验，对行业发展趋势具备前瞻的把握能力，实现了公司近年来的稳步发展。

公司董事长赵涛先生拥有三十余年的医药行业工作经验，具备丰富的医药理论和实践经验，对医药行业有着深刻的认识。赵涛先生作为中医脑心同治论的主要提出人，亦为公司多项产品及专利技术的主要发明人。

公司坚持人力资源是第一资源的理念，积极引进高技术人才与高层次管理人员，建立起一支优秀的研发、生产、销售和管理团队，同时注重对核心团队的激励，保持公司核心团队的稳定。

五、报告期内主要经营情况

2022 年度，公司实现营业收入 1,495,125.27 万元，较上年同期减少 5.15%，归属于上市公司股东的净利润-152,974.42 万元，较上年同期减少 231.63%。

(一) 主营业务分析

1. 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	14,951,252,694.46	15,762,679,802.81	-5.15
营业成本	4,232,510,425.86	4,132,796,194.85	2.41
销售费用	7,484,205,965.34	8,300,368,516.58	-9.83
管理费用	902,456,229.43	936,803,341.98	-3.67
财务费用	113,527,383.85	140,678,493.87	-19.30
研发费用	284,122,183.62	408,603,446.89	-30.47
经营活动产生的现金流量净额	2,755,627,692.94	1,320,513,369.81	108.68
投资活动产生的现金流量净额	-1,010,178,788.30	-655,671,414.09	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-987,567,327.07	-770,880,827.05	不适用

研发费用变动原因说明：主要是本期费用化研发支出减少影响。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：经营积累，导致经营活动现金净流量增加。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

详见“第二节 公司简介和主要财务指标”之“七、近三年主要会计数据和财务指标”中“报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明”

2. 收入和成本分析

适用 不适用

分析见下表

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

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 (%)
医药行业	14,941,635,462.12	4,223,087,472.58	71.74	-5.16	2.36	减少 2.07 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 (%)
心脑血管	10,107,277,375.36	2,150,118,295.17	78.73	-9.43	8.75	减少 3.55 个百分点
妇科	687,990,445.96	203,445,658.37	70.43	16.62	9.11	增加 2.03 个百分点

泌尿	641,328,196.12	84,186,076.04	86.87	4.75	7.24	减少 0.31 个百分点
医疗器械	1,195,332,857.94	1,047,634,526.70	12.36	-23.59	-18.74	减少 5.23 个百分点
其他	2,309,706,586.74	737,702,916.29	68.06	26.29	24.13	增加 0.56 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 (%)
东北大区	2,007,788,663.17	364,760,843.39	81.83	-24.21	0.97	减少 4.53 个百分点
华北大区	2,409,539,224.65	622,311,621.16	74.17	-4.59	-3.98	减少 0.17 个百分点
华东大区	3,769,715,694.28	1,533,854,316.36	59.31	-5.08	8.06	减少 4.95 个百分点
华中大区	3,067,389,180.51	783,815,319.89	74.45	7.53	-6.68	增加 3.90 个百分点
西北大区	1,859,831,153.85	529,954,891.77	71.51	17.64	23.32	减少 1.31 个百分点
西南大区	1,813,768,201.59	383,506,202.63	78.86	-16.35	-9.68	减少 1.56 个百分点
其他 (出口)	13,603,344.06	4,884,277.38	64.10	80.22	105.60	减少 4.43 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明
不适用

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	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 (%)
脑心通胶囊 (36 粒/盒)	盒	50,960,055	49,899,127	3,495,033	-0.41	2.24	44.39
脑心通胶囊 (48 粒/盒)	盒	74,807,575	69,665,301	8,142,470	18.15	13.66	174.28
稳心颗粒 (9 袋/盒)	盒	19,190,025	19,587,919	178,331	-6.29	-7.14	-69.41
无糖稳心 (9 袋/盒)	盒	45,547,289	44,786,006	2,341,705	2.05	1.23	43.72
丹红注射液 (10ml/支)	支	77,805,660	77,054,889	2,792,605	161.31	127.25	24.87
丹红注射液 (20ml/支)	支	30,482,340	29,990,668	820,931	313.85	251.56	115.78

产销量情况说明

脑心通胶囊本年库存量相比上年增幅较大，主要原因是年底备货需求增加，生产量增加；
稳心颗粒库存量相比上年降幅较大、无糖稳心颗粒库存量相比上年增幅较大，主要原因是本年两品规销售结构发生变化的影响；
丹红注射液生产量、销售量、库存量相比上年增幅较大，主要原因是本年丹红注射液销售量上升，相应生产量和库存量比上年增加。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 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
医药工业	直接材料	2,437,108,774.74	57.71	2,171,578,592.46	52.64	12.23	
医药工业	直接人工	196,370,918.14	4.65	169,750,854.75	4.11	15.68	
医药工业	制造费用	384,880,058.61	9.11	357,827,139.69	8.67	7.56	
医药工业	运输成本	69,833,484.62	1.65	68,818,488.26	1.67	1.47	
医药商业	采购成本	1,134,894,236.47	26.87	1,357,615,065.31	32.91	-16.41	
分产品情况							
分产品	成本构成项	本期金额	本期占总	上年同期金额	上年同期	本期金额	情况

	目		成本比例 (%)		占总成本比例 (%)	较上年同期变动比例 (%)	说明
医药工业-口服剂	直接材料	2,122,004,552.60	50.25	1,964,499,904.19	47.62	8.02	
医药工业-口服剂	直接人工	147,560,020.34	3.49	127,010,192.25	3.08	16.18	
医药工业-口服剂	制造费用	258,018,909.35	6.11	239,827,775.46	5.81	7.59	
医药工业-注射剂	直接材料	254,443,622.47	6.03	151,900,355.49	3.68	67.51	山东丹红制药采购增加
医药工业-注射剂	直接人工	39,413,702.72	0.93	33,879,210.18	0.82	16.34	
医药工业-注射剂	制造费用	104,377,269.43	2.47	97,331,877.15	2.36	7.24	
医药工业-其他	直接材料	60,660,599.67	1.44	55,178,332.78	1.34	9.94	
医药工业-其他	直接人工	9,397,195.08	0.22	8,861,452.32	0.21	6.05	
医药工业-其他	制造费用	22,483,879.83	0.53	20,667,487.08	0.50	8.79	
医药工业-其他	运输成本	69,833,484.62	1.65	68,818,488.26	1.67	1.47	
医药商业	采购成本	1,134,894,236.47	26.87	1,357,615,065.31	32.91	-16.41	

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额 712,462.85 万元，占年度销售总额 47.65%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额 131,930.64 万元，占年度采购总额 34.26%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

其他说明

无

3. 费用

适用 不适用

项目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
----	-----	-------	----------

销售费用	7,484,205,965.34	8,300,368,516.58	-9.83
管理费用	902,456,229.43	936,803,341.98	-3.67
研发费用	284,122,183.62	408,603,446.89	-30.47
财务费用	113,527,383.85	140,678,493.87	-19.30

研发费用减少主要是本期费用化研发支出减少影响

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	284,122,183.62
本期资本化研发投入	228,065,703.42
研发投入合计	512,187,887.04
研发投入总额占营业收入比例 (%)	3.43
研发投入资本化的比重 (%)	44.53

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	443
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	5.22
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	11
硕士研究生	131
本科	250
专科	50
高中及以下	1
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下(不含30岁)	129
30-40岁(含30岁,不含40岁)	225
40-50岁(含40岁,不含50岁)	70
50-60岁(含50岁,不含60岁)	17
60岁及以上	2

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
经营活动现金流入小计	15,772,584,455.47	16,536,133,888.31	-4.62

经营活动现金流出小计	13,016,956,762.53	15,215,620,518.50	-14.45
经营活动产生的现金流量净额	2,755,627,692.94	1,320,513,369.81	108.68
投资活动现金流入小计	31,311,180.12	101,101,937.31	-69.03
投资活动现金流出小计	1,041,489,968.42	756,773,351.40	37.62
投资活动产生的现金流量净额	-1,010,178,788.30	-655,671,414.09	不适用
筹资活动现金流入小计	2,316,879,043.46	3,185,770,211.83	-27.27
筹资活动现金流出小计	3,304,446,370.53	3,956,651,038.88	-16.48
筹资活动产生的现金流量净额	-987,567,327.07	-770,880,827.05	不适用
现金及现金等价物净增加额	758,042,641.14	-106,382,351.87	不适用

经营活动产生的现金流量净额的变动说明：主要是经营积累导致经营活动现金净流量增加。

投资活动现金流入小计的变动说明：主要是取得投资收益收到的现金减少。

投资活动现金流出小计的变动说明：主要是对外投资支付的现金增加。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

√适用 □不适用

详见“第二节 公司简介和主要财务指标”之“七、近三年主要会计数据和财务指标”中“报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明”。

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	2,148,690,270.38	9.79	1,217,702,316.06	5.10	76.45	主要原因为购买商品和支付其他经营活动款减少。
交易性金融资产	726,449,550.00	3.31	498,172,550.00	2.09	45.82	主要原因为购买银行理财产品增加。
应收款项融资	345,392,688.86	1.57	640,177,883.80	2.68	-46.05	主要原因为本年用银行承兑汇票支付货款较多。
预付款项	156,827,318.26	0.71	87,905,069.79	0.37	78.41	主要原因为预付采购款增加。
其他流动资产	100,589,831.89	0.46	342,460,581.21	1.44	-70.63	主要原因为增值税留抵余额减少。
长期应收款	16,752,756.10	0.08	23,324,921.05	0.10	-28.18	
其他权益工具投资	343,108,571.71	1.56	264,144,156.71	1.11	29.89	
投资性房地产	65,367,485.78	0.30	16,875,722.38	0.07	287.35	主要原因为北京金融街·园中园项目部分完工转为投资性房地产。
固定资产	5,023,967,197.13	22.89	3,063,424,703.08	12.84	64.00	主要原因为步长制药、泸州步长生物制药、杨凌步长制药在建工程

						转固影响。
在建工程	1,235,097,025.26	5.63	2,821,252,207.04	11.82	-56.22	主要原因为在建工程转固影响。
使用权资产	41,669,752.91	0.19	34,197,470.13	0.14	21.85	
商誉	2,062,878,120.21	9.40	5,005,713,334.94	20.98	-58.79	主要原因为本期计提通化谷红制药、吉林天成制药商誉减值准备。
短期借款	638,764,272.94	2.91	1,295,104,287.51	5.43	-50.68	主要原因为本期归还银行短期借款。
应付票据	88,971,997.72	0.41	61,560,089.12	0.26	44.53	主要原因为开具银行承兑汇票增加。
合同负债	376,521,161.31	1.72	242,396,643.16	1.02	55.33	主要原因为本年末预收货款比年初增加。
其他流动负债	48,292,346.32	0.22	30,861,435.29	0.13	56.48	主要原因为本期合同负债对应的待转销项税额增加。
租赁负债	26,369,394.83	0.12	19,141,985.51	0.08	37.76	主要原因为本期租赁增加。

其他说明
不适用

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	27,898,397.76	票据保证金等
应收款项融资	62,121,919.65	票据质押
在建工程	332,186,811.29	抵押借款
固定资产	840,049,692.91	抵押借款
投资性房地产	49,024,441.05	抵押借款
无形资产	75,135,599.87	抵押借款
长期股权投资	368,678,316.24	抵押借款
合计	1,755,095,178.77	

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

根据中国证监会颁发的《上市公司行业分类结果》，公司所处行业为医药制造业。

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) 行业及细分行业情况

中医药凝聚着中华民族传统文化的精华，发展经久不衰、文化源远流长，是中华民族的瑰宝。党的二十大报告中明确指出要“促进中医药传承创新发展，推进健康中国建设”。近年来，国家大力扶持和促进中医药事业发展，把中医药发展摆在突出位置，多次决策部署，出台中药产业支持政策，推动中药产业发展，在《中医药发展战略规划纲要（2016-2030 年）》中明确提出将加强中医药对外交流合作、扩大中医药国际贸易；另外《健康中国 2030 规划纲要》中，也要求以双边合作机制为基础，创新合作模式，促进我国与“一带一路”沿线国家的卫生合作。在政策助推下，未来中医药产业在海外市场前景将越来越可观，各项规划的颁布，充分显示了国家对中医药行业的发展支持与信心。

实践表明，中药在预防疾病和治疗慢性病方面优势突出，在人口老龄化和慢性病发病率逐年提升的背景下，中药将发挥不可替代的作用；加之近年来我国疾病谱发生了明显变化，高血压、糖尿病、心血管疾病、恶性肿瘤等慢性疾病的发病率上升较快，进一步促进了对中成药产品的需求，推动我国中成药产业保持快速增长。

2) 行业竞争情况

根据万得数据显示，截至 2021 年 12 月，中国共有 8,337 家制药企业，截至 2022 年 12 月，中国共有 8,814 家制药企业，其中有 1,771 家企业处于亏损状态，约占企业总数的 20.09%；共有 237 家制药上市公司，其中中药企业 80 家。制药企业数量呈上升趋势，目前我国医药制造业市场规模较大，但行业集中度较低。随着药品上市许可人制度、一致性评价、仿制药临床试验备案以及鼓励创新的医药政策的实施，行业竞争将进一步加剧，向头部企业集中趋势明显。

3) 行业政策情况

近年来，医药行业持续迎来政策利好，从顶层设计的系统规划逐步推及到医药、医保、医疗等多个方面。《中共二十大报告》《“十四五”医药工业发展规划》及《扩大内需战略规划纲要（2022—2035 年）》等纲领性文件，基本确定了医药产业未来的发展基调，提出了推进健康中国建设，把保障人民健康放在优先发展的战略位置；促进中医药传承创新发展；深化医药卫生体制改革，促进医保、医疗、医药协同发展和治理。在优化行业结构的同时，加快传承创新，有利于进一步推动医药行业高质量发展。

①医药政策

2022 年 1 月 30 日，中国工业和信息化部、国家医保局、国家药监局、国家中医药管理局等九部门联合发布了《“十四五”医药工业发展规划》，明确指出坚持中西医并重和优势互补，大力发展中医药事业，健全中医药服务体系，发挥中医药在疾病预防、治疗、康复中的独特优势，展望 2035 年，我国医药工业实力将实现整体跃升；创新驱动发展格局全面形成，原创新药和“领跑”产品增多，成为世界医药创新重要源头；产业竞争优势突出，产业结构升级，在全球医药产业链中占据重要地位；产品种类多、质量优，实现更高水平满足人民群众健康需求，为全面建成健康中国提供坚实保障。

2022 年 5 月 9 日，国家药监局发布《药品管理法实施条例（征求意见稿）》，其中包括总则、药品研制与注册、药品上市许可持有人、药品生产、药品经营、医疗机构药事管理、药品供应保障、监督管理等。本次征求意见稿是自 2002 年《药品管理法实施条例》颁布以来的首次修订，将为药品安全监管治理体系和治理能力现代化提供助力。

2022 年 12 月 29 日，国家药监局正式发布《药品上市许可持有人落实药品质量安全主体责任监督管理规定》，规定药品上市许可持有人组织机构人员和质量管理要求。各质量受托人应当分工明确、不得交叉；质量负责人应当结合产品风险定期组织对生产管理、质量管理等情况进行回顾分析，原则

上每季度不少于一次对重复性风险和新出现风险进行研判，制定纠正预防措施，持续健全质量管理体系。

②医保政策

2022 年 6 月 30 日，国家医保局、财政部、国家税务总局发布《关于做好 2022 年城乡居民基本医疗保障工作的通知》，进一步深化医疗保障制度改革，促进医疗保障高质量发展取得新成效。在国家医保局等相关部门组织和指导下，全国各省份组成采购联盟开展第七批国家组织药品集中采购，集中采购已成为公立医院药品采购的重要模式。2022 年国家医保目录调整主要面向儿童用药、罕见病用药等，新药进入医保目录时间提速。2022 年 4 月 15 日国家医保局发布《关于做好支付方式管理子系统 DRG/DIP 功能模块使用衔接工作的通知》，将推进 DRG/DIP 支付方式改革向纵深发展，将加快推动医疗机构的精细化管理模式转型，整体提升医疗质量和诊疗效率。

③医疗政策

2022 年 7 月 19 日，国家医疗保障局发布《关于进一步做好医疗服务价格管理工作的通知》，要求强化医疗服务价格宏观管理和动态调整，扎实做好医疗服务价格日常管理工作、突出体现对技术劳务价值的支持力度、新增价格项目着力支持基于临床价值的医疗技术创新、提升现有价格项目对医疗技术的兼容性、正确处理医疗服务价格和医药集中采购的关系、提高医疗服务价格工作的主动性、科学性、规范性。

2022 年 7 月 27 日，国家卫生健康委、国家中医药管理局发布《关于进一步加强用药安全管理提升合理用药水平的通知》，加强用药安全监管，落实医疗机构主体责任，同时放宽儿童用药限制，促进精准用药。

医药卫生体制改革向纵深推进，国家部委及地方政府不断完善医保端、医药端和医疗端“三医联动”的顶层设计与具体政策布局。在药品带量采购工作常态化、医保目录动态调整机制基本建成的背景下，医药行业集中度进一步提升，行业竞争进入药品成本控制以及质量提升的新阶段，这为研发创新力、市场竞争力和成本控制力强且研产销一体化完备的医药制造企业提供了更好的发展机遇。公司一方面坚持研发创新，围绕既定产品线布局，加大研发投入力度，加快创新药品、特色仿制药的开发进度，完善质量管理体系，提高产品竞争力；另一方面持续加强营销能力建设，自建学术推广队伍，强化市场准入、临床应用和市场服务工作，不断提升市场竞争能力。

(2). 主要药（产）品基本情况

√适用 □不适用

按细分行业、治疗领域划分的主要药（产）品基本情况

√适用 □不适用

细分行业	主要治疗领域	药（产）品名称	注册分类	适应症或功能主治	是否处方药	是否属于中药保护品种（如涉及）	发明专利起止期限（如适用）	是否属于报告期内推出的新药（产）品	是否纳入国家基药目录	是否纳入国家医保目录	是否纳入省级医保目录
中药	心脑血管	脑心通胶囊	中药	益气活血，化瘀通络。用于气虚血滞、脉络瘀阻所致中风中经络，半身不遂、肢体麻木、口眼歪斜、舌强语謇及胸痹心痛、胸闷、心悸、气短；脑梗塞、冠心病心绞痛属上述证候者。	是	否	2001年8月20日至2021年8月19日	否	是	是	是
化药	心脑血管	谷红注射液	化药	用于治疗脑血管疾病如脑供血不足、脑血栓、脑栓塞及脑出血恢复期；肝病、神经外科手术等引起的意识功能低下、智力减退、记忆力障碍等。还可用于治疗冠心病、脉管炎等。	是	否	2004年10月27日至2024年10月26日	否	否	否	是
中药	心脑血管	稳心颗粒	中药	益气养阴，活血化瘀。用于气阴两虚，心脉瘀阻所致的心悸不宁，气短乏力，胸闷胸痛；室性早搏，房性早搏见上述证候者。	是	否	2001年9月28日至2021年9月27日	否	是	是	是
中药	心脑血管	丹红注射液	中药	活血化瘀，通脉舒络。用于瘀血闭阻所致的胸痹及中风，证见：胸痛，胸闷，心悸，口眼歪斜，言语蹇涩，肢体麻木，	是	否	2002年11月27日至2022年11月26日	否	否	是	是

				活动不利等症；冠心病、心绞痛、心肌梗塞，瘀血型肺心病，缺血性脑病、脑血栓。							
化药	心脑血管	复方脑肽节苷脂注射液	化药	用于治疗脑卒中、老年性痴呆，颅脑损伤、脊髓损伤及创伤性周围神经损伤，用于治疗脑部疾病引起的功能障碍。	是	否		否	否	否	是
化药	心脑血管	复方曲肽注射液	化药	用于治疗脑卒中等急慢性脑血管疾病，老年性痴呆，颅脑外伤、脊髓损伤等原因引起的中枢神经损伤、周围神经损伤、脑血管意外创伤及创伤后的神经系统后遗症，以及脑血管疾病引起的脑功能障碍等后遗症；用于治疗闭塞综合征、动脉硬化、血栓性静脉炎、毛细血管出血以及血管通透性升高引起的水肿。	是	否	2005年12月14日至2025年12月13日	否	否	否	是

报告期内主要药品新进入和退出基药目录、医保目录的情况

√适用 □不适用

1) 报告期内，公司上述主要药品无新进入和退出基药目录的情况。

2) 报告期内，公司上述主要药品无新进入医保目录的情况，谷红注射液退出安徽省、四川省、陕西省、吉林省、贵州省、辽宁省等省级医保，复方脑肽节苷脂注射液退出江苏省、贵州省、辽宁省等省级医保，复方曲肽注射液退出江苏省、四川省、青海省等省级医保。截至报告期末，谷红注射液、复方脑肽节苷脂注射液、复方曲肽注射液已全部退出各省级医保。

报告期内主要药品在药品集中采购中的中标情况

√适用 □不适用

主要药品名称	中标价格区间	医疗机构的合计实际采购量
脑心通胶囊（36粒/盒）	21.89-26.35	31,249,499
脑心通胶囊（48粒/盒）	28.95-35.84	54,815,005
稳心颗粒(无糖, 9袋/盒)	26.24-29.44	33,262,820
稳心颗粒(9袋/盒)	23.23-24.60	11,905,247

谷红注射液（5ml/支）	57.60-66.44	27,485,171
谷红注射液（10ml/支）	97.92-157.88	5,303,212
丹红注射液（10ml/支）	16.92	70,455,331
丹红注射液（20ml/支）	28.76	27,701,324

情况说明

√适用 □不适用

脑心通胶囊（36粒/盒）2022年执行中的中标省份11个；2022年新中标省份0个，其余执行旧标。脑心通胶囊（48粒/盒）2022年执行中的中标省份24个；2022年新中标省份2个，其余执行旧标。稳心颗粒（无糖，9袋/盒）2022年执行中的中标省份29个，2022年新中标省份1个，其余执行旧标。稳心颗粒（9袋/盒）2022年执行中的中标省份22个，2022年新中标省份0个，其余执行旧标。谷红注射液（5ml/支）2022年执行中的中标省份25个，2022年新中标省份0个，其余执行旧标。谷红注射液（10ml/支）2022年执行中的中标省份20个，2022年新中标省份0个，其余执行旧标。丹红注射液（10ml/支）2022年执行中的中标省份31个，2022年新中标省份0个，其余执行旧标。丹红注射液（20ml/支）2022年执行中的中标省份31个，2022年新中标省份0个，其余执行旧标。

按治疗领域或主要药（产）品等分类划分的经营数据情况

√适用 □不适用

单位：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
心脑血管	10,107,277,375.36	2,150,118,295.17	78.73	-9.43	8.75	-3.55	
妇科	687,990,445.96	203,445,658.37	70.43	16.62	9.11	2.03	
泌尿	641,328,196.12	84,186,076.04	86.87	4.75	7.24	-0.31	
医疗器械	1,195,332,857.94	1,047,634,526.70	12.36	-23.59	-18.74	-5.23	
其他	2,309,706,586.74	737,702,916.29	68.06	26.29	24.13	0.56	

情况说明

√适用 □不适用

由于各公司的产品结构以及主要产品的销售渠道、销售模式不同，按药品主要治疗领域的划分情况也存在较大差异，因此无法按主要治疗领域划分进行同行业毛利率分析对比。

2. 公司药（产）品研发情况

(1). 研发总体情况

√适用 □不适用

公司是一家集医药研发、生产、销售为一体的大型现代化高科技健康产业公司，公司将科技作为发展的永恒动力，坚持高、中、低和长、中、短为新产品研发战略，以院士为研发顾问团队，与国内外一流的研发团队有着广泛的合作，形成了“生产一代，储备一代，研制一代，构思一代”的良性循环研发模式，在心脑血管药、抗肿瘤药、抗感染药、妇科药、消化系统药、降糖药等常见病和多发病治疗药物的研发方面储备了多层次、宽领域的在研项目。

2022 年公司以中药、小分子化药和生物药作为研发重点，截至 2022 年 12 月，公司在研产品 215 个，其中，中药 11 个，化药 182 个，生物药 17 个（治疗用生物制品 12 个，预防用生物制品（疫苗）5 个），医疗器械 5 个。

2022 年公司在产品研发方面累计投入 5.12 亿元人民币，较去年减少 19.25%，研发投入占营业收入的比重达到 3.43%，有力地支持了公司创新发展，为百年步长打下了坚实的根基。经过多年的技术积累，公司目前已具备较强的技术水平和研发实力，拥有良好的技术储备，并建立了适合公司自身特点的自主技术创新和多层次对外技术合作相结合的研发模式，为公司未来发展奠定了良好基础。

(2). 主要研发项目基本情况

√适用 □不适用

研发项目（含一致性评价项目）	药（产）品名称	注册分类	适应症或功能主治	是否处方药	是否属于中药保护品种（如涉及）	研发（注册）所处阶段
AT2R	AT2R	化药 1 类	用于神经病理性疼痛	是	否	I 期临床研究
PTH	注射用重组人甲状旁腺素(1-84)	治疗用生物制品 3.2 类	治疗绝经后妇女骨质疏松	是	否	III 期临床研究
EPO	注射用重组人促红细胞生成素-Fc 融合蛋白	治疗用生物制品 1 类	慢性肾功能衰竭或肿瘤化疗引起的贫血	是	否	III 期临床试验
BC002	重组抗肿瘤坏死因子- α (TNF- α) 全人源单克隆抗体注射液	治疗用生物制品 3.3 类	类风湿性关节炎等自身免疫性疾病	是	否	III 期临床试验
BC001	注射用重组抗血管内皮细胞生长因子受体 2 (VEGFR2) 全人单克隆抗体	治疗用生物制品 1 类	二线胃癌或胃食管结合部腺癌	是	否	III 期临床试验
银虎清瘟颗粒	银虎清瘟颗粒	中药新药	轻型/普通型新型冠状病毒感染的肺炎	是	否	临床前研究
补气通络颗粒	补气通络颗粒	原中药 6 类	心脑血管疾病	是	否	II 期临床试验
荆感胶囊	荆感胶囊	原中药 5 类	风寒感冒	是	否	开展工艺验证

(3). 报告期内呈交监管部门审批、通过审批的药（产）品情况

√适用 □不适用

序号	产品名称	注册分类	适应症	备注
1	小儿敷脐止泻散	中药	温中散寒，止泻。主治小儿中寒、腹泻、腹痛。	获得补充申请批件
2	盐酸特拉唑嗪片	化药 4 类	用于轻度或中度高血压治疗，可与噻嗪类利尿剂或其他抗高血压药物合用，还可以在其他药物不适用或无效时单独使用。	获得药品注册证书
3	盐酸克林霉素胶囊	仿制药一致性评价	适用于由敏感厌氧菌引起的严重感染，克林霉素适用于由链球菌、肺炎球菌和葡萄球菌等敏感菌株引起的严重感染，但仅适用于对青霉素过敏的患者或经医生判断不宜使用青霉素的患者。	获得补充申请批件
4	托拉塞米注射液	化药 3 类	适用于需要迅速利尿或不能口服利尿的充血性心力衰竭、肝硬化腹水、肾脏疾病所致的水肿患者。	获得药品注册证书
5	地氯雷他定片	化药 4 类	用于缓解慢性特发性荨麻疹及过敏性鼻炎的相关症状。	获得药品注册证书
6	注射用奥美拉唑钠	化药 4 类	主要用于：①消化性溃疡出血、吻合口溃疡出血；②应激状态时并发的急性胃黏膜损害、非甾体类抗炎药引起的急性胃黏膜损伤；③预防重症疾病（如脑出血、严重创伤等）应激状态及胃手术后引起的上消化道出血等；④作为当口服疗法不适用时下列病症的替代疗法：十二指肠溃疡、胃溃疡、反流性食管炎及 Zollinger-Ellison 综合征。	获得药品注册证书
7	他达拉非片	化药 4 类	治疗勃起功能障碍；治疗勃起功能障碍合并良性前列腺增生的症状和体征。	获得药品注册证书
8	盐酸美金刚片	化药 4 类	治疗中重度至重度阿尔茨海默型痴呆。	获得药品注册证书
9	盐酸氨溴索注射液	化药 4 类	适用于伴有痰液分泌不正常及排痰功能不良的急性、慢性肺部疾病。	获得药品注册证书
10	奥美沙坦酯片	化药 4 类	适用于高血压的治疗。	获得药品注册证书
11	多索茶碱注射液	化药 4 类	支气管哮喘、慢性喘息性支气管炎及其他支气管痉挛引起的呼吸困难。	获得药品注册证书
12	盐酸多奈哌齐片	化药 4 类	用于治疗轻度或中度阿尔茨海默病症状。	申报在审
13	培哚普利叔丁胺片	化药 4 类	高血压与充血性心脏衰竭。	申报在审
14	盐酸普萘洛尔口服溶液	化药 3 类	用于需要全身治疗的增殖期婴幼儿血管瘤的治疗。	申报在审
15	普瑞巴林胶囊	化药 4 类	用于治疗带状疱疹后神经痛、纤维肌痛。	申报在审
16	盐酸普拉克索缓释片	化药 4 类	用于治疗成人特发性帕金森病的体征和症状。	申报在审
17	盐酸达泊西汀片	化药 4 类	适用于治疗符合下列所有条件的 18 岁至 64 岁男性早泄（PE）患者。	申报在审
18	依折麦布片	化药 4 类	原发性高胆固醇血症、纯合子家族性高胆固醇血症、纯合子谷甾醇血症。	申报在审

19	碳酸钙咀嚼片	仿制药一致性评价	用于预防和治疗钙缺乏症。	申报在审
20	恩格列净片	化药 4 类	适用于 II 型糖尿病，单药治疗、与盐酸二甲双胍联合使用、与盐酸二甲双胍和黄鸟了药物联合使用；不建议用于 I 型糖尿病患者或糖尿病酮症酸中毒。	申报在审
21	盐酸二甲双胍缓释片	仿制药一致性评价	适用于单用饮食和运动治疗不能获良好控制的 II 型糖尿病患者。本品可单独用药，也可与磺酰脲类或胰岛素合用。	申报在审
22	氟康唑胶囊	仿制药一致性评价	用于以下适应症中病情较重的患者：（1）念珠菌病用于治疗口咽部和食道念珠菌感染；播散性念珠菌病，包括腹膜炎、肺炎、尿路感染等；念珠菌外阴阴道炎。尚可用于骨髓移植患者接受细胞毒类药物或放射治疗时，预防念珠菌感染的发生。（2）隐球菌病：用于治疗脑膜以外的新型隐球菌病；治疗隐球菌脑膜炎时，本品可作为两性霉素 B 联合氟胞嘧啶初治后的维持治疗药物。（3）球孢子菌病。（4）本品亦可替代伊曲康唑用于芽生菌病和组织胞浆菌病的治疗。	申报在审
23	左乙拉西坦缓释片	化药 3 类	用于 12 岁及以上的癫痫患者部分性发作的加用治疗。	申报在审
24	注射用醋酸卡泊芬净	化药 4 类	本品适用于成人患者和儿童患者(三个月及三个月以上)： 1、经验性治疗中性粒细胞减少、伴发热患者的可疑真菌感染； 2、治疗念珠菌血症和以下念珠菌感染：腹腔脓肿、腹膜炎和胸膜腔感染。尚未研究本品在由念珠菌感染引起的心内膜炎、骨髓炎和脑膜炎中的作用； 3、治疗食道念珠菌病； 4、治疗对其他治疗无效或者不能耐受(例如：两性霉素 B、两性霉素 B 脂质体、伊曲康唑)患者的侵袭性曲霉病。尚未研究本品作为侵袭性曲霉病的初始治疗的作用。	申报在审

(4). 报告期内主要研发项目取消或药（产）品未获得审批情况

√适用 □不适用

序号	产品名称	注册分类	适应症	备注
1	盐酸法舒地尔注射液	化药 4 类	改善及预防蛛网膜下腔出血术后的脑血管痉挛及随之引起的脑缺血症状。	因产品需进一步完善申报资料，经审慎研究决定，向国家药品监督管理局申请撤回产品药品注册申请（已于 2023 年重新申报）

(5). 研发会计政策

□适用 √不适用

(6). 研发投入情况

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 (%)	研发投入资本化比重 (%)
恒瑞医药	634,556.13	29.83	16.52	22.99
复星医药	588,500.00	13.39	13.20	26.90
健康元	175,866.20	10.26	13.40	9.96
天士力	101,585.26	11.82	8.19	16.89
济川药业	56,349.57	6.26	4.97	1.81
西藏药业	4,457.79	1.74	1.48	0.08
步长制药	51,218.79	3.43	4.17	44.53
同行业平均研发投入金额				260,219.16
公司报告期内研发投入占营业收入比例 (%)				3.43
公司报告期内研发投入占净资产比例 (%)				4.17
公司报告期内研发投入资本化比重 (%)				44.53

注：以上同行业公司数据来源于 wind 及上市公司 2022 年年度报告。

研发投入发生重大变化以及研发投入比重、资本化比重合理性的说明

□适用 √不适用

主要研发项目投入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

研发项目	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 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
PTH	18,532,469.77		18,532,469.77	0.12	-23.66	主要用于治疗绝经后妇女骨质疏松
BC001	14,822,442.06		14,822,442.06	0.10	-3.17	主要用于二线胃癌或胃食管结合部腺癌
BC002	34,900,961.46		34,900,961.46	0.23	76.69	主要用于类风湿性关节炎等自身免疫性疾病
EPO	84,932,767.14		84,932,767.14	0.57	43.55	主要用于慢性肾功能衰竭或肿瘤化疗引起的贫

						血
四价流感-成人型	18,023,535.66		18,023,535.66	0.12	84.42	

3. 公司药（产）品销售情况

(1). 主要销售模式分析

√适用 □不适用

公司营销中心负责统一管理销售业务，包括经销商的选择与管理、销售合同的签订、销售政策的制定、统筹安排专业化学术推广营销活动等。

根据区域和产品的特点，营销中心下设销售事业部，事业部具体负责组织实施产品销售、学术推广、向经销商分配销售任务、组织签订销售合同、回款及收集市场反馈信息等。公司通过事业部派驻专业学术推广队伍、与经销商建立长期稳定的合作关系，形成了覆盖全国 34 个省级行政区域中除港澳台之外所有地区的营销网络。

(2). 销售费用情况分析

销售费用具体构成

√适用 □不适用

单位：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（%）
市场、学术推广费及咨询费	7,122,969,313.57	95.17
职工薪酬	254,495,508.13	3.40
渠道及宣传费	57,951,689.45	0.78
其他	48,789,454.19	0.65
合计	7,484,205,965.34	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	734,789.31	34.54
复星医药	917,117.61	20.87
健康元	495,080.25	28.88
济川药业	411,272.75	45.72
天士力	287,954.72	33.51
西藏药业	140,896.27	55.15
公司报告期内销售费用总额		748,420.60
公司报告期内销售费用占营业收入比例（%）		50.06

注：以上同行业公司数据来源于 wind。

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

其他说明

□适用 √不适用

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

报告期内公司投资设立步长健康产业（西安）、长沙众测生物科技、步长（北京）物业；拟投资澳步闪电科技有限公司。

1. 重大的股权投资

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	标的是否 主营 投资业务	投资方式	投资金额	持股比例	是否并表	资金来源	合作方 (如适用)	投资期限 (如有)	截至资产负债表日的 进展情况	本期损益影响	是否涉诉	披露日期 (如有)	披露索引 (如有)
步长健康产业 (西安)	保健食品 (预包装) 销售, 第二类医疗器械销售等	否	新设	80	80%	是	自有资金	何鹏飞、刘鹏、袁应峰、王磊、冯炎珠	长期	完成工商登记	0	否	2022/3/22 2022/3/29	《关于拟对外投资设立子公司的公告》(公告编号: 2022-035) 《关于控股子公司完成工商登记的公告》(公告编号: 2022-038)
长沙众测生物科技	第二类医疗器械生产, 第三类医疗器械经营等	否	新设	499.80	49.98%	是	自有资金	不适用	长期	完成工商登记	-48.06	否	2022/3/22 2022/4/7	《关于拟对外投资设立子公司的公告》(公告编号: 2022-035) 《关于控股子公司完成工商登记的公告》(公告编号: 2022-041)
步长 (北京) 物业	物业管理, 非居住房地产租赁等	否	新设	1,000	100%	是	自有资金	不适用	长期	完成工商登记	-101.51	否	2022/3/22 2022/5/27	《关于拟对外投资设立子公司的公告》(公告编号: 2022-035) 《关于全资子公司完成工商登记的公告》(公告编号: 2022-088)
澳步闪电科技有限公司	互联网药品交易服务, 互联网药品信息服务等	否	新设	156	78%	否	自有资金	王益民、薛人琿、王一强、张莹、任荣博、张蓓蓓、马欣艳	不适用	尚未设立	/	否	2022/4/14	《关于拟对外投资设立控股子公司暨关联交易的公告》(公告编号: 2022-046)
长睿生物技术 (成都)	技术服务、技术开发等	否	增资	6,400	64%	否	自有资金	不适用	无	尚未增资	/	否	2022/8/11	《关于增资长睿生物技术 (成都) 有限公司的公告》(公告编号: 2022-120)
合计	/	/	/	8,135.80	/	/	/	/	/	/	-149.57	/	/	/

具体说明:

1、公司持有步长（广州）医学诊断 83.30%股份，步长（广州）医学诊断持有湖南众测生物科技 60%股份，长沙众测生物科技为湖南众测生物科技出资 1,000 万元设立的全资子公司。

2、长睿生物技术（成都）于 2023 年 3 月取得了成都高新技术产业开发区市场监督管理局核发的营业执照，具体内容详见公司 2023 年 3 月 14 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《关于控股子公司完成工商登记的公告》（公告编号：2023-032）。

2. 重大的非股权投资

适用 不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

详见本报告第二节“公司简介和主要财务指标”之第十一项“采用公允价值计量的项目”。

证券投资情况

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

1) 公司于 2022 年 5 月 12 日召开第四届董事会第十九次会议，审议通过了《关于公司拟参与投资苏州元禾璞华智芯股权投资合伙企业（有限合伙）相关事宜的议案》，公司拟参与投资苏州元禾璞华，公司作为有限合伙人认购苏州元禾璞华 5,000 万元的合伙份额。具体内容详见公司 2022 年 5 月 14 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《拟参与认购投资基金份额的公告》（公告编号：2022-074）；

2022 年 6 月，苏州元禾璞华取得了苏州工业园区市场监督管理局核发的营业执照，具体内容详见公司 2022 年 6 月 30 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《关于参与认购投资基金份额的进展公告》（公告编号：2022-106）。

2) 公司于 2022 年 6 月 9 日召开第四届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于公司拟参与投资海南三亚御海成长股权投资基金合伙企业（有限合伙）相关事宜的议案》，公司拟参与投资海南三亚御海，公司作为有限合伙人认购海南三亚御海 10,000 万元的合伙份额。具体内容详见公司 2022 年 6 月 10 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《关于拟参与认购投资基金份额的公告》（公告编号：2022-095）；

2022 年 9 月，海南三亚御海完成工商变更登记手续，具体内容详见公司 2022 年 9 月 10 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《关于参与认购投资基金份额的进展公告》（公告编号：2022-133）；

2022 年 10 月，海南三亚御海在中国证券投资基金业协会完成私募投资基金备案手续，并取得《私募投资基金备案证明》，具体内容详见公司 2022 年 10 月 20 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《关于参与认购投资基金份额的进展公告》（公告编号：2022-143）。

衍生品投资情况

适用 不适用

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

单位：万元

公司名称	注册资本	总资产	净资产	净利润	报告期末股权比例
陕西步长制药	2,500.00	371,105.37	131,565.55	61,011.29	公司持股 100%
通化谷红制药	6,260.00	55,811.87	44,788.31	31,468.04	公司持股 100%
吉林天成制药	2,900.00	93,827.57	88,237.87	30,962.03	公司持股 95%
保定天浩制药	820.00	47,823.31	16,508.39	15,278.39	公司持股 100%
山东丹红制药	1,000.00	311,266.72	36,188.70	36,257.40	公司持股 100%

陕西步长制药的经营范围是开发、生产脑心通及中风健脑帽系列产品；胶囊剂、片剂、颗粒剂、合剂、糖浆剂、中药前处理、中药提取。销售自产产品。中药材的种植、销售（仅限于本企业种植产品，国家限制类除外）；中药材技术的研究与技术转让。技术服务，来料加工。（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）。2022年度实现的主营业务收入346,235.02万元、主营业务利润为241,654.06万元。

通化谷红制药的经营范围是生产小容量注射剂（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）；2022年度实现的主营业务收入为56,627.10万元、主营业务利润为47,607.75万元。

吉林天成制药的经营范围是生产小容量注射剂（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）；2022年度实现的主营业务收入为68,050.97万元、主营业务利润为65,108.62万元。

保定天浩制药的经营范围是生产片剂、硬胶囊剂、颗粒剂、搽剂、软膏剂、乳膏剂、凝胶剂、灌肠剂、溶液剂、油剂。（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）；2022年度实现的主营业务收入为126,431.71万元，主营业务利润为106,024.40万元。

山东丹红制药经营范围是大容量注射剂、小容量注射剂的生产，中药材的种植、销售（仅限本企业种植的产品，国家限制类除外）；中药材技术的研究与技术转让（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，有效期以许可证为准）。2022年度实现的主营业务收入为193,388.73万元，主营业务利润为158,535.84万元。

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、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、医药行业发展现状及展望

医药行业是我国经济发展的重要组成部分，根据米内网发布的《2022 年度中国医药市场发展蓝皮书》显示，2021 年中国医药制造业七大子行业合计的营业收入为 32,431.8 亿元，同比增长 19.1%，较 2019 年、2020 年增幅增加 10 个百分点以上。

短期来看，我国医药行业增速仍在筑底过程中，面临较大的转型压力与挑战。一方面，我国医药行业原始创新能力不足，行业集中度低，产品同质化和重复建设等问题突出，影响着行业的良性竞争

和健康发展，这些问题的解决不会一蹴而就；另一方面，近年国家接连发布了“两票制”、“两办 36 条”、中医药发展、药品注册与管理、一致性评价、国家带量采购和上市许可持有人、深化医疗保障制度改革、建立医药价格和招采信用评价制度、新版《药品注册管理办法》《中药注册分类及申报资料要求》《关于促进中医药传承创新发展的意见》《“十四五”中医药发展规划》等一系列政策，对行业的发展将带来一定的冲击，但这些政策将有利于行业的健康持续发展，同时也会给优质企业带来更好的发展机遇，利于资源向头部企业集中，对于在重大疾病领域拥有重磅产品、产品梯次结构较好、研发能力突出的制药企业，有望在行业增速持续放缓环境下维持其市场竞争力，而中小企业，尤其是小型、以普药、辅助用药为主，资金实力薄弱的制药企业则面临较大的压力。

长期来看，作为影响民生的重要行业，医药行业将在消费升级、结构改革以及技术创新的推动下呈现出稳健的增长态势，尤其是随着供给侧结构性改革的全面推进，国家对医药工业的政策扶持力度的不断加大，国民健康及预防保护意识不断增强，开放三胎政策，居民可支配收入稳步增加，随着《中国制造 2025》《“健康中国 2030”规划纲要》《医药工业发展规划指南》等重大战略和规划相继实施，都将助推我国医药工业发展，促进医药工业发展继续回暖。

2、中成药行业发展现状及展望

中成药行业随着国家一系列的新政策出台，迎来政策红利推动发展的时期。国务院常务会议研究了《中医药发展战略规划纲要(2016-2030 年)》，这是首次在国家层面编制中医药发展规划，标志着中医药发展已列入国家发展战略。

从供给端来看，国务院先后发布了一系列政策，通过“中药现代化”和“创新”等核心原则指导中成药行业的现代化生产与技术创新。此外，国家还加大了中药材资源的保护力度，《中华人民共和国中医药法》和《中国的中医药》白皮书的发布再次从制度上确立了中医药在医药健康体系中的核心作用，这些对中药资源保护和促进优质种植的政策为中医药的现代化提供了优质原材料的保障。从需求端上看，一方面，居民收入水平提升与城镇化、老龄化人口结构使得国民对医药的消费能力和消费意愿提升，疾病谱的变化也造成了医药消费结构的变化，过去以各类急性传染病和感染性疾病为主的疾病谱患病率逐步下降，逐步被以心脑血管类疾病、消化类疾病为代表的各类与人们不良的生活方式密切相关的慢性病所取代，而中成药对这些慢性病的治疗效果已被不断的实践验证，因此国内对中成药的需求在未来将显著提高。另一方面，《中医药发展战略规划纲要(2016-2030 年)》提出要加强中医药的国际贸易，随着“一带一路”建设的稳步推进，中医药的海外市场需求也会逐步上升。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

公司力争做全球最大的天然药、植物药企业之一，并将继续保持专利中药的龙头企业地位。在此基础上迅速向生物制药、疫苗等高科技医药产业扩张。

公司继续发挥在医药行业并购中的优势，围绕产品进行产业并购和整合。在大行业、大品种的战略实施方面，重视多剂型战略的梯次发展：在注射液剂型的布局中，已初步完成心脑血管病、肿瘤、骨质疏松针剂的中药注射液、化药注射液的互补，以应对市场与政策的变化；同时，公司积极布局口服液、胶囊、片剂等其他剂型。

公司将继续坚持“聚焦大病种、培育大品种”的发展战略，以发展中医药为主线，立足中药现代化，同时兼顾生物制药和化学药物、疫苗，在弘扬中药优秀传统文化的同时，以现代科学思维对目前人群多发病种进行深入研究，寻求更优的解决方案。

公司在全球化布局中加强对生物制药的理解与投入，完善四川泸州生物制药基地，尽快投产形成效益。同时依托我国在中医药行业深厚的历史积淀以及丰富的药材资源，坚持以科技为先导，以市场为龙头，以创新带动中药产业化、现代化的发展，发挥公司在理论、品牌、研发、生产及销售等方面的综合优势，进一步巩固、强化公司在心脑血管和妇科用药领域的优势，并向糖尿病、抗肿瘤、泌尿系统、消化系统、呼吸系统等大病种治疗领域扩展，形成相互补充、相互渗透的产品群，增强公司的持续成长能力。

同时，公司也关注缓控释化学药物和高端生物制药、疫苗的研发和国内首仿，为公司创造新的利润来源，提高核心竞争力。

(三) 经营计划

适用 不适用

1、研发及产品规划

(1) 加强研发平台建设

公司将在已有的研究平台基础上，推进生物制药研发机构和药物中试基地建设，进一步加强各研发平台与新药品种的紧密结合，增强研发技术通用性，缩短新药研发周期、降低研发风险。

公司将进一步加强与中国中医科学院、中国人民解放军空军军医大学、中国药科大学、北京中医药大学、天津中医药大学等科研机构及专业高校的合作与交流，充分整合医药研发资源，加强产学研结合。

(2) 新药开发与储备规划

公司坚持“储备一代、研发一代、构思一代”的新药研发战略，重点围绕心脑血管、妇科、糖尿病、恶性肿瘤、消化系统和呼吸系统等大病种治疗领域，加大新产品开发布局。

截至 2022 年 12 月，公司在研产品 215 个，其中，中药 11 个，化药 182 个，生物药 17 个（治疗用生物制品 12 个，预防用生物制品（疫苗）5 个），医疗器械 5 个。在研产品成功开发后，公司在产品覆盖面、市场竞争力以及盈利能力等方面将大幅提升。

此外，公司将围绕自身核心业务，积极寻求大病种领域的独家专利产品，在适当时机进行优势互补的战略收购，丰富公司产品储备。

(3) 加大储备产品推广

除脑心通胶囊、稳心颗粒、丹红注射液和谷红注射液外，公司现已开发、储备了糖尿病用药通脉降糖胶囊、抗肿瘤用药养正合剂、参仙升脉口服液、冠心舒通胶囊、康妇炎胶囊和祛风止痛胶囊等产品。经过前期试验推广，上述产品因疗效明显而广受好评，销量也稳步上升。公司未来将加大此类产品的推广力度，培育公司新的增长点。

(4) 实施现有主导产品的二次开发

公司拟对现有主导产品进行二次开发，在改进生产工艺的同时研究产品新用途，增加产品剂型和给药途径，扩大适应症，进一步延长产品寿命，提高产品销量。

公司拟对脑心通胶囊、稳心颗粒等进行工艺改造，通过将中药提取、分离、浓缩干燥等新技术、新设备以及在线监测和自动控制技术应用用于中药生产过程，优化生产工艺，降低生产成本，提升产品质量；丹红注射液口服剂型胶囊剂、滴丸剂的研发亦在推进中。二次开发的成功将促进公司产品竞争力和盈利能力的进一步提升。

(5) 继续推进循证医学再评价

公司将在稳心颗粒成功进行循证临床试验的基础上，继续推进主导产品的循证医学再评价，通过临床数据验证产品疗效，进一步提升公司产品的学术内涵和市场声誉，将产品的学术优势转化为市场优势，推动销售增长。

2、生产规划

(1) 持续推进 GMP 认证

公司将持续推进 GMP 建设，加强对组织机构、人员系统、生产系统、厂房设施、空气净化系统、工艺用水系统、质量保证和控制系统、物料管理系统和生产管理系统的管理，进一步提高生产系统的自动化、数字化、智能化水平，为公司规范化、国际化提供保证。

(2) 产能提升计划

随着公司产品销量的增长以及新研发产品的陆续上市，公司现有产能已无法满足需求。公司计划改扩建生产基地，为公司未来发展和市场扩张打下良好基础。

3、业务拓展计划

(1) 加强专业化学术推广营销网络建设

公司将继续以脑心同治论指导下的专业化学术推广营销为主，通过脑心同治研究院开展在校教育和临床医生继续教育，通过脑心同治学术交流会凝聚认可公司产品的医师团队，以循证医学方法证实产品疗效，将公司产品的学术优势转化为市场优势。

随着公司现有产品改扩建产能的释放及新产品的陆续入市，现有营销网络将无法未来市场需求。公司拟在现有营销网络基础上新设中心办事处和增设地级办事处，中心办事处为区域性的营销中心。

(2) 推进主要产品的欧盟 COS 及美国 FDA 认证，开拓国际市场

人类疾病谱已由传染病、急性病为主向功能性疾病、慢性病为主转变，医疗方法亦由单纯的疾病治疗转变为预防、治疗、康复相结合。中药具有辨证论治的特色和优势，在功能性疾病、慢性病治疗

方面具有独特疗效。20 世纪 90 年代起在国际医学领域迅速兴起的循证医学为验证中药疗效提供了方法论，为中药进入国际医疗市场提供了坚实的理论依据。

4、管理提升计划

(1) 内部治理提升计划

公司将继续推进制度建设，实施管理提升工程，以岗位规范化和业务流程标准化为重点，形成规范化、标准化管理体系；完善目标管理和绩效考核，建立按岗位、技能、业绩、效益决定薪酬的分配制度和多元化的员工价值评价体系。

公司将进一步完善法人治理结构，建立科学有效的决策机制和内部管理机制，实现决策科学化、运行规范化。

(2) 信息化建设计划

公司计划对现有信息系统进行升级扩容，提高研发、生产、质量控制、销售管理等核心业务环节的信息化管理水平，强化对采购、仓储库存、存货周转、业务合作等关键控制节点的管理。

5、人力资源计划

公司将加大人力资源的开发和配置力度，完善人才培养、引进机制，建立一支诚信、高效、专业的高素质团队，为公司的总体发展战略提供人力资源保障。

公司将加强对员工的职业培训，以专业培训和综合素质培训为核心，对公司员工进行系统的培训。加强中高层管理人员的现代化管理技能培训，适当引进专业培训机构开展高端培训。

6、资本运作计划

首次公开发行募集的资金将在一定程度上满足公司未来一段时间内业务发展的需要。随着业务的进一步扩展和规模的逐步壮大，公司将根据需要进行适当的时机和合理的方式利用资本市场进行再融资，为公司持续、快速发展筹集资金。

(四) 可能面对的风险

适用 不适用

1、国际医药巨头竞争

与辉瑞 (Pfizer)、葛兰素史克 (GlaxoSmithKline) 和默沙东 (Merck&Co) 等国际医药行业巨头相比，公司在研发投入、生产能力、营销网络、产品覆盖、专利保护、品牌影响力和营收规模等诸多方面均存在一定差距。随着公司国际化进程的加速和国际医药巨头抢滩中国市场，公司将会在更大范围与国际医药巨头进行直接竞争，公司来自于国际医药巨头的竞争压力将增大。

2、中药现代化进程的长期性、艰巨性

通过 GMP 和 GSP 规范的推行，色谱分析技术、膜分离技术和超临界 CO₂ 流体萃取技术等现代分离技术的应用，超微粉碎技术和缓控释制剂技术等现代生产工艺的引进以及循证医学理念的兴起，中药现代化取得了可喜的进展。但由于基础理论尚未统一、质量标准尚不完善，且在临床研究方面亦缺乏适合自身特点的诊疗标准和评价标准体系，中药现代化进程尚需时日。

3、管理水平制约

随着募集资金的运用和业务的进一步拓展，公司规模将发生重大变化，公司在组织设计、运营管理、内部控制等方面的管理水平将面临更大的挑战。此外，公司在发展过程中，对于技术人才、综合管理人才的需求也将随之提高，人才的培养引进和合理使用亦将对公司的管理水平提出更高的要求。

4、产品风险

(1) 产品相对集中风险

公司产品主要集中在心脑血管用药领域，其中脑心通胶囊、稳心颗粒、丹红注射液、谷红注射液、复方曲肽注射液五个独家品种对公司的业绩贡献较大，上述任一产品的生产、销售如出现较大变化，都有可能对公司经营业绩造成较大影响。

(2) 产品质量及宣传不当风险

药品质量直接关系到用药者的健康和生命安全，责任重大。药品的质量和最终疗效取决于原材料采购、制剂生产、运输、贮存和使用等多个环节，任一环节的疏漏都有可能对药品质量产生不利影响。

公司主导产品多为复方中成药，其有效成分和作用机理相对复杂，尤以中药注射液为甚。公司产品生产、运输保管和使用过程中的不当操作均有可能影响产品质量或使用效果，甚至造成医疗事故，对公司经营和业绩产生不利影响。

此外,根据《药品广告审查办法》等相关规定,经批准的药品广告,在发布时不得更改广告内容;药品广告内容需要改动的,应当重新申请药品广告批准文号;对未经审查批准发布的药品广告,或者发布的药品广告与审查批准的内容不一致的,广告监督管理机关应当依据《广告法》相关规定予以处罚。如公司在药品宣传过程中出现不当行为,公司的产品销售和经营业绩会受到不利影响。

(3) 药品降价风险

药品作为与国民经济发展和经济生活关系重大的商品,其价格受国家政策影响较大。随着医保控费等相关政策逐渐深化,集中带量采购政策在全国的推广实施,一系列政策趋势或将导致药品招标制度的重大改革,进而影响药品的招标和价格,公司面临药品在招投标中落标或者价格大幅下降的风险,进而压缩公司的盈利空间。

5、政策风险

(1) 税收优惠政策变化风险

山东丹红制药于 2020 年 12 月复审通过,取得了高新技术企业证书,享受高新技术企业所得税优惠政策,有效期 3 年,2022 年度减按 15%税率计缴企业所得税;辽宁奥达制药于 2020 年 11 月通过高新技术企业复审认证,有效期 3 年,2022 年减按 15%税率计缴企业所得税;通化谷红制药于 2022 年 11 月通过高新技术企业复审认证,有效期 3 年,2022 年减按 15%税率计缴企业所得税;吉林天成制药于 2020 年 9 月通过高新技术企业复审认证,有效期 3 年,2022 年减按 15%税率计缴企业所得税。

重庆汉通生物科技、重庆医济堂生物制品、陕西步长生命科技、步长(广州)医学诊断、步长医疗科技、天津步长健康产业融资租赁、西藏瑞祥医药科技、西藏鸿发医药科技、上海盛泰医药、北京步长新药研发、广州步长医药咨询、宁波步长生命科技、步长涛医云健康科技(杭州)、宁波步长医疗科技、宁波步长贸易、北京步长健康咨询有限公司、步长(北京)物业、步长健康产业(西安)、步长爱(上海)医疗科技有限公司等公司根据《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》(国家税务总局公告 2021 年第 8 号)规定,自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日,对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分,减按 12.5%计入应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税;根据《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告 2022 年第 13 号)规定:自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日,对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分,减按 25%计入应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税。

邛崃天银制药、陕西步长制药为设在西部地区的国家鼓励类内资企业,享受国家西部大开发税收优惠政策,减按 15%的税率征收企业所得税。

公司及部分子公司享受高新技术企业税收优惠和西部大开发企业税收优惠等政策。公司盈利不依赖于税收优惠。但若相关税收优惠政策发生变化,或公司及下属子公司因高新技术企业等资质不能延续而导致现享有的税收优惠被取消,都有可能对公司的经营业绩造成不利影响。

(2) 财政补贴政策变化风险

报告期内,公司及子公司获得了政府部门拨付的企业发展奖励资金、技术创新补贴资金和科研经费补贴资金等财政补助。财政补贴并不构成公司利润的主要来源,但仍对公司业绩有一定影响。如果政府的财政补贴政策或补贴金额发生变化,将对公司的盈利水平产生一定影响。

6、商誉减值风险

根据《企业会计准则》,公司收购吉林天成制药 95%股权和通化谷红制药 100%股权为非同一控制下的企业合并,合并成本超过可辨认净资产公允价值的部分应确认为商誉。吉林天成制药、通化谷红制药的账面净资产较小,公司完成收购后确认的商誉金额为 499,679.66 万元,本报告期拟计提商誉减值准备 294,283.52 万元,本报告期末商誉账面价值 192,682.74 万元。

根据《企业会计准则》相关规定,公司收购吉林天成制药和通化谷红制药形成的商誉不作摊销处理,但需在未来每年年度终了进行减值测试。医药行业竞争激烈,盈利能力受多方面因素影响。如果吉林天成制药、通化谷红制药未来经营状况未达预期,仍存在商誉减值的风险。商誉减值会直接影响公司经营业绩,减少公司当期利润。若集中计提大额的商誉减值,将会对公司的盈利水平产生不利影响。

(五)其他

适用 不适用

七、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

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

公司根据《公司法》、《证券法》等相关法律、法规的要求，建立了由股东大会、董事会、监事会和高级管理层组成的治理结构，以及股东大会、董事会、监事会、独立董事、董事会秘书、董事会专门委员会等制度。股东大会、董事会、监事会能够按照相关法律法规、《公司章程》和有关制度、规定赋予的职权独立规范运作，履行各自的权利和义务；公司的管理层亦能够遵守《公司法》、《公司章程》及《总裁工作细则》等相关制度的要求行使职权，不存在违反规定行使职权的行为。

公司及其董事、监事和高级管理人员严格按照相关法律法规及《公司章程》的规定开展经营，不存在重大违法违规行为。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

三、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	会议决议
2021 年年度股东大会	2022 年 6 月 28 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2022 年 6 月 29 日	审议通过：《关于公司 2021 年度董事会工作报告的议案》《关于公司 2021 年度独立董事述职报告的议案》《关于公司 2021 年度财务决算的议案》《关于公司 2022 年度财务预算的议案》《关于公司 2021 年度报告及摘要的议案》《关于公司 2021 年度利润分配的议案》《关于公司续聘 2022 年会计师事务所的议案》《关于公司 2021 年度日常关联交易实际发生额及 2022 年度预计日常关联交易的议案》《关于公司 2021 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》《关于公司 2021 年度监事会工作报告的议案》《关于审议公司及控股子公司 2022 年度预计新增融资额度及担保额度的议案》《关于补选公司第四届董事会非独立董事的议案》《关于拟注销回购股份暨减少注册资本的议案》《关于拟定〈山东步长制药股份有限公司未来三年（2022 年-2024 年）股东分红回报规划〉的议案》《关于修订〈山东步长制药股份有限公司章程〉的议案》

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会
适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内公司股东大会均采用现场方式加通讯方式召开，股东大会的召集、召开、决策程序，符合《公司法》和《公司章程》的规定。在上述历次股东大会中，所审议议案均审议通过。

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(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
赵涛	董事长	男	57	2012-03-11	2024-06-25					0	否
赵超	董事、总裁	男	56	2012-03-11	2024-06-25					235.58	否
王益民	董事、副董事长、常务副总裁	男	62	2012-03-11	2024-06-25					208.78	否
薛人琿	董事、副总裁	男	55	2012-03-11	2024-06-25					205.00	否
李伟军	董事、副总裁(离任)	男	60	2012-03-11	2022-02-18					37.33	否
蒲晓平	董事、副总裁、董事会秘书	男	65	2012-03-11	2024-06-25					136.2	否
赵菁	董事、副董事长	女	51	2012-03-11	2024-06-25					141.09	否
王亚峰	董事	男	62	2012-03-11	2024-06-25					19.05	否
高煜	董事	男	50	2012-03-11	2024-06-25					19.05	否
李春义	董事	男	58	2012-03-11	2024-06-25					19.05	否
迟德强	独立董事	男	54	2018-06-26	2024-06-25					19.05	否
王一	独立董事	男	56	2018-06-26	2024-06-25					19.05	否
黄俊	独立董事	男	44	2018-06-26	2024-06-25					19.05	否
蒲小明	独立董事	男	60	2018-06-26	2024-06-25					19.05	否
程华	独立董事	女	44	2021-06-25	2024-06-25					19.05	否

吕宏强	监事会主席	男	60	2012-03-11	2024-06-25					31.10	否
王明耿	监事	男	53	2012-03-11	2024-06-25					104.57	否
吴兵	监事	男	56	2012-03-11	2024-06-25					29.15	否
徐煜华	监事	女	48	2021-06-25	2024-06-25					15.72	否
刘鲁湘	副总裁（离任）	男	69	2012-03-11	2022-01-06					21.69	是
王宝才	董事、财务总监	男	60	2012-03-11	2024-06-25					93.13	否
王西芳	总工程师	男	63	2017-03-26	2024-06-25					105.88	否
合计	/	/	/	/	/					1,517.65	/

姓名	主要工作经历
赵涛	2001 年起任公司董事长；现兼任步长（香港）董事、首诚国际（香港）董事和大得控股有限公司董事等职务。
赵超	曾任咸阳步长制药有限公司董事长。2001 年起任公司董事，总裁（总经理）；现兼任陕西步长制药董事长，杨凌步长制药董事等职务。
王益民	曾任咸阳步长制药有限公司副总裁等职务。2010 年起任公司常务副总裁（常务副总经理），2012 年起任公司董事，2017 年起任公司副董事长；现兼任保定天浩制药董事长，辽宁奥达制药董事长，邛崃天银制药董事长等职务。
薛人琿	曾任咸阳步长制药有限公司区域经理、高级区域经理、总监、副总裁等职务。2010 年起任公司营销副总裁，2012 年起任公司董事；现兼任步长神州制药董事、邛崃天银制药董事和山东步长医药销售总经理等职务。
李伟军	2010 年加入公司，2012 年至 2022 年 2 月任公司董事、行政人事副总裁，曾任山东丹红制药监事，山东步长神州制药监事，辽宁奥达制药董事等职务。
蒲晓平	2010 年起任公司副总裁，2011 年起任公司董事会秘书，2012 年起任公司董事；现兼任梅河口步长制药监事，新疆步长药业监事，上海盛秦医药咨询监事，北京安和康医药监事等职务。
赵菁	曾任咸阳步长制药有限公司董事长助理等职务。2012 年起任公司董事，2017 年起任公司副董事长；现兼任山东步长神州制药董事长，山东丹红制药董事长，北京普恩监事会主席等职务。
王亚峰	曾任摩托罗拉（中国）电子有限公司税务部经理，北京万通实业股份有限公司总会计师，中国工艺美术（集团）公司财务总监，北京先锋置业股份有限公司监事和太极计算机股份有限公司董事、财务总监等职务。2012 年起任公司董事。
高煜	曾任职于摩根士丹利亚洲有限公司董事总经理等职务，现任耀莱集团有限公司独立非执行董事、中国飞鹤有限公司非执行董事等职务。2012 年起任公司董事。
李春义	现任上海长江国弘投资管理有限公司董事长、总裁，江苏多维科技有限公司董事等职务。2012 年起任公司董事。
迟德强	现任山东大学法学院副教授、硕士生导师，山东京鲁律师事务所兼职律师、青岛市仲裁委兼职仲裁员、山东国际商会涉外法律专业委员会专家委员、兼任海联金汇科技股份有限公司独立董事；2018 年 6 月起，任公司董事会独立董事。
王一	曾先后任职于上海财经大学、中国证监会、中欧国际工商学院、世纪联融控股有限公司、英国美宝资本。现任上海欧源股权投资管理有限公司董事长。曾在新加坡亚洲管理学院、上海交通大学等高校兼职客座教授；2018 年 6 月起，任公司董事会独立董事。
黄俊	2007 年 9 月至今在上海财经大学会计学院任教，曾任讲师和副教授，现任上海财经大学会计学院教授、博士生导师，兼任上海拓璞数控

	科技股份有限公司独立董事、鼎捷软件股份有限公司监事等职务；2018 年 6 月起，任公司董事会独立董事。
蒲小明	曾先后任职于军工 4431 厂、四川广都律师事务所，现任四川金领律师事务所律师。2018 年 6 月起，任公司董事会独立董事。
程华	现任财政部会计准则委员会高级会计师、悦康药业集团股份有限公司独立董事、湘财股份有限公司独立董事、江苏金迪克生物技术股份有限公司独立董事，2021 年 6 月起任公司董事会独立董事。
吕宏强	曾任咸阳步长制药有限公司行政部副主任、行政部主任、副总经理和云南红河光明股份有限公司副总经理等职务。2006 年起加入公司，现任物流采购管理中心行政副总监。2012 年起任公司职工代表监事、监事会主席；现兼任陕西步长制药监事、杨凌步长制药监事会主席、泸州步长生物制药监事等职务。
王明耿	2001 年加入公司，历任公司生产部部长、副总经理，山东步长神州制药副总经理；现任生产技术管理中心总经理并兼任通化天实制药董事长等职务；2012 年起任公司职工代表监事。
吴兵	2000 年加入公司，历任公司财务部副科长、证券部部长等职务；现任公司证券部总监、证券事务代表等职务。2012 年起任公司职工代表监事。
徐煜华	现任上海长江国弘投资管理有限公司财务总监，2021 年 6 月起任公司监事会监事。
刘鲁湘	2001 年加入公司，2010 年至 2022 年 1 月任公司生产副总裁；曾任咸阳步长制药有限公司总监，山东丹红制药董事、总经理，山东步长神州制药董事、总经理，吉林四长制药副董事长等职务。
王宝才	曾任陕西华建塑胶制品有限公司财务总监，德州德药制药有限公司财务总监和咸阳步长制药有限公司财务部长等职务。2010 年加入公司，现任公司董事、财务总监，兼任杨凌步长制药董事等职务。
王西芳	中华中医药学会中药制药工程专业委员会委员；“中草药”杂志编委及审稿专家；中国民间中医医药研究开发协会咨询开发部陕西省西安市特色中医药培训基地副主任。2017 年起任公司总工程师等职务。

其它情况说明

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

1. 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
赵涛	步长（香港）	董事	2010-05-13	
	首诚国际（香港）	董事	2007-06-07	
赵菁	西藏瑞兴投资咨询有限公司	执行董事、总经理	2007-10-12	
	西藏华联商务信息咨询有限公司	执行董事	2007-10-29	
	西藏丹红企业管理有限公司	董事长	2007-11-20	
赵骅	西藏广发投资咨询有限公司	执行董事、总经理	2007-11-22	
	西藏丹红企业管理有限公司	董事	2007-11-20	
李春义	张家港博元创业服务合伙企业（有限合伙）	委派代表	2012-12-05	
在股东单位任职情况的说明	无			

2. 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
赵涛	大得控股有限公司	董事	2010-03-01	
	年德国际有限公司	董事	2004-12-01	
	步长（香港）投资有限公司	董事	2010-05-13	
	郎格拉（香港）投资有限公司	董事	2010-05-13	
	博拿它（香港）投资有限公司	董事	2010-05-13	
	兴讯投资（香港）有限公司	董事	2010-05-13	
	步长集团（香港）有限公司	董事	2020-08-08	
	陕西长涛物业管理有限公司	董事	1999-10-10	
	SHEN ZHOU TECHNOLOGY LLC	董事	2018-04-16	
	JiraneK International Limited (BVI)	董事	2022-04-18	
	泓涛投资二期有限公司	董事	2022-04-30	
	泓涛投资一期有限公司	董事	2022-04-18	
	沛景有限公司	董事	2021-11-29	
	步长集团有限公司	董事	2022-01-17	
	國帥龜仙洞酒業(開曼)控股有限公司	董事	2021-08-27	
	國帥龜仙洞酒業(香港)集團有限公司	董事	2021-09-15	
	Kinlon International Biotech Limited	董事	2022-04-25	
赵超	陕西步长制药	董事长	2010-10-25	
	咸阳步长贸易	执行董事、总	2003-04-15	

		经理		
	杨凌步长制药	董事	2010-08-28	
	陕西现代创新中药研究院有限公司	董事长	2020-11-20	
	陕西长涛物业管理有限公司	董事	1999-04-28	
	陕西国际商贸学院	董事长	2014-06-12	
	上海长涛科技发展有限公司	总经理	2002-11-22	
	步长涛医云健康科技（杭州）	执行董事	2021-07-22	2023-03-28
	西安长涛教育科技有限公司	执行董事	2021-04-16	
王益民	保定天浩制药	董事长	2004-12-18	
	辽宁奥达制药	董事长	2014-10-01	
	邳崂天银制药	董事长	2014-11-01	
	陕西步长制药	董事	2010-10-25	
	杨凌步长制药	董事长	2010-08-28	
	通化谷红制药	董事	2015-07-01	
	通化天实制药	董事	2015-12-01	
	陕西步长生命科技	董事长	2018-11-13	
	重庆医济堂生物制品	董事长	2019-02-01	
	重庆汉通生物科技	董事长	2019-02-01	
	步长（广州）医学诊断	董事	2019-05-01	
	宁波步长生命科技	董事长	2019-06-01	
	步长健康科技	董事	2019-06-01	
	步长医疗科技	董事	2019-09-01	
	天津步长健康产业融资租赁	副董事长	2019-10-01	
	陕西步长医药研究院有限公司	董事长	2019-10-01	
	浙江华派生物医药	董事长	2020-04-01	
	杭州赛华派生物科技有限公司	执行董事	2020-04-01	
	杭州锡华派生物科技有限公司	执行董事	2020-04-01	
	陕西现代创新中药研究院有限公司	董事	2020-11-01	
	尚志市步长生物	董事	2021-04-27	
	宁波步长医疗科技	执行董事	2021-08-20	
	宁波步长贸易	执行董事	2022-03-14	
薛人琿	山东步长神州制药	董事	2010-08-01	
	邳崂天银制药	董事	2014-11-01	
	山东步长医药销售	总经理	2009-12-01	
	北京普恩	董事	2017-06-01	
	陕西步长生命科技	董事	2018-11-13	
	步长（广州）医学诊断	董事长	2019-05-01	
	步长健康科技	董事长	2019-06-01	
	步长医疗科技	董事长	2019-09-01	
	天津步长健康产业融资租赁	董事长	2019-10-01	
	湖南众测生物科技	董事	2021-11-08	
	尚志市步长生物	董事长	2021-04-27	
	步长涛医云健康科技（杭州）	监事	2021-07-22	
	宁波步长医疗科技	监事	2021-08-20	
	北京程瑞科技	执行董事、总经理	2021-10-01	
	长沙众测生物科技	董事	2022-03-31	
李伟军	山东丹红制药	监事	2014-12-01	2022-05-11
	山东步长神州制药	监事	2014-12-01	2022-05-11

	辽宁奥达制药	董事	2014-10-01	2022-06-16
	北京普恩	监事	2018-04-01	2022-04-28
	陕西长涛矿业有限公司	董事	2006-08-04	
蒲晓平	北京安和康医药	监事	2010-05-11	
	梅河口步长制药	监事	2011-11-24	
	上海盛泰医药咨询	监事	2012-08-13	
	西藏瑞祥医药科技	监事	2013-04-01	
	西藏鸿发医药科技	监事	2013-12-01	
	新疆步长药业	监事	2012-08-14	
	吉林天成制药	监事	2012-09-01	
	吉林四长制药	监事	2011-10-10	
	广州步长医药咨询	监事	2017-06-01	
	陕西步长生命科技	监事	2018-11-13	
	重庆医济堂生物制品	监事会主席	2019-02-01	
	重庆汉通生物科技	监事会主席	2019-02-01	
	步长（广州）医学诊断	监事	2019-05-01	
	上海合璞医疗科技	监事	2019-12-01	
	湖南众测生物科技	监事	2021-11-08	
	步长健康产业（浙江）	监事	2021-11-11	
	宁波步长贸易	监事	2021-11-19	
	山东丹红制药	监事	2022-05-11	
	山东步长神州制药	监事	2022-05-11	
	辽宁奥达制药	董事	2022-06-16	
	北京普恩	监事	2022-04-28	
	步长健康产业（西安）	监事	2022-03-25	
	长沙众测生物科技	监事	2022-03-31	
赵菁	山东步长神州制药	董事长	2014-12-01	
	山东丹红制药	董事长	2015-12-01	
	陕西步长制药	董事	2010-10-25	
	陕西步长高新制药	执行董事	2011-03-15	
	西藏瑞祥医药科技	执行董事	2013-04-01	
	吉林天成制药	董事	2012-09-01	
	重庆医济堂生物制品	董事	2019-02-01	
	重庆汉通生物科技	董事	2019-02-01	
	北京普恩	监事会主席	2018-04-01	
	通化谷红制药	董事长	2021-04-08	
	西藏德豪商业信息咨询有限公司	执行董事、总经理	2007-09-27	
	西藏银星企业管理咨询有限公司	执行董事、总经理	2007-11-15	
	西藏宏强企业管理咨询有限公司	总经理	2007-10-16	
	西藏金发网络科技有限公司	董事长	2007-11-20	
	西藏长兴企业管理咨询有限公司	董事长	2007-11-20	
	上海德涛投资有限公司	董事长	2003-05-16	
	西安步长中医心脑血管病医院有限公司	执行董事	2006-07-07	
	咸阳步长中医心脑血管病医院	法定代表人	2013-11-12	
	步长健康产业（西安）	执行董事	2022-03-25	
	步长（北京）物业	执行董事	2022-05-25	
高煜	摩根士丹利亚洲有限公司	董事总经理	2005-08-15	2022-07-05

	耀莱集团有限公司	独立非执行董事	2010-09-30	
	中国动向（集团）有限公司	独立非执行董事	2007-07-12	
	摩根士丹利（中国）股权投资管理有限公司	董事	2011-05-19	2022-04-30
	AMTD Group Company Limited	董事	2014-10-09	
	AMTD international Inc.	独立董事	2019-03-12	2022-02-23
	中国飞鹤有限公司	非执行董事	2017-04-10	
	HomeControlInternationalLimited	非执行董事	2019-06-17	2022-07-29
李春义	上海长江国弘投资管理有限公司	董事长、总裁	2012-07-01	
	江苏多维科技有限公司	董事	2010-06-01	
	上海汇洋国弘投资管理有限公司	执行董事	2014-09-01	
	北京长城国弘投资管理有限公司	执行董事	2014-08-01	
	山西阳光焦化集团股份有限公司	董事	2007-11-01	
	北京零点有数数据科技股份有限公司	董事	2017-05-01	2022-09-13
	江苏明德玩具股份有限公司	董事	2016-07-18	
	上海星华生物医药科技有限公司	董事	2015-01-06	
	上海宣合网络科技有限公司	董事	2015-08-13	
	上海指南工业设计有限公司	董事	2018-04-28	
	上海品瑞医疗器械设备有限公司	董事	2014-07-16	
	赤峰市丰田科技种业有限责任公司	董事	2013-04-03	
	上海仁敏企业管理中心（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2016-03-08	
	上海曦旷企业管理中心（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2019-02-12	
	上海祥励企业管理中心（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2016-03-10	
	上海振诚投资中心（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2015-11-02	
	海南长智企业管理有限公司	执行董事兼总经理	2020-10-09	
	海南利诺投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2021-06-18	
	舟山维礼股权投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2021-05-19	
	海南弘翼企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2020-12-09	
	舟山弘之新企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2023-03-16	
	上海长邨企业管理有限公司	执行事务合伙人	2023-02-27	
舟山弘翼企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2023-03-16		

	舟山弘创企业管理合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2023-03-16	
程华	财政部会计准则委员会	高级会计师	2011-09-01	
	悦康药业集团股份有限公司	独立董事	2019-05-01	
	湘财股份有限公司	独立董事	2020-08-01	
	江苏金迪克生物技术股份有限公司	独立董事	2020-06-01	
吕宏强	陕西步长制药	监事	2009-11-01	
	泸州步长生物制药	监事	2014-09-01	
	杨凌步长制药	监事会主席	2014-05-01	
	北京安和康医药	监事	2010-05-01	
	邛崃天银制药	监事	2014-11-01	
	陕西步长高新制药	监事	2015-06-01	
	咸阳长涛咨询服务有限公司	监事	2009-02-26	
	西藏顺发投资咨询有限公司	监事	2013-04-12	
刘鲁湘	山东丹红制药	董事、总经理	2014-12-01	2022-05-11
	山东步长神州制药	董事、总经理	2014-12-01	2022-05-11
	西藏瑞祥医药科技	总经理	2013-04-01	
	通化谷红制药	董事	2013-01-01	2022-04-25
	吉林四长制药	副董事长	2017-11-01	2022-04-12
	通化天实制药	董事长	2017-11-01	2022-03-21
	吉林天成制药	董事长	2019-06-01	2022-04-27
	菏泽高新区家美物业服务有限公司	执行董事	2020-06-18	
王宝才	杨凌步长制药	董事	2010-08-01	
	山东丹红制药	董事	2021-03-09	
	北京程瑞科技	监事	2021-10-01	
	丹红(香港)科技	董事	2021-04-01	
	神州科技	董事	2021-04-01	
迟德强	山东大学	法学院副教授、硕士生导师	2008-09-01	
	山东京鲁律师事务所	兼职律师	2020-07-01	
	青岛市仲裁委员会	兼职仲裁员	2009-05-01	
	海联金汇科技股份有限公司	独立董事	2022-04-21	
	山东国际商会涉外法律专业委员会	专家委员	2020-09-01	
王一	上海欧源股权投资管理有限公司	董事长	2009-05-01	
黄俊	上海财经大学	会计学院教授、博士生导师	2007-09-01	
	上海灿瑞科技股份有限公司	独立董事	2018-10-01	
	腾达建设集团股份有限公司	独立董事	2019-12-01	
	上海拓璞数控科技股份有限公司	独立董事	2023-02-01	
	鼎捷软件股份有限公司	监事	2023-03-09	
蒲小明	四川金领律师事务所	所长	2004-12-01	
王明耿	通化天实制药	董事长	2022-03-21	
	山东丹红制药	董事、总经理	2022-05-11	
	山东步长神州制药	董事	2022-05-11	
	吉林四长制药	副董事长	2022-04-12	
	通化谷红制药	董事	2022-04-25	
徐煜华	上海长江国弘投资管理有限公司	财务总监	2013-04-01	

在其他单位任职情况的说明	<p>大得控股有限公司为公司间接控股股东，摩根士丹利亚洲有限公司是公司股东 NORTH HAVEN TCM HOLDING LIMITED 之间接股东，北京千舟清源投资基金管理有限公司是公司股东北京千舟清源（有限合伙）之执行事务合伙人，上海长江国弘投资管理有限公司是公司股东张家港博元创业服务合伙企业（有限合伙）之执行事务合伙人。博拿它（香港）投资有限公司、步长（香港）投资有限公司、朗格拉（香港）投资有限公司、年德国际有限公司、兴讯投资（香港）有限公司、西藏长兴企业管理咨询有限公司、步长集团（香港）有限公司、Jiranek International Limited (BVI)、泓涛投资二期有限公司、泓涛投资一期有限公司、沛景有限公司、步长集团有限公司、國帥龜仙洞酒業(開曼)控股有限公司、國帥龜仙洞酒業(香港)集團有限公司、Kinlon International Biotech Limited 为公司实际控制人赵涛控制的其他企业。陕西长涛物业管理有限公司、陕西国际商贸学院、上海长涛科技发展有限公司、陕西长涛矿业有限公司、西藏德豪商业信息咨询有限公司、西藏银星企业管理咨询有限公司、西藏金发网络科技有限公司、上海德涛投资有限公司、西安步长中医心脑血管病医院有限公司、咸阳步长中医心脑血管病医院、咸阳长涛咨询服务有限责任公司、西藏顺发投资咨询有限公司、咸阳长涛电子科技有限公司、西藏久发财务咨询有限公司、西藏宏强企业管理咨询有限公司为公司关联自然人控制、共同控制或施加重大影响的企业。</p>
--------------	---

(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	董事（包括独立董事）、高级管理人员的报酬由董事会薪酬与考核委员会制定方案，董事、高级管理人员的报酬需经董事会审议，监事的报酬需经监事会审议，并由股东大会审议决定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	董事的报酬方案由董事会薪酬与考核委员会、董事会及股东大会决定；监事的报酬方案由监事会及股东大会决定；高级管理人员的报酬根据岗位工作业绩考评系统中涉及指标的完成情况、业务创新能力和创利能力的经营绩效情况，按公司业绩拟订公司薪酬分配规划和分配方式的有关测算依据，根据岗位绩效评价结果及薪酬分配政策确定报酬
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	公司 2022 年度严格按照董事、监事及高级管理人员薪酬和有关激励考核制度执行，制定的制度、激励考核制度及薪酬发放的程序符合有关法律、法规及公司章程的规定，符合公司的实际情况
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	1,517.65 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
刘鲁湘	副总裁	离任	辞职
李伟军	董事、副总裁	离任	辞职
王宝才	董事	选举	补选

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第四届第十三次会议	2022 年 1 月 27 日	审议通过：

		《关于拟放弃参股子公司优先认缴出资权的议案》 《关于拟放弃投资基金优先认缴出资权的议案》 《关于控股子公司住所变更的议案》 《关于控股子公司经营范围变更的议案》 《关于全资子公司经营范围变更的议案》
第四届第十四次会议	2022 年 2 月 17 日	审议通过： 《关于增加部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》 《关于子公司法定代表人变更的议案》
第四届第十五次会议	2022 年 3 月 9 日	审议通过； 《关于增加部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》 《关于控股子公司拟变更经营范围的议案》
第四届第十六次会议	2022 年 3 月 21 日	审议通过： 《关于拟对外投资设立子公司的议案》
第四届第十七次会议	2022 年 4 月 13 日	审议通过： 《关于拟对外投资设立控股子公司暨关联交易的议案》 《关于增加部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》
第四届第十八次（年度）会议	2022 年 4 月 27 日	审议通过： 《关于公司 2021 年度董事会工作报告的议案》 《关于公司 2021 年度总裁工作报告的议案》 《关于公司 2021 年度独立董事述职报告的议案》 《关于公司 2021 年度董事会审计委员会履职情况的议案》《关于公司 2021 年度财务决算的议案》 《关于公司 2022 年度财务预算的议案》 《关于公司 2021 年度报告及摘要的议案》 《关于公司 2021 年度内部控制评价报告的议案》 《关于公司 2021 年度利润分配的议案》 《关于公司续聘 2022 年会计师事务所的议案》 《关于公司 2021 年度日常关联交易实际发生额及 2022 年度预计日常关联交易的议案》 《关于公司 2021 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》 《关于审议公司及控股子公司 2022 年度预计新增融资额度及担保额度的议案》 《关于审议公司及控股子公司 2022 年度预计对外捐赠额度的议案》 《关于使用自有资金购买理财产品的议案》 《关于补选公司第四届董事会非独立董事的议案》 《关于拟注销回购股份暨减少注册资本的议案》 《关于会计估计变更的议案》 《关于公司 2022 年第一季度报告的议案》
第四届第十九次会议	2022 年 5 月 12 日	审议通过： 《关于拟放弃优先受让控股子公司股权的议案》 《关于公司拟参与投资苏州元禾璞华智芯股权投资合伙企业（有限合伙）相关事宜的议案》
第四届第二十次会议	2022 年 5 月 17 日	审议通过： 《关于增加部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》
第四届第二十一次会议	2022 年 5 月 23 日	审议通过： 《关于拟定〈山东步长制药股份有限公司未来三年（2022 年-2024 年）股东分红回报规划〉的议案》 《关于修订〈山东步长制药股份有限公司章程〉的议案》

		《关于提请召开 2021 年年度股东大会的议案》
第四届第二十二次会议	2022 年 6 月 9 日	审议通过： 《关于公司拟参与投资海南三亚御海成长股权投资基金合伙企业（有限合伙）相关事宜的议案》 《关于增加部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》 《关于全资子公司注册地址变更的议案》
第四届第二十三次会议	2022 年 8 月 10 日	审议通过： 《关于全资子公司、控股子公司经营范围变更的议案》 《关于补选第四届董事会薪酬与考核委员会委员的议案》 《关于公司控股子公司拟收购步长健康管理（上海）有限公司 100% 股权相关事宜的议案》 《关于控股子公司法定代表人变更的议案》 《关于公司子公司之间拟转让资产的议案》 《关于增资长睿生物技术（成都）有限公司的议案》
第四届第二十四次会议	2022 年 8 月 25 日	审议通过： 《关于公司 2022 年半年度报告及摘要的议案》 《关于公司 2022 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》
第四届第二十五次会议	2022 年 10 月 27 日	审议通过： 《关于公司 2022 年第三季度报告的议案》 《关于控股子公司经营范围变更的议案》
第四届第二十六次会议	2022 年 12 月 28 日	审议通过： 《关于拟放弃优先受让控股子公司股权暨关联交易的议案》
第四届第二十七次会议	2022 年 12 月 30 日	审议通过： 《关于控股子公司经营范围及住所变更的议案》

六、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
赵涛	否	15	15	15	0	0	否	1
赵超	否	15	15	15	0	0	否	1
赵菁	否	15	15	15	0	0	否	1
王益民	否	15	15	15	0	0	否	1
薛人琿	否	15	15	15	0	0	否	1
蒲晓平	否	15	15	15	0	0	否	1
王亚峰	否	15	15	15	0	0	否	1
李春义	否	15	15	15	0	0	否	1
高煜	否	15	15	15	0	0	否	1
王宝才	否	5	5	5	0	0	否	0
李伟军	否	2	2	2	0	0	否	0
迟德强	是	15	15	15	0	0	否	1
王一	是	15	15	15	0	0	否	1
程华	是	15	15	15	0	0	否	1
黄俊	是	15	15	15	0	0	否	1
蒲小明	是	15	15	15	0	0	否	1

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	15
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	15
现场结合通讯方式召开会议次数	0

(二) 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

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(1). 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	黄俊、赵超、程华
提名委员会	蒲小明、赵涛、程华
薪酬与考核委员会	程华、蒲小明、迟德强、高煜、王宝才、李伟军（已离任）
战略与投资委员会	赵涛、赵超、王益民、蒲晓平、赵菁、高煜、李春义

(2). 报告期内审计委员会召开 3 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022 年 4 月 27 日	第四届第四次会议： 《关于公司 2021 年度董事会审计委员会履职情况的议案》 《关于公司 2021 年度财务决算的议案》 《关于公司 2022 年度财务预算的议案》 《关于公司 2021 年度报告及摘要的议案》 《关于公司 2021 年度内部控制评价报告的议案》 《关于公司 2021 年度利润分配的议案》 《关于公司续聘 2022 年会计师事务所的议案》 《关于公司 2021 年度日常关联交易实际发生额及 2022 年度预计日常关联交易的议案》 《关于审议公司及控股子公司 2022 年度预计新增融资额度及担保额度的议案》 《关于会计估计变更的议案》 《关于公司 2022 年第一季度报告的议案》	审计委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2022 年 8 月 25 日	第四届第五次会议： 《关于公司 2022 年半年度报告及摘要的议案》 《关于公司 2022 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》	审计委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无

2022 年 10 月 27 日	第四届第六次会议： 《关于公司 2022 年第三季度报告的议案》	审计委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
------------------	-------------------------------------	--	---

(3). 报告期内提名委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022 年 4 月 27 日	第四届第一次（年度）会议： 《关于公司 2021 年度提名委员会工作情况的议案》 《关于补选公司第四届董事会非独立董事的议案》	提名委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无

(4). 报告期内薪酬与考核委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022 年 4 月 27 日	第四届第二次（年度）会议： 《关于公司 2021 年度薪酬与考核委员会工作情况的议案》	薪酬与考核委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无

(5). 报告期内战略与投资委员会召开 15 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022 年 1 月 12 日	第四届第十三次会议： 《关于授权广州市美利化妆品有限公司许可使用商标的议案》 《关于授权深圳中汇新材料科技有限公司许可使用商标的议案》	战略与投资委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2022 年 1 月 27 日	第四届第十四次会议： 《关于拟放弃参股子公司优先认缴出资权的议案》 《关于拟放弃投资基金优先认缴出资权的议案》 《关于控股子公司住所变更的议案》 《关于控股子公司<医疗器械经营许可证>相关信息变更的议案》 《关于控股子公司经营范围变更的议案》 《关于授权上海适得医药科技有限公司许可使用商标的议案》 《关于全资子公司经营范围变更的议案》	战略与投资委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无

2022 年 2 月 17 日	第四届第十五次会议： 《关于子公司法定代表人变更的议案》	战略与投资委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2022 年 3 月 9 日	第四届第十六次会议： 《关于控股子公司拟变更经营范围的议案》	战略与投资委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2022 年 3 月 21 日	第四届第十七次会议： 《关于拟对外投资设立子公司的议案》 《关于授权广东画景医药生物科技有限公司许可使用商标的议案》 《关于授权浙江新维士生物科技有限公司许可使用商标的议案》	战略与投资委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2022 年 4 月 13 日	第四届第十八次会议： 《关于拟对外投资设立控股子公司暨关联交易的议案》 《关于授权广东画景医药生物科技有限公司许可使用商标的议案》 《关于授权南通联亚药业有限公司许可使用商标的议案》	战略与投资委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2022 年 4 月 27 日	第四届第十九次会议： 《关于公司 2021 年度战略与投资委员会工作情况的议案》	战略与投资委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2022 年 5 月 12 日	第四届第二十次会议： 《关于拟放弃优先受让控股子公司股权的议案》 《关于公司拟参与投资苏州元禾璞华智芯股权投资合伙企业（有限合伙）相关事宜的议案》 《关于授权广州唤颜化妆品有限公司许可使用商标的议案》 《关于授权陕西康乐实业有限公司许可使用商标的议案》 《关于授权贵州万顺堂药业有限公司许可使用商标的议案》 《关于授权陕西罗麻丹医药有限公司许可使用商标的议案》 《关于授权广州市美利化妆品有限公司许可使用商标的议案》 《关于授权山东中汇药业有限公司许可使用商标的议案》	战略与投资委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2022 年 6 月 9 日	第四届第二十一次会议： 《关于公司拟参与投资海南三亚御海成长股权投资基金合伙企业（有限合伙）相关事宜的议案》 《关于授权陕西罗麻丹医药有限公司许可使用商标的议案》 《关于全资子公司注册地址变更的议案》	战略与投资委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，	无

		经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	
2022 年 8 月 10 日	第四届第二十二次会议： 《关于全资子公司、控股子公司经营范围变更的议案》 《关于公司控股子公司拟收购步长健康管理（上海）有限公司 100%股权相关事宜的议案》 《关于控股子公司法定代表人变更的议案》 《关于公司子公司之间拟转让资产的议案》 《关于增资长睿生物技术（成都）有限公司的议案》	战略与投资委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2022 年 10 月 27 日	第四届第二十三次会议： 《关于控股子公司经营范围变更的议案》 《关于授权相关公司许可使用商标的议案》 《关于制定〈山东步长制药股份有限公司企业文化管理制度〉的议案》 《关于拟注销全资子公司的议案》 《关于控股子公司〈医疗器械经营许可证〉相关信息变更的议案》	战略与投资委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2022 年 11 月 10 日	第四届第二十四次会议： 《关于控股子公司〈医疗器械经营许可证〉相关信息变更的议案》	战略与投资委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2022 年 12 月 21 日	第四届第二十五次会议： 《关于授权广东威士雅健康科技股份有限公司许可使用商标的议案》	战略与投资委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2022 年 12 月 28 日	第四届第二十六次会议： 《关于拟放弃优先受让控股子公司股权暨关联交易的议案》	战略与投资委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2022 年 12 月 30 日	第四届第二十七次会议： 《关于控股子公司经营范围及住所变更的议案》	战略与投资委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无

(6). 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

九、报告期末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	2,337
主要子公司在职员工的数量	6,154
在职员工的数量合计	8,491
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	98
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	4,211
销售人员	2,094
技术人员	786
财务人员	304
行政人员	653
研发人员	443
合计	8,491
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士研究生	18
硕士研究生	239
本科	2,305
专科	3,443
高中及以下	2,486
合计	8,491

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司各岗位、各级别员工的薪酬统一根据薪资管理制度制定。根据公司的薪酬制度，公司按照公平原则、市场原则、战略导向原则、经济原则四个维度，规定了公司员工薪酬的设计原理、构成和水平、调整方法等。薪资管理制度针对员工不同的系统、岗位类别、职级类别制定了计薪方式与薪资结构。

1、公平原则

需兼顾外部、内部均衡性原则，对外参照行业及地区薪资水平；对内依据岗位对公司的价值贡献量，根据岗位评估结果，公平、公正地确定薪资标准。

2、市场原则

不在价值分配上搞平均主义，向核心骨干、营销及持续创造高价值的重要管理岗位等关键岗位倾斜，吸引行业优秀人才，并适当调整基层岗位、服务型岗位的薪酬标准，保持人员的相对稳定。

3、战略导向原则

以公司的发展战略和人力资源战略为导向，明确公司薪酬策略，可考虑为潜力、为未来付薪。

4、经济原则

根据公司战略目标和经营目标的需要，以最小的成本激励员工做出最大的贡献；同时薪酬水平须与公司的经济效益和承受能力保持一致，人力成本的增长应低于利润及劳动生产率的增长。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

1、锚定企业发展战略，完善企业培训体系，搭建人才成长平台，建立高效企业人才梯队。

- 2、分层级培训，根据员工岗位和级别，设置对应的培训课程和培训模式。
- 3、培训模式多元化，提升员工培训的积极性和有效性。
- 4、推进培训考核实施，将培训评估纳入绩效考核体系。
- 5、加强培训管理，严格控制培训费用，确保培训计划落实到位。
- 6、理念：“将步长变成一所大学”；“在学习中创新，在创新中发展”；“培养人才是一种战略性投资”；“放松学习无异于自我淘汰”；“不学则退，学以致用，知识育人，价值共享”。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十、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

公司分别于 2022 年 4 月 27 日、2022 年 6 月 28 日召开第四届董事会第十八次（年度）会议及 2021 年年度股东大会，审议通过了《关于公司 2021 年度利润分配的议案》，具体内容详见公司 2022 年 4 月 28 日披露的《2021 年度利润分配预案公告》（公告编号：2022-055）。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出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

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	9.60
每 10 股转增数（股）	0
现金分红金额（含税）	1,061,800,939.20
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	-1,529,744,214.58
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（%）	不适用
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额（含税）	1,061,800,939.20
合计分红金额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（%）	不适用

十一、 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

其他激励措施

适用 不适用

(三) 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

(四) 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

2018年6月26日召开了2017年年度股东大会，审议通过了《山东步长制药股份有限公司高级管理人员薪酬与考核管理办法》。公司高管自2018年7月起，实行高管绩效考核制度。

本年度公司高管薪酬按月发工资的80%，剩余工资的20%需根据本年度销售完成率及利润率核算考核后发放。

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

具体内容详见公司于2023年4月28日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《山东步长制药股份有限公司2022年度内部控制评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，公司根据《公司法》《公司章程》及《山东步长制药股份有限公司控股子公司管理制度》等相关法律法规与规章制度的规定，对子公司实施管理控制，公司董事会坚持以风险防范为导向，以提升管理实效为目的，增强内控制度执行力和内控管理有效性。公司通过流程制定、授权审批、绩效考核等方式对子公司运营进行指导、监督和服务，并通过事业部、财务部等组织架构的设置，加强对子公司的内部控制和协同管理，子公司在总体方针和战略规划下，独立经营、独立核算、自主管理，合法合规运作。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）担任2022年度内部控制审计机构，出具了标准无保留意见《内部控制审计报告》（XYZH/2023CDAA3B0056），具体内容详见公司2023年4月28日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十六、 其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	1,053.80

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要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，在生产过程中严格遵守国家及地方的环保法律法规，并建立了日常环保管理机构以及严格的环境保护制度，报告期内，共有六家公司属于环境保护部门公布的重点排污单位，分别为步长制药、山东康爱制药、保定天浩制药、辽宁奥达制药、山东丹红制药、山东步长神州制药。

1. 排污信息

适用 不适用

(1) 步长制药

1) 主要污染物及特征污染物：

化学需氧量、氨氮、氮氧化物、颗粒物。

2) 排放方式：

废水经厂区污水处理站处理后，经市政污水管网流入菏泽众兴牡丹水环境有限公司集中处理。主要废气为燃生物质锅炉燃烧过程产生的废气，处理后经 40 米排烟筒高空排放。

3) 排放数量和分布情况：

全厂设污水总排放口 2 个，分别位于一厂区南门污水处理站旁和二厂区南边的污水处理站旁；燃生物质锅炉废气排放口 1 个，位于步长制药生物能利用中心厂区中部。

4) 主要污染物及特征污染物排放浓度和总量：

厂区总排口化学需氧量排放浓度 92.7mg/L，年排放总量 46.71 吨；氨氮排放浓度 0.654mg/L，年排放总量 0.325 吨；氮氧化物排放浓度 61mg/m³，年排放总量 3.46 吨；颗粒物排放浓度 4.73mg/m³，年排放总量 0.268 吨。

5) 无超标排放情况

6) 执行的污染物排放标准：

污水排放浓度执行的是与菏泽众兴牡丹水环境有限公司协议的排放浓度标准：化学需氧量≤300mg/L、氨氮≤21mg/L，菏泽众兴牡丹水环境有限公司排放的废水浓度为化学需氧量≤30mg/L、氨氮≤1(2)mg/L；

锅炉废气排放执行《山东省锅炉大气污染物排放标准》（DB37/2374-2018）中表 2 的燃生物质锅炉标准限值，氮氧化物≤100mg/m³、颗粒物≤10mg/m³。

7) 核定的排放总量:

氮氧化物年排放量为: 32.74 吨; 颗粒物年排放量为 3.421 吨。

(2) 山东康爱制药

1) 主要污染物及特征污染物:

化学需氧量、氨氮、氮氧化物、颗粒物。

2) 排放方式:

废水经厂区污水处理站处理后, 经市政污水管网流入菏泽众兴牡丹水环境有限公司集中处理。主要废气为燃气燃烧过程产生的废气, 处理后经 15 米排烟筒高空排放。

3) 排放数量和分布情况:

全厂设污水总排放口 1 个, 位于厂区东门污水处理站旁; 沼气燃气锅炉房废气排放口 1 个, 位于厂区中部。

4) 主要污染物及特征污染物排放浓度和总量:

厂区总排口化学需氧量排放浓度 128mg/L, 全年排放总量 22.9 吨; 氨氮排放浓度 1.78mg/L, 全年排放总量 0.317 吨; 氮氧化物排放浓度 64mg/m³, 全年排放总量 0.51 吨; 颗粒物排放浓度为 5.3mg/m³, 全年排放量 0.04 吨。

5) 无超标排放情况

6) 执行的污染物排放标准:

污水排放浓度执行的是与菏泽众兴牡丹水环境有限公司协议的排放浓度标准: 化学需氧量 ≤ 300mg/L、氨氮 ≤ 21mg/L, 菏泽众兴牡丹水环境有限公司排放的废水浓度为化学需氧量 ≤ 30mg/L、氨氮 ≤ 1(2)mg/L;

燃气锅炉废气排放执行《山东省锅炉大气污染物排放标准》(DB37/2374-2018) 中表 2 的燃气锅炉标准限值, 氮氧化物 ≤ 100mg/m³、颗粒物 ≤ 10mg/m³。

7) 核定的排放总量:

山东康爱制药行业类别属于化学药品制剂制造, 按照《排污许可证申请与合法技术规范》属于化学药品混合与分装, 按标准可以执行登记管理, 只对排放污染物进行登记, 没有核定排放总量。

(3) 保定天浩制药

1) 主要污染物及特征污染物:

化学需氧量、氨氮、二氧化硫、氮氧化物。

2) 排放方式:

废水: 经污水站处理达标后, 排入定兴县污水处理厂。

锅炉废气: 低氮燃烧后, 由 15 米高排气筒排放。

3) 排放口数量和分布情况:

废水总排口 1 个, 位于厂区西北角。

锅炉废气排放口 1 个, 位于厂区北侧。

4) 主要污染物及特征污染物排放浓度和总量:

厂区污水总排口化学需氧量排放浓度 127mg/L, 全年排放总量 4.77 吨; 氨氮排放浓度 0.79mg/L, 全年排放总量 0.0295 吨; 二氧化硫未检出; 氮氧化物排放浓度 28mg/m³, 全年排放总量 0.254 吨。

5) 无超标排放情况。

6) 执行的污染物排放标准:

污水排放浓度执行定兴县污水处理厂进水水质要求(排污许可证核准排放浓度): 化学需氧量 ≤ 400mg/L、氨氮 ≤ 30mg/L;

锅炉废气执行河北省地标《锅炉大气污染物排放标准》(DB13/5161-2020): 二氧化硫 ≤ 10mg/m³、氮氧化物 ≤ 50mg/m³。

7) 核定的排放总量:

化学需氧量 (COD)：12.07 吨/年；氨氮：0.58 吨/年；二氧化硫：0.34 吨/年；氮氧化物：3.32 吨/年；颗粒物：1.42 吨/年。

(4) 辽宁奥达制药

1) 主要污染物及特征污染物：

化学需氧量、氨氮。

2) 排放方式：

厂区所有废水经污水处理站达标处理后，进入营口市东部城区污水处理厂集中处理。

厂区内使用低氮燃烧天然气锅炉，废气均为 21 米高排气筒排放。

3) 排放口数量和分布情况：

全厂设污水排放口 1 个，位于厂区西北厂界；

全厂设锅炉排放口 7 个，位于厂区北侧。

4) 主要污染物及特征污染物排放浓度和总量：

2022 年厂区总排口化学需氧量年平均排放浓度为 85.8mg/m³，排放量为 13.22 吨/年；氨氮年平均排放浓度为 0.17mg/m³，排放量为 0.026 吨/年。

5) 无超标排放情况。

6) 执行的污染物排放标准：

废水污染物排放标准主要执行《辽宁省污水排放标准》(DB21/1627-2008)；

化学需氧量≤300mg/L、氨氮≤30mg/L。

7) 核定的排放总量：

化学需氧量 42.12 吨/年、氨氮 4.21 吨/年。

(5) 山东丹红制药

1) 主要污染物及特征污染物：

颗粒物、非甲烷总烃。

2) 排放方式：

废气为车间蒸煮过程产生的中药废气，经废气处理设施处理合格后经楼顶烟筒高空排放。

3) 排放数量和分布情况：

全厂废气排放口 1 个，位于车间楼顶。

4) 主要污染物及特征污染物排放浓度和总量：

厂区总排口颗粒物排放浓度 2.4mg/m³，年排放总量合计 0.93 吨；非甲烷总烃排放浓度 30.5mg/m³，年排放总量合计 0.28 吨。

5) 无超标排放情况

6) 执行的污染物排放标准：

废气排放执行《制药工业大气污染物排放标准》(GB37823-2019)中浓度标准限值，颗粒物≤20mg/m³、非甲烷总烃≤60mg/m³。

7) 核定的排放总量：

颗粒物 1.62 吨/年、非甲烷总烃 4.86 吨/年。

(6) 山东步长神州制药

1) 主要污染物及特征污染物：

颗粒物、非甲烷总烃。

2) 排放方式：

废气为车间生产过程中产生的中药味，经废气处理设施处理合格后，经 15 米排烟筒高空排放。

3) 排放数量和分布情况：

废气排放口共 5 个，分别位于两车间楼顶处。

4) 主要污染物及特征污染物排放浓度和总量：

颗粒物排放浓度 3.5mg/m³，全年排放总量 0.12 吨；

非甲烷总烃排放浓度 1.1mg/m³，全年排放总量 0.364 吨。

5) 无超标排放情况

6) 执行的污染物排放标准:

车间废气排放执行《制药工业大气污染物排放标准》(GB37823-2019)中浓度标准限值，颗粒物 ≤20mg/m³、非甲烷总烃 ≤60mg/m³。

7) 核定的排放总量:

颗粒物 1.16 吨/年、非甲烷总烃 3.48 吨/年。

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

(1) 步长制药

步长制药认真履行企业环境保护的公共责任，通过实施源头节能减排、终端治理的环保工作理念做好污染防治工作，公司建立了一系列环保与节能减排管理制度，并规定了环境管理的目标和节能减排指标及治污设施运行方案，公司内分别建有处理能力为 1000m³/d 和 2000m³/d 的污水处理站各 1 座，采用物化加生化处理工艺，生产废水及生活废水全部统一排入公司污水处理站进行处理，经有效处理并达到《污水排入城市下水道水质标准》(GB/T31962-2015)后排入菏泽市城市污水管网至菏泽市城市污水处理厂，公司生物能利用中心设有 10 吨燃生物质锅炉一台，锅炉废气经 SNCR 脱销、布袋除尘、脱硫塔除尘脱硫、管束除雾后达到山东省《锅炉大气污染物排放标准》(DB37/2374-2018)后达标排放。

(2) 山东康爱制药

山东康爱制药认真履行企业环境保护的公共责任，通过实施源头节能减排、终端治理的环保工作理念做好污染防治工作，公司建立了一系列环保与节能减排管理制度，并规定了环境管理的目标和节能减排指标及治污设施运行方案，公司内建有处理能力为 1000m³/d 的污水处理站一座，采用物化加生化处理工艺，生产废水及生活废水全部统一排入公司污水处理厂进行处理，经有效处理并达到《污水排入城市下水道水质标准》(GB/T31962-2015)后排入菏泽市城市污水管网至菏泽市城市污水处理厂，公司设有 1 吨沼气燃气锅炉一台，锅炉废气达到山东省《锅炉大气污染物排放标准》(DB37/2374-2018)排放标准。

(3) 保定天浩制药

保定天浩制药认真履行企业环境保护的公共责任，通过实施环境、安全、职业健康、能源管理做好预防、控制和改进公司建立环境管理体系，并在环境健康安全手册中规定了环境管理体系的目标指标及实施方案。厂区内建设有处理能力 800m³/d 的污水处理设施，废水采用“调节+厌氧+生化”工艺处理，处理完水质符合《定兴县污水处理厂进水标准》后排入定兴县污水处理厂；厂区内选用 2 台 3t/h，1 台 6t/h 天然气锅炉，排放情况符合《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)及河北省地标《锅炉大气污染物排放标准》(DB13/5161-2020)要求。

(4) 辽宁奥达制药

辽宁奥达制药认真履行企业环境保护的公共责任，公司认真贯彻执行国家和地方的环境保护方针、政策、法律法规，建立环境管理体系，制定《环境保护管理制度》以及《厂区环境保护与卫生管理奖惩方案》等制度；厂区内建设有处理能力 1000m³/d 的污水处理设施，处理完水质符合《辽宁省污水排放标准》(DB21/1627-2008)后排入营口东部城区污水处理厂；厂区内选用 4 台 2t/h 天然气锅炉，3 台 6t/h 低氮燃烧天然气锅炉，排放情况符合《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)要求。

(5) 山东丹红制药

山东丹红制药认真履行企业环境保护的公共责任，通过实施源头节能减排、终端治理的环保工作理念做好污染防治工作，公司建立了一系列环保与节能减排管理制度，并规定了环境管理的目标和节能减排指标及治污设施运行方案，公司产生的废水与步长制药属于一个园区，废水委托步长制药污水站合规处置，公司建设有一套 30,000m³/h 废气处置设施：喷淋+活性炭吸附+催化燃烧，产生的废气通过该设施处理后按照《制药工业大气污染物排放标准》(GB37823-2019)后达标排放。

(6) 山东步长神州制药

山东步长神州制药认真履行企业环境保护的公共责任，通过实施源头节能减排、终端治理的环保工作理念做好污染防治工作，公司建立了一系列环保与节能减排管理制度，并规定了环境管理的目标和节能减排指标及治污设施运行方案，公司产生的废水与山东康爱制药属于同一园区，废水委托山东康爱制药污水处理站合规处置，公司内建有一套活性炭吸附+催化燃烧废气处理设备，一套空间通风废气治理系统，产生的废气通过设备处理后按照《制药工业大气污染物排放标准》（GB37823-2019）后达标排放。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

（1）步长制药

步长制药一直严格执行建设项目“环保三同时”制度，杜绝了未批先建、未验开工的违规情况，同时积极完成各类项目的环保设施设备的施工和验收工作，保证环保设施的同时设计、同时施工、同时验收投入使用的基本原则，公司先后取得行政许可项目包括：

- 1) 山东步长制药股份有限公司 GMP 异地改建项目（菏环验[2004]10 号）；
- 2) 山东步长制药股份有限公司稳心系列产品生产基地项目（菏环验[2014]0105 号）；
- 3) 山东步长制药股份有限公司药物科技研发中心建设项目（菏环验[2014]23 号）；
- 4) 山东步长制药股份有限公司中药渣等废弃物资源化利用项目（菏环验[2018]15 号）；
- 5) 山东步长制药股份有限公司异地二次系统扩建项目于 2023 年 1 月 14 日通过环境保护验收。

（2）山东康爱制药

山东康爱制药一直严格执行建设项目“环保三同时”制度，杜绝了未批先建、未验开工的违规情况，同时积极完成各类项目的环保设施设备的施工和验收工作，保证环保设施的同时设计、同时施工、同时验收投入使用的基本原则，公司取得行政许可项目为：

- 1) 山东康爱制药有限公司小容量注射剂、冻干粉针剂生产项目（菏环验[2012]16 号）；
- 2) 山东康爱制药有限公司冻干生产线、水针生产线改造项目环境影响报告书的批复（菏环审[2014]46 号）；
- 3) 山东康爱制药有限公司年产注射用帕瑞西布纳 600 万支等产品建设项目环境影响报告表的批复（菏环高报告表[2020]27 号）。

（3）保定天浩制药

保定天浩制药一直严格执行新改扩建项目“环保三同时”的行政审批要求，完成各类项目环保行政审批备案工作，杜绝了未批先建、未审开工的违规情况，同时积极完成各类项目的环保设施设备的施工和验收工作，保证环保设施的同时设计、同时施工、同时验收投入使用的基本原则，公司先后取得行政许可包括：

- 1) 保定步长天浩制药有限公司药品生产线扩建项目环境影响报告书（定环书[2010]1 号）；
- 2) 保定步长天浩制药有限公司药品生产线扩建项目环境影响补充报告（定环验[2013]04 号）；
- 3) 保定市挥发有机物治理项目竣工达标验收表（定兴县环境保护局 2017 年 8 月 16 日）；
- 4) 保定天浩制药安装 1*6 吨/h 燃气锅炉项目备案信息（定行审投资建设备字【2022】102 号）；安装 1*6 吨/h 燃气锅炉项目环境影响报告表；安装 1*6 吨/h 燃气锅炉项目竣工环境保护验收报告。

（4）辽宁奥达制药

辽宁奥达制药一直严格执行新改扩建项目“环保三同时”的行政审批要求，完成各类项目环保行政审批备案工作，杜绝了未批先建、未审开工的违规情况，同时积极完成各类项目的环保设施设备的施工和验收工作，保证环保设施的同时设计、同时施工、同时验收投入使用的基本原则，公司先后取得行政许可包括：

- 1) 营口奥达制药有限公司年产 500 万盒木丹颗粒项目（营环批字[2009]29 号）；
- 2) 关于“变更营口奥达制药有限公司年产 500 万盒木丹颗粒项目环境影响报告书批复请示”的意见（营环项（2010）2 号）；
- 3) 辽宁奥达制药有限公司 GMP 改造工程建设项目环境影响报告表（营边环批字[2013]11 号）；
- 4) 辽宁奥达制药有限公司 GMP 改造工程建设项目竣工验收报告表（营边环验[2015]2 号）；
- 5) 辽宁奥达制药有限公司年产新型药用辅料 6000 吨项目（营边环批字[2011]41 号）；
- 6) 辽宁奥达制药有限公司年产新型药用辅料 6000 吨项目环境影响补充报告（一）（营边环函[2016]12 号）；

7) 辽宁奥达制药有限公司年产新型药用辅料 6000 吨项目环境影响补充报告(二)(营边环函[2017]8 号)；

8) 辽宁奥达制药有限公司年产新型药用辅料 6000 吨项目、年产 1000 万盒木丹颗粒项目于 2019 年 7 月分阶段全部完成自主验收；

9) 《辽宁奥达制药有限公司 2# 中药提取车间建设项目》环境影响评价已通过审批(营边行审发[2019]84 号)，此项目正在建设中；

10) 《辽宁奥达制药有限公司新建地下储罐区项目》环境影响评价报告表已通过审批(营边行审发[2020]295 号)，此项目正在建设中。

(5) 山东丹红制药

山东丹红制药一直严格执行建设项目“环保三同时”制度，杜绝了未批先建、未验开工的违规情况，同时积极完成各类项目的环保设施设备的施工和验收工作，保证环保设施的同时设计、同时施工、同时验收投入使用的基本原则，公司先后取得行政许可项目包括：

- 1) 菏泽步长制药有限公司丹红注射液(10ml/支)项目(菏环审[2010]248 号)；
- 2) 菏泽步长制药有限公司丹红注射液(10ml/支)项目竣工验收(菏环验[2012]32 号)；
- 3) 菏泽步长制药有限公司注射剂 GMP 车间改扩建项目(菏环审[2012]55 号)；
- 4) 山东丹红制药有限公司注射剂 GMP 车间改扩建项目竣工验收(菏环验[2014]0104 号)。

(6) 山东步长神州制药

山东步长神州制药一直严格执行建设项目“环保三同时”制度，杜绝了未批先建、未验开工的违规情况，同时积极完成各类项目的环保设施设备的施工和验收工作，保证环保设施的同时设计、同时施工、同时验收投入使用的基本原则，公司先后取得行政许可项目包括：

- 1) 山东神州制药有限公司妇科药生产项目竣工环境保护验收的批复(菏环验[2010]15 号)；
- 2) 山东步长神州制药有限公司建设项目年加工提取 5000 吨中药材项目竣工环境保护验收批复(菏环验[2012]89 号)；
- 3) 山东步长神州制药有限公司妇科用药生产基地二期项目竣工环境保护验收的批复(菏环验[2017]1101 号)。

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

(1) 步长制药

步长制药依据环境相关法律法规要求，制定了相应的突发环境事件应急预案，预案通过了环保相关专家的评审，并且于 2022 年 10 月 19 日完成菏泽市生态环境局高新区分局备案，取得备案登记回执，备案编号：372912-2022-004-L，公司每年组织相关人员进行培训和实操演练，提高员工环境意识和应急处置能力。

(2) 山东康爱制药

山东康爱制药依据环境相关法律法规要求，制定了相应的突发环境事件应急预案，预案通过了环保相关专家的评审，并且于 2020 年 10 月 20 日完成菏泽市生态环境局高新区分局备案，取得备案登记回执，备案编号：372912-2020-068-L，公司每年组织相关人员进行培训和实操演练，提高员工环境意识和应急处置能力。

(3) 保定天浩制药

保定天浩制药依据环境相关法律法规要求，制定了相应的突发环境事件应急预案，预案经过了环保相关专家的评审，并且于 2022 年 7 月 26 日完成定兴县生态环境局备案，备案编号：130626-2022-033-L，公司每年组织相关人员进行培训和实操演练，提高员工环境意识和应急处置能力。

(4) 辽宁奥达制药

辽宁奥达制药依据环境相关法律法规要求，制定了相应的突发环境事件应急预案，预案通过了环保相关专家的评审，并且于 2022 年 07 月 12 日完成营口市老边生态环境分局备案，取得备案登记回执，备案编号：210811-2022-011-M，公司每年组织相关人员进行培训和实操演练，提高员工环境意识和应急处置能力。

(5) 山东丹红制药

山东丹红制药依据环境相关法律法规要求，制定了相应的突发环境事件应急预案，预案通过了环保相关专家的评审，并且于 2020 年 9 月 30 日完成菏泽市生态环境局高新区分局备案，取得备案登记

回执，备案编号：372912-2020-067-L，公司每年组织相关人员进行培训和实操演练，提高员工环境意识和应急处置能力。

(6) 山东步长神州制药

山东步长神州制药与山东康爱制药在同一厂区内，位置相邻，依据环境相关法律法规要求，两公司共同制定了相应的突发环境事件应急预案，预案通过了环保相关专家的评审，并且于 2020 年 10 月 20 日完成菏泽市生态环境局高新区分局备案，取得备案登记回执，备案编号：372912-2020-068-L，公司每年组织相关人员进行培训和实操演练，提高员工环境意识和应急处置能力。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

(1) 步长制药

步长制药按照规定频次对环保重点监测指标委托具有相应资质的第三方进行检测，检测结果全部符合国家及山东省、菏泽市地方现行标准，同时以更高标准加以严格控制，确保各类排放可控、合规。

(2) 山东康爱制药

山东康爱制药按照规定频次对环保重点监测指标委托具有相应资质的第三方进行检测，检测结果全部符合国家及山东省、菏泽市地方现行标准，同时以更高标准加以严格控制，确保各类排放可控、合规。

(3) 保定天浩制药

保定天浩制药按照规定频次对环保重点监测指标委托具有相应资质的第三方公司进行检测，检测结果全部符合国家及河北省地方现行标准，同时以更高标准加以严格控制，确保各类排放可控、合规。

(4) 辽宁奥达制药

辽宁奥达制药按照规定频次对环保重点监测指标委托具有相应资质的第三方公司进行检测，检测结果全部符合国家及辽宁省地方现行标准，同时以更高标准加以严格控制，确保各类排放可控、合规。

(5) 山东丹红制药

山东丹红制药按照规定频次对环保重点监测指标委托具有相应资质的第三方进行检测，检测结果全部符合国家及山东省、菏泽市地方现行标准，同时以更高标准加以严格控制，确保各类排放可控、合规。

(6) 山东步长神州制药

山东步长神州制药按照规定频次对环保重点监测指标委托具有相应资质的第三方进行检测，检测结果全部符合国家及山东省、菏泽市地方现行标准，同时以更高标准加以严格控制，确保各类排放可控、合规。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

除步长制药、山东康爱制药、保定天浩制药、辽宁奥达制药、山东丹红制药及山东步长神州制药外，公司其他子公司重视在环境管理、节能减排、环保宣传等方面的持续性投入，建立了完善的环境管理体系、结构合理的人才队伍和完备的环保设施，同时维护环保设施良好运行，确保各类排放可控、

合规。报告期内，公司其他子公司各项排污均符合相应执行排放标准达标排放；严格执行建设项目“环保三同时”制度，同时积极完成各类项目的环保设施设备的施工和验收工作；建立了防治污染的相关设施并保持良好运行；制定了相应的突发环境事件应急预案；按照相关规定的监测频次要求对环保重点监测指标进行自动监测或委托具有相应资质的第三方进行检测，检测结果全部符合国家及地方政府相关要求。

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	554
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	使用清洁能源发电

具体说明

适用 不适用

杨凌步长制药新建厂区路灯 114 个，全部使用太阳能光伏发电路灯，使用清洁能源，减少碳排放 3.40 吨。

山东步长制药股份有限公司异地二次系统扩建项目使用 163 个太阳能光伏发电路灯，使用清洁能源，减少碳排放 9.71 吨。

辽宁奥达制药 2022 年在办公楼及生产车间屋顶上共建设 407.16KW 光伏发电项目，使用清洁能源，自 2022 年 7 月 14 日投入生产使用以来，减少碳排放。年均发电量约 540,000W.h 左右，自发自用，余电上网可节约标准煤 191.5 吨，减少大气中粉尘排放 147.5 吨，减少二氧化碳排放 540.5 吨，截止 2022 年底共发电 250,000W.h。

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	1,169.45	
其中：资金（万元）	401.40	向以下单位捐款：1、厦门南普陀寺慈善会；2、中社社会工作发展基金会等。
物资折款（万元）	768.05	向以下单位捐赠药品或物资：1、北京市红十字基金会；2、北京同心共铸公益基金会；3、共铸中国心；4、陕西省红十字会等。
惠及人数（人）	/	

具体说明

适用 不适用

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	公司控股股东步长（香港）；公司实际控制人赵涛；其他持股 5%以上股东首诚国际（香港）	详见附注 1	长期有效	否	是	不适用	不适用
	其他	公司、控股股东步长（香港）、公司实际控制人赵涛、公司董事、监事、高级管理人员	详见附注 2	长期有效	否	是	不适用	不适用

附注 1:

1、控股股东

公司控股股东步长（香港）已向公司出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺内容如下：

“本公司，作为山东步长制药股份有限公司（以下称“步长制药”）的控股股东，现郑重承诺如下：本公司目前没有，未来也不会直接或间接从事与步长制药及其下属子公司现有及未来从事的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与步长制药及其下属子公司所从事的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。

自本承诺函签署之日起，如本公司或本公司控制的企业进一步拓展产品和业务范围，本公司或本公司控制的企业将不开展与步长制药及其下属子公司相竞争的业务，并优先推动步长制药及其下属子公司的业务发展在可能与步长制药及其下属子公司存在竞争的业务领域中出现新的发展机会时，给予步长制药及其下属子公司优先发展权。

如上述承诺被证明是不真实或未被遵守，本公司将向步长制药赔偿一切直接或间接损失，并承担相应的法律责任。”

2、实际控制人

公司实际控制人赵涛已向公司出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺内容如下：

“本人，作为山东步长制药股份有限公司（以下称“步长制药”）的实际控制人，现郑重承诺如下：本人目前没有，未来也不会直接或间接从事与步长制药及其下属子公司现有及未来从事的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与步长制药及其下属子公司所从事的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。

自本承诺函签署之日起，如本人或本人控制的企业进一步拓展产品和业务范围，本人及本人控制的企业将不开展与步长制药及其下属子公司相竞争的业务，并优先推动步长制药及其下属子公司的业

务发展在可能与步长制药及其下属子公司存在竞争的业务领域中出现新的发展机会时，给予步长制药及其下属子公司优先发展权。

如上述承诺被证明是不真实或未被遵守，本人将向步长制药赔偿一切直接或间接损失，并承担相应的法律责任。”

3、其他持股 5%以上股东

其他持股 5%以上股东首诚国际（香港）已向公司出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺内容如下：

“本公司，作为山东步长制药股份有限公司（以下称“步长制药”）持股 5%以上股东，现郑重承诺如下：

本公司目前没有，未来也不会直接或间接从事与步长制药及其下属子公司现有及未来从事的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与步长制药及其下属子公司所从事的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。

自本承诺函签署之日起，如本公司或本公司控制的企业进一步拓展产品和业务范围，本公司或本公司控制的企业将不开展与步长制药及其下属子公司相竞争的业务，并优先推动步长制药及其下属子公司的业务发展在可能与步长制药及其下属子公司存在竞争的业务领域中出现新的发展机会时，给予步长制药及其下属子公司优先发展权。

如上述承诺被证明是不真实或未被遵守，本公司将向步长制药赔偿一切直接或间接损失，并承担相应的法律责任。”

附注 2：

1、公司未履行承诺的约束机制

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

（1）如在招股说明书中作出的相关承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等公司无法控制的客观原因导致的除外），公司自愿承担相应的法律责任和民事赔偿责任，并采取以下措施：1）及时、充分披露公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；2）向股东和投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及股东、投资者的权益，并将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议；3）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因，并向股东和投资者道歉；4）公司违反承诺给投资者造成损失的，将依法对投资者进行赔偿。

（2）如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等公司无法控制的客观原因导致公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，公司将采取以下措施：1）通过公司及时、充分披露公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；2）向股东和投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及股东、投资者的权益。

2、控股股东未履行承诺的约束机制

公司控股股东步长（香港）将严格履行其就公司首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。

（1）如在招股说明书中作出的相关承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等其无法控制的客观原因导致的除外），其自愿承担相应的法律责任和民事赔偿责任，并采取以下措施：1）通过公司及时、充分披露其承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；2）向公司及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及其投资者的权益，并将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议；3）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因，并向股东和投资者道歉；4）其违反承诺所得收益将归属于公司，因此给公司或投资者造成损失的，将依法对公司或投资者进行赔偿；5）将其应得的现金分红由公司直接用于执行未履行的承诺或用于赔偿因未履行承诺而给公司或投资者带来的损失。

(2) 如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等其无法控制的客观原因导致其承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，其将采取以下措施：1) 通过公司及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；2) 向股东和投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及股东、投资者的权益。

3、实际控制人未履行承诺的约束机制

公司实际控制人赵涛将严格履行其就公司首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。

(1) 如在招股说明书中作出的相关承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致的除外），其自愿承担相应的法律责任和民事赔偿责任，并采取以下措施：1) 通过公司及时、充分披露其承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；2) 向公司及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及其投资者的权益，并将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议；3) 在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因，并向股东和投资者道歉；4) 其违反承诺所得收益将归属于公司，因此给公司或投资者造成损失的，将依法对公司或投资者进行赔偿；5) 将其应得的现金分红由公司直接用于执行未履行的承诺或用于赔偿因未履行承诺而给公司或投资者带来的损失；6) 同意公司调减向其发放的工资、奖金和津贴等，并将此直接用于执行未履行的承诺或用于赔偿因未履行承诺而给公司或投资者带来的损失。

(2) 如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等无法控制的客观原因导致其承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，其将采取以下措施：1) 通过公司及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；2) 向股东和投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及股东、投资者的权益。

4、公司董事、监事、高级管理人员未履行承诺的约束机制

公司董事、监事、高级管理人员将严格履行其就首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。

(1) 如在招股说明书中作出的相关承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等无法控制的客观原因导致的除外），其自愿承担相应的法律责任和民事赔偿责任，并采取以下措施：1) 通过公司及时、充分披露其承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；2) 向公司及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及其投资者的权益，并将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议；3) 在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因，并向股东和投资者道歉；4) 其违反承诺所得收益将归属于公司，因此给公司或投资者造成损失的，将依法对公司或投资者进行赔偿；5) 同意公司调减向其发放工资、奖金和津贴等，并将此直接用于执行未履行的承诺或用于赔偿因未履行承诺而给公司或投资者带来的损失。

(2) 如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等无法控制的客观原因导致其承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，其将采取以下措施：1) 通过公司及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；2) 向股东和投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及股东、投资者的权益。

(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) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“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

会计估计（政策）变更的内容和原因	审批程序	开始适用的时点	备注
<p>随着公司业务范围的不断扩展，房屋及建筑物不断增加了新的内容。为更加客观、公允地反映公司资产状况和经营成果，使固定资产折旧计提更加合理，提供更可靠、更准确的会计信息，公司对房屋及建筑物类资产的折旧年限的会计估计进行变更。</p> <p>本次调整主要考虑公司现有折旧年限单一不符合实际情况，结合房屋及建筑物资产用途分为：商业类、住宅类和其他类，将商业类和住宅类的房屋折旧年限变更为 40 年，其余房屋及建筑物的折旧年限仍为 20 年。</p>	<p>相关会计估计变更已经本公司第四届董事会第十八次（年度）会议及第四届监事会第八次（年度）会议审议通过。</p>	<p>根据《企业会计准则第 28 号—会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，本变更应当采用未来适用法处理，从 2022 年 1 月 1 日起执行。</p>	<p>见注 1</p>
<p>财政部于 2022 年 11 月发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 16 号〉的通知》（财会[2022]31 号）规定了“①、关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”、“②、关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“③、关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”。其中规定：①自 2023 年 1 月 1 日起施行，也可以选择自发布年度起施行，②、③自公布之日起施行。</p>	<p>相关会计政策变更已经本公司第四届董事会第三十五次（年度）会议及第四届监事会第十九次（年度）会议审议通过。</p>	<p>根据《企业会计准则解释第 16 号》的相关规定，公司自《企业会计准则解释第 16 号》公布之日起施行该会计政策。</p>	<p>见注 2</p>

注 1：本次会计估计变更对 2022 年的财务状况和经营业绩影响为：①固定资产折旧费用减少 509.69 万元人民币；②利润总额增加 509.69 万元人民币。

注 2：公司本次根据要求执行准则解释 16 号不涉及对公司以前年度的追溯调整，不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响。

(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

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

<p>公司基于 2021 年当年的经营方针及规划策略重新审慎调整 2021 年末通化谷红制药、吉林天成制药盈利预测数据，在此基础上重新进行了商誉减值测试，并根据测试结果计提商誉减值准备，该事项影响公司 2021 年度和 2022 年度合并财务报表及相关附注。</p>	<p>公司于 2023 年 5 月 29 日召开第四届董事会第三十八次会议，审议通过了《关于前期会计差错更正的议案》，对相关前期会计差错采用追溯重述法进行更正，相应对 2021 年度、2022 年度合并财务报表及相关附注进行了追溯调整。</p>	注	注
---	--	---	---

注：公司追溯调增 2021 年商誉减值准备 127,134,027.93 元，调减 2022 年商誉减值准备 127,134,027.93 元，受影响的各个比较期间报表项目名称及累积影响数详见公司 2023 年 5 月 29 日披露于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)的《关于前期会计差错更正的公告》(公告编号：2023-087)、《关于前期会计差错更正后的财务报表和附注》。

(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	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	226
境内会计师事务所审计年限	14 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	崔腾、徐年贵
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	崔腾（2 年）、徐年贵（1 年）
境外会计师事务所名称	信永中和（香港）会计师事务所有限公司
境外会计师事务所报酬	22 万港币
境外会计师事务所审计年限	8 年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）	60
财务顾问	/	/
保荐人	中信证券股份有限公司	0

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司分别于 2022 年 4 月 27 日、2022 年 6 月 28 日召开了第四届董事会第十八次（年度）会议、2021 年年度股东大会，审议通过了《关于公司续聘 2022 年会计师事务所的议案》，根据《中华人民共和国公司法》及《山东步长制药股份有限公司章程》等有关规定，经公司董事会、审计委员会审议，公司聘任信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2022 年度审计机构，为公司提供 2022 年度财务报告审计和内部控制审计服务，聘期为自审议本议案的股东大会审议通过之日起至下一年度股东大会结束之日止，由股东大会授权公司管理层按市场及服务质量确定相关费用。

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、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

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

十一、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

十二、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

公司第四届董事会第十八次（年度）会议及 2021 年年度股东大会审议通过了《关于公司 2021 年度日常关联交易实际发生额及 2022 年度预计日常关联交易的议案》，详见公司于 2022 年 4 月 28 日披露的《2021 年度日常关联交易情况及 2022 年度预计日常关联交易的公告》（公告编号：2022-057）。报告期内，日常关联交易执行情况如下：

关联交易类别	关联人	2022 年预计数 (万元)	本期发生额 (万元)
购买商品、接受劳务、房屋租赁等	吉林四长制药有限公司	10,000.00	
销售商品	吉林四长制药有限公司	50.00	6.27
购买商品	西安步长中医心脑血管病医院有限公司	100.00	
销售商品	西安步长中医心脑血管病医院有限公司	300.00	
接受劳务	西安步长中医心脑血管病医院有限公司	300.00	7.88

关联交易类别	关联人	2022 年预 计数 (万元)	本期发生额 (万元)
委托进行再临床研究	西安步长中医心脑血管病医院有限公司	1,000.00	
提供劳务	西安步长中医心脑血管病医院有限公司	980.00	
销售商品	咸阳步长中医心脑血管病医院	300.00	
接受劳务	咸阳步长中医心脑血管病医院	300.00	
购买商品	咸阳步长中医心脑血管病医院	100.00	
提供劳务	咸阳步长中医心脑血管病医院	1,600.00	
委托进行再临床研究	咸阳步长中医心脑血管病医院	2,000.00	
购买商品、接受劳务等	陕西长涛物业管理有限公司	300.00	217.35
购买商品、接受劳务等	延边长白山宝石国际温泉会议服务有限公司	2,600.00	4.94
购买商品、接受劳务等	西安新丝路茶业有限公司	600.00	22.03
购买商品、接受劳务等	贵州名帅酒业销售有限公司	12,000.00	2,018.10
房屋租赁	贵州名帅酒业销售有限公司	100.00	
销售商品	广州七乐康数字健康医疗科技有限公司	6,000.00	172.03
购买商品、接受劳务等	咸阳长涛电子科技有限公司	2,500.00	
购买商品、接受劳务、房屋 租赁等	咸阳长涛咨询服务有限公司	3,000.00	9.15
购买商品、接受劳务等	菏泽高新区家美物业服务有限公司	450.00	207.14
房屋租赁	菏泽高新区家美物业服务有限公司	200.00	
购买商品、接受劳务等	北京普恩光德生物科技开发有限公司	2,000.00	5.71
销售商品	北京快方科技有限公司	3,600.00	
购买商品、接受劳务等	新博医疗技术有限公司	3,600.00	
购买商品、接受劳务等	陕西昱升印务有限公司	36,000.00	8,650.55
购买商品、接受劳务等	集安市泽梁参业有限公司	1,000.00	
销售商品	银川脑心同治互联网医院有限公司	300.00	0.24
购买商品、接受劳务	银川脑心同治互联网医院有限公司	600.00	53.91
委托进行再临床研究	银川脑心同治互联网医院有限公司	600.00	
接受劳务	陕西国际商贸学院	10,000.00	
联合申报科技项目	陕西国际商贸学院	20,000.00	
购买商品	贵州洞酿洞藏酒业有限公司	3,000.00	
购买商品	贵州洞酿洞藏酒业销售有限公司	5,000.00	18.25
购买商品	长涛摩尔庄园（北京）进出口贸易有限公司	5,000.00	183.90
关联担保（为公司及控股 子公司提供担保）	赵步长、赵涛、赵超	80,000.00	

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

事项概述	查询索引
<p>公司拟与他方共同投资设立控股子公司澳步闪电科技有限公司，公司出资 156 万元，持股比例 78%，王一强出资 19 万元，持股比例 9.5%；张莹出资 7 万元，持股比例 3.5%；任荣博出资 7 万元，持股比例 3.5%；张蓓蓓出资 4 万元，持股比例 2%；马欣艳出资 3 万元，持股比例 1.5%；王益民出资 2 万元，持股比例 1%；薛人琿出资 2 万元，持股比例 1%。</p> <p>由于王益民、薛人琿均为公司董事、高级管理人员，属于公司关联自然人，本次对外投资构成关联交易。</p>	<p>具体内容详见公司 2022 年 4 月 14 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《关于拟对外投资设立控股子公司暨关联交易的公告》（公告编号：2022-046）。</p>
<p>邛崃天银制药为公司控股子公司，公司持有其 92.75% 股权，菏泽市泽恒网络科技中心（有限合伙）（以下简称“菏泽泽恒”）持有其 2% 股权，陈隽平持有其 2% 股权，王益民持有其 1% 股权，段琳持有其 1% 股权，郭治民持有其 0.5% 股权，刘鲁湘持有其 0.25% 股权，胡孝文持有其 0.25% 股权，陈静持有其 0.25% 股权。</p> <p>菏泽泽恒拟以 413.16788 万元交易价格将其持有的邛崃天银制药 2% 股权转让给其执行事务合伙人刘文华，公司同意放弃优先受让权，交易完成后，公司持有邛崃天银制药 92.75% 股权不变。</p> <p>邛崃天银制药为公司与关联人王益民、陈隽平、段琳共同收购的控股子公司，公司本次放弃优先受让权构成关联交易。</p>	<p>具体内容详见公司 2022 年 12 月 29 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《关于拟放弃优先受让权暨关联交易的公告》（公告编号：2022-170）。</p>

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四)关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

十三、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）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）														
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）														
公司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					107,300.79									
报告期末对子公司担保余额合计（B）					152,959.54									
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）					152,959.54									
担保总额占公司净资产的比例（%）					12.37									
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）														
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）					127,459.54									
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）														
上述三项担保金额合计（C+D+E）					127,459.54									
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														
担保情况说明														

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财	自有资金	4,136,170,000.00	400,000,000.00	

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划
光大银行济南泉景支行	非保本浮动收益型	10,000,000.00	2022年1月19日	2022年3月30日	自有资金	银行存款、同业存单、货币市场工具、银行间债券市场和证券交易所发行的债券、货币市场基金、债券基金、质押式及买断式回购等。	以合同约定的方式	3.0300%	54,737.54	54,737.54	已回收	是	否
民生银行菏泽分行	非保本浮动收益型	95,000,000.00	2022年1月18日	2022年3月1日	自有资金	现金、银行存款、大额存单、同业存放、同业存单、回购；国债、中央银行票据、政策性金融债；地方政府债券、政府机构债券、金融债券、公司信用类债券、在银行间市场和证券交易所市场发行的资产支持证券、债券和货币市场工具的基金、资产管理计划等标准化债权类资产。	以合同约定的方式	3.1900%	301,565.83	301,565.83	已回收	是	否
工行菏泽牡丹支行	非保本浮动收益型	100,000,000.00	2022年1月21日	2022年2月10日	自有资金	各类债券、存款、货币市场基金、债券基金、质押式及买断式回	以合同约定的方式	2.3230%	122,983.91	122,983.91	已回收	是	否

						购、银行承兑汇票投资等。同时，产品因为流动性需要可开展存单质押、债券正回购等融资业务							
招商银行济南分行	保本保收益型	60,000,000.00	2022年4月15日	2022年4月29日	自有资金	银行存款和衍生金融工具。	以合同约定的方式	2.7000%	62,136.99	62,136.99	已回收	是	否
民生银行菏泽分行	保本保收益型	85,000,000.00	2022年4月19日	2022年5月19日	自有资金	本结构性存款产品销售所募集资金本金部分按照存款管理，并以该存款收益部分与交易对手叙作和中债10年期国债到期收益率挂钩的金融衍生品交易	以合同约定的方式	3.0000%	209,589.04	209,589.04	已回收	是	否
建设银行菏泽西城支行	保本保收益型	100,000,000.00	2022年4月19日	2022年5月19日	自有资金	本金部分纳入中国建设银行内部资金统一管理，收益部分投资于金融衍生产品，产品收益与金融衍生品表现挂钩。	以合同约定的方式	2.9000%	238,356.16	238,356.16	已回收	是	否
民生银行菏泽分行	保本保收益型	50,000,000.00	2022年4月25日	2022年5月25日	自有资金	本结构性存款产品销售所募集资金本金部分按照存款管理，并以该存款收益部分与交易对手叙作和中债10年期国债到期收益率挂钩的金融衍生品交易	以合同约定的方式	3.0000%	123,287.67	123,287.67	已回收	是	否
威海市商业银行菏泽分行	保本保收益型	10,000,000.00	2022年4月25日	2022年5月25日	自有资金	银行存款、同时由威海市商业银行在存款基础上嵌入金融衍生交易。	以合同约定的方式	1.4000%	11,506.85	11,506.85	已回收	是	否
兴业银行菏泽分行	保本保收益型	30,000,000.00	2022年4月25日	2022年5月25日	自有资金	银行存款和衍生金融工具	以合同约定的方式	2.9800%	73,479.46	73,479.46	已回收	是	否
中信银行济南分行	保本保收益型	33,000,000.00	2022年4月28日	2022年5月31日	自有资金	结构性存款产品	以合同约定的方式	2.8500%	85,031.51	85,031.51	已回收	是	否
中信银行济南分行	保本保收益型	32,000,000.00	2022年5月1日	2022年5月31日	自有资金	结构性存款产品	以合同约定的方式	2.8500%	74,958.90	74,958.90	已回收	是	否
招商银行济南分行	保本保收益型	60,000,000.00	2022年5月5日	2022年5月19日	自有资金	银行存款和衍生金融工具。	以合同约定的方式	2.7000%	62,136.99	62,136.99	已回收	是	否
光大银行济南泉景支行	保本保收益型	30,000,000.00	2022年5月25日	2022年6月25日	自有资金	内嵌金融衍生工具的人民币结构性存款产品。	以合同约定的方式	3.0000%	75,000.00	75,000.00	已回收	是	否
光大银行济南泉景支行	保本保收益型	30,000,000.00	2022年5月26日	2022年6月26日	自有资金	内嵌金融衍生工具的人民币结构性存款产品。	以合同约定的方式	3.0000%	75,000.00	75,000.00	已回收	是	否
建设银行菏泽西城支行	保本保收益型	100,000,000.00	2022年5月26日	2022年6月27日	自有资金	本金部分纳入中国建设银行内部资金统一管理，收益部分投资于金融衍生产品，产品收益与金融衍生品表现挂钩。	以合同约定的方式	3.0000%	263,013.70	263,013.70	已回收	是	否

民生银行菏泽分行	保本保收益型	135,000,000.00	2022年5月30日	2022年6月30日	自有资金	结构性存款产品	以合同约定的方式	1.9090%	218,881.23	218,881.23	已回收	是	否
中信银行济南分行	保本保收益型	50,000,000.00	2022年6月11日	2022年7月13日	自有资金	嵌入金融衍生产品的结构性存款产品。	以合同约定的方式	3.3000%	144,657.53	144,657.53	已回收	是	否
工商银行菏泽牡丹支行	保本保收益型	100,000,000.00	2022年6月14日	2022年7月18日	自有资金	本产品本金部分纳入中国工商银行内部资金统一运作管理,收益部分投资于与美元兑日元汇率挂钩的衍生产品,产品收益与国际市场美元兑日元汇率在观察期内的表现挂钩。	以合同约定的方式	3.5000%	326,027.60	326,027.60	已回收	是	否
兴业银行菏泽分行	保本保收益型	55,000,000.00	2022年6月16日	2022年7月16日	自有资金	银行存款和衍生金融工具。	以合同约定的方式	2.6800%	121,150.68	121,150.68	已回收	是	否
工商银行菏泽牡丹支行	保本保收益型	100,000,000.00	2022年6月23日	2022年7月25日	自有资金	本金部分纳入中国工商银行内部资金统一运作管理,收益部分投资于与美元兑日元汇率挂钩的衍生产品,产品收益与国际市场美元兑日元汇率在观察期内的表现挂钩。	以合同约定的方式	3.5000%	306,849.32	306,849.32	已回收	是	否
招商银行济南分行	保本保收益型	50,000,000.00	2022年6月24日	2022年7月29日	自有资金	银行存款和衍生金融工具。	以合同约定的方式	3.1500%	151,027.40	151,027.40	已回收	是	否
光大银行济南泉景支行	保本保收益型	62,000,000.00	2022年6月27日	2022年7月27日	自有资金	内嵌金融衍生工具的人民币结构性存款产品。	以合同约定的方式	3.0000%	155,000.00	155,000.00	已回收	是	否
招商银行济南分行	保本保收益型	48,000,000.00	2022年6月29日	2022年7月29日	自有资金	银行存款和衍生金融工具。	以合同约定的方式	2.9500%	116,383.56	116,383.56	已回收	是	否
民生银行菏泽分行	保本保收益型	135,000,000.00	2022年7月5日	2022年8月5日	自有资金	本结构性存款产品销售所募集资金本金部分按照存款管理,并以该存款收益部分与交易对手叙作和中债10年期国债到期收益率挂钩的金融衍生品交易	以合同约定的方式	2.7818%	318,954.33	318,954.33	已回收	是	否
建设银行菏泽西城支行	保本保收益型	100,000,000.00	2022年7月5日	2022年8月4日	自有资金	本金部分纳入中国建设银行内部资金统一管理,收益部分投资于金融衍生产品,产品收益与金融衍生品表现挂钩。	以合同约定的方式	3.0000%	246,575.34	246,575.34	已回收	是	否
兴业银行菏泽分行	保本保收益型	62,000,000.00	2022年7月27日	2022年8月29日	自有资金	银行存款和衍生金融工具。	以合同约定的方式	2.9000%	162,558.90	162,558.90	已回收	是	否
光大银行济南泉景支行	保本保收益型	40,000,000.00	2022年7月27日	2022年8月27日	自有资金	内嵌金融衍生工具的人民币结构性存款产品。	以合同约定的方式	2.8000%	93,333.33	93,333.33	已回收	是	否
民生银行菏泽分行	保本保收	30,000,000.00	2022年7	2022年8	自有	本结构性存款产品销售所募集	以合同约	2.3142%	60,866.63	60,866.63	已回收	是	否

	益型		月 28 日	月 29 日	资金	资金本金部分按照存款管理,并以该存款收益部分与交易对手叙作和中债 10 年期国债到期收益率挂钩的金融衍生品交易	定的方式						
招商银行济南分行	保本保收益型	100,000,000.00	2022 年 7 月 29 日	2022 年 8 月 30 日	自有资金	银行存款和衍生金融工具。	以合同约定的方式	2.9000%	254,246.58	254,246.58	已回收	是	否
中信银行济南分行	保本保收益型	50,000,000.00	2022 年 8 月 1 日	2022 年 8 月 31 日	自有资金	嵌入金融衍生产品的结构性存款产品。	以合同约定的方式	3.1800%	130,684.93	130,684.93	已回收	是	否
工商银行菏泽牡丹支行	保本保收益型	150,000,000.00	2022 年 8 月 1 日	2022 年 9 月 6 日	自有资金	本产品本金部分纳入中国工商银行内部资金统一运作管理,收益部分投资于与美元兑日元汇率挂钩的衍生产品,产品收益与国际市场美元兑日元汇率在观察期内的表现挂钩。	以合同约定的方式	3.0406%	449,842.19	449,842.19	已回收	是	否
建设银行菏泽西城支行	保本保收益型	100,000,000.00	2022 年 8 月 9 日	2022 年 9 月 13 日	自有资金	本金部分纳入中国建设银行内部资金统一管理,收益部分投资于金融衍生产品,产品收益与金融衍生品表现挂钩。	以合同约定的方式	3.0000%	287,671.23	287,671.23	已回收	是	否
民生银行菏泽分行	保本保收益型	35,000,000.00	2022 年 8 月 10 日	2022 年 9 月 13 日	自有资金	本结构性存款产品销售所募集资金本金部分按照存款管理,并以该存款收益部分与交易对手叙作和中债 10 年期国债到期收益率挂钩的金融衍生品交易	以合同约定的方式	1.6318%	53,201.15	53,201.15	已回收	是	否
工商银行菏泽牡丹支行	保本保收益型	100,000,000.00	2022 年 8 月 17 日	2022 年 9 月 21 日	自有资金	本产品本金部分纳入中国工商银行内部资金统一运作管理,收益部分投资于与美元兑日元汇率挂钩的衍生产品,产品收益与国际市场美元兑日元汇率在观察期内的表现挂钩。	以合同约定的方式	1.9500%	186,986.30	186,986.30	已回收	是	否
招商银行济南分行	保本保收益型	100,000,000.00	2022 年 9 月 15 日	2022 年 10 月 17 日	自有资金	银行存款和衍生金融工具。	以合同约定的方式	2.8600%	250,739.73	250,739.73	已回收	是	否
建设银行菏泽西城支行	保本保收益型	100,000,000.00	2022 年 9 月 15 日	2022 年 10 月 17 日	自有资金	本金部分纳入中国建设银行内部资金统一管理,收益部分投资于金融衍生产品,产品收益与金融衍生品表现挂钩。	以合同约定的方式	3.0000%	263,013.70	263,013.70	已回收	是	否
兴业银行菏泽分行	保本保收益型	50,000,000.00	2022 年 9 月 16 日	2022 年 10 月 17 日	自有资金	银行存款和衍生金融工具。	以合同约定的方式	2.9000%	123,150.69	123,150.69	已回收	是	否
光大银行济南泉景支行	保本保收	50,000,000.00	2022 年 9	2022 年 10	自有	内嵌金融衍生工具的人民币结	以合同约	2.9500%	122,916.67	122,916.67	已回收	是	否

	益型		月 16 日	月 16 日	资金	结构性存款产品。	定的方式						
工商银行菏泽牡丹支行	保本保收益型	150,000,000.00	2022年9月23日	2022年10月25日	自有资金	本产品本金部分纳入中国工商银行内部资金统一运作管理,收益部分投资于与美元兑日元汇率挂钩的衍生产品,产品收益与国际市场美元兑日元汇率在观察期内的表现挂钩。	以合同约定的方式	2.8966%	380,922.74	380,922.74	已回收	是	否
兴业银行菏泽分行	保本保收益型	50,000,000.00	2022年9月28日	2022年10月28日	自有资金	银行存款和衍生金融工具。	以合同约定的方式	2.8900%	118,767.12	118,767.12	已回收	是	否
光大银行济南泉景支行	保本保收益型	50,000,000.00	2022年9月30日	2022年10月30日	自有资金	内嵌金融衍生工具的人民币结构性存款产品	以合同约定的方式	2.8500%	118,750.00	118,750.00	已回收	是	否
农业银行	非保本浮动收益	80,000,000.00	2022年1月24日	2022年3月23日	自有资金	国债、金融债、央票、同业存款、债券回购等	以合同约定的方式	0.7157%	90,979.72	90,979.72	已回收	是	否
招商银行	非保本浮动收益	30,000,000.00	2022年1月20日	2022年4月14日	自有资金	国债、金融债、央票、同业存款、债券回购等	以合同约定的方式	2.7225%	187,967.08	187,967.08	已回收	是	否
招商银行	R1(谨慎型)风险投资产品	100,000,000.00	2022年12月7日	未赎回	自有资金	银行存款和衍生金融工具。	以合同约定的方式	2.7000%	244,109.59		未回收	是	否
建设银行	保本浮动收益	100,000,000.00	2022年12月9日	未赎回	自有资金	金融衍生工具。	以合同约定的方式	3.1000%	263,287.67		未回收	是	否
招商银行	结构性存款	50,000,000.00	2022年5月5日	2022年5月19日	自有资金	银行存款和衍生金融工具。	以合同约定的方式	2.7000%	51,780.82	51,780.82	已回收	是	否
兴业银行	结构性存款	100,000,000.00	2022年12月5日	未赎回	自有资金	银行存款和衍生金融工具。	以合同约定的方式	2.8300%	240,356.17		未回收	是	否
工商银行	结构性存款	100,000,000.00	2022年12月27日	未赎回	自有资金	银行存款和衍生金融工具。	以合同约定的方式	3.4528%	350,009.86		未回收	是	否
中国工商银行	非保本浮动收益型	150,000,000.00	2021年12月31日	2022年1月28日	自有资金	符合监管要求的固定收益类资产。	以合同约定的方式	2.3835%	260,007.40	260,007.40	已回收	是	否
中国工商银行	非保本浮动收益型	100,000,000.00	2022年2月11日	2022年2月22日	自有资金	符合监管要求的固定收益类资产。	以合同约定的方式	2.3835%	77,114.02	77,114.02	已回收	是	否
中国工商银行	非保本浮动收益型	100,000,000.00	2022年3月2日	2022年3月25日	自有资金	符合监管要求的固定收益类资产。	以合同约定的方式	2.3178%	138,846.89	138,846.89	已回收	是	否
中国工商银行	非保本浮动收益型	50,000,000.00	2022年3月31日	2022年6月28日	自有资金	30%-100%的债券、存款等高流动性资产,0%-70%的债权类资产,0%-10%的权益类资产,0%-70%的其他资产或资产组合。	以合同约定的方式	2.4000% -3.4500%	316,027.39	316,027.39	已回收	是	否
中国工商银行	非保本浮动收益型	70,000,000.00	2022年7月6日	2022年7月20日	自有资金	符合监管要求的固定收益类资产。	以合同约定的方式	1.9661% -2.1592%	53,692.99	53,692.99	已回收	是	否

								%					
中国工商银行	保本浮动收益型	100,000,000.00	2022年7月22日	2022年10月24日	自有资金	挂购美元/日元汇率中间价。	以合同约定的方式	1.3000% -3.2000%	786,458.08	786,458.08	已回收	是	否
中国工商银行	保本浮动收益型	100,000,000.00	2022年11月1日	2022年12月29日	自有资金	挂购美元/日元汇率中间价。	以合同约定的方式	0.9500% -2.9000%	275,984.66	275,984.66	已回收	是	否
招商银行股份有限公司天津自由贸易实验区分行	非保本浮动收益型(107322C)	5,000,000.00	2021年3月10日	2022年12月9日	自有资金	各类银行存款、拆放同业、银行间和交易所市场的金融资产和金融工具。	以合同约定的方式	3.1743%	280,336.80	277,860.32	已回收	是	否
招商银行股份有限公司天津自由贸易实验区分行	非保本浮动收益型(7007)	13,200,000.00	2021年3月31日	2022年11月24日	自有资金	各类银行存款、拆放同业、银行间和交易所市场的金融资产和金融工具。	以合同约定的方式	2.8359%	167,486.01	167,486.01	已回收	是	否
招商银行股份有限公司天津自由贸易实验区分行	非保本浮动收益型	2,000,000.00	2021年4月9日	2022年11月24日	自有资金	各类银行存款、拆放同业、银行间和交易所市场的金融资产和金融工具。	以合同约定的方式	2.8156%	2,846.04		已回收	是	否
招商银行股份有限公司天津自由贸易实验区分行	非保本浮动收益型(8008)	5,300,000.00	2021年4月6日	2022年11月24日	自有资金	各类银行存款、拆放同业、银行间和交易所市场的金融资产和金融工具。	以合同约定的方式	2.9939%	117,428.03	117,428.03	已回收	是	否
招商银行股份有限公司天津自由贸易实验区分行	非保本浮动收益型(7007)	400,000.00	2021年4月30日	2022年11月24日	自有资金	各类银行存款、拆放同业、银行间和交易所市场的金融资产和金融工具。	以合同约定的方式	1.4096%	8,851.70	8,851.70	已回收	是	否
招商银行股份有限公司天津自由贸易实验区分行	非保本浮动收益型(7007)	160,000.00	2021年5月27日	2022年11月24日	自有资金	各类银行存款、拆放同业、银行间和交易所市场的金融资产和金融工具。	以合同约定的方式	1.4752%	3,530.73	3,530.73	已回收	是	否
招商银行股份有限公司天津自由贸易实验区分行	非保本浮动收益型(7007)	500,000.00	2021年6月29日	2022年11月24日	自有资金	各类银行存款、拆放同业、银行间和交易所市场的金融资产和金融工具。	以合同约定的方式	1.5745%	11,064.62	11,064.62	已回收	是	否
招商银行股份有限公司天津自由贸易实验区分行	非保本浮动收益型(7007)	250,000.00	2021年8月10日	2022年11月24日	自有资金	各类银行存款、拆放同业、银行间和交易所市场的金融资产和金融工具。	以合同约定的方式	1.7111%	5,519.88	5,519.88	已回收	是	否
招商银行股份有限公司天津自由贸易实验区分行	非保本浮动收益型(7007)	650,000.00	2021年9月14日	2022年11月24日	自有资金	各类银行存款、拆放同业、银行间和交易所市场的金融资产和金融工具。	以合同约定的方式	1.8510%	8,099.75	14,371.57	已回收	是	否
招商银行股份有限公司天津自由贸易实验区分行	非保本浮动收益型(7007)	930,000.00	2021年9月22日	2022年11月24日	自有资金	各类银行存款、拆放同业、银行间和交易所市场的金融资产和金融工具。	以合同约定的方式	1.8856%	20,562.79	20,562.79	已回收	是	否



招商银行股份有限公司 天津自由贸易实验区分 行	非保本浮 动收益型 (7007)	780,000.00	2021年9 月30日	2022年11 月24日	自有 资金	各类银行存款、拆放同业、银行 间和交易所市场的金融资产和 金融工具。	以合同约 定的方式	1.9226%	9,719.71	17,255.83	已回收	是	否
-------------------------------	------------------------	------------	----------------	-----------------	----------	--	--------------	---------	----------	-----------	-----	---	---

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

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									
二、无限售条件流通股	1,141,580,610	100				-35,537,965	-35,537,965	1,106,042,645	100
1、人民币普通股	1,141,580,610	100				-35,537,965	-35,537,965	1,106,042,645	100
三、股份总数	1,141,580,610	100				-35,537,965	-35,537,965	1,106,042,645	100

2、股份变动情况说明

适用 不适用

公司于 2022 年 4 月 27 日、2022 年 6 月 28 日分别召开了第四届董事会第十八次（年度）会议、第四届监事会第八次（年度）会议及 2021 年年度股东大会，审议通过了《关于拟注销回购股份暨减少注册资本的议案》，同意公司将存放于公司回购专用证券账户的 35,537,965 股股份按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 7 号——回购股份》等相关规定进行注销，并按相关规定办理注销手续。具体内容详见公司于 2022 年 4 月 28 日、2022 年 6 月 29 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《关于拟注销回购股份暨减少注册资本的公告》（公告编号：2022-062）、《2021 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2022-104）。

公司于 2022 年 8 月 31 日办理完毕回购股份的注销事宜，具体内容详见公司于 2022 年 8 月 31 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《关于注销回购股份的实施公告》（公告编号：2022-129）。

公司于 2022 年 9 月 9 日完成工商变更登记手续，并取得了菏泽市市场监督管理局换发的营业执照，具体内容详见公司于 2022 年 9 月 10 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《关于完成工商变更登记的公告》（公告编号：2022-134）。

3、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

报告期内，公司注销普通股股票 35,537,965 股，对当期每股收益、每股净资产等财务指标无影响

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、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

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

(二) 公司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

公司股份总数变动情况详见本报告第七节第一、（一）股份变动情况表及其说明，公司普通股股份从 1,141,580,610 股变更为 1,106,042,645 股，主要是报告期内公司回购股份注销所致。所有者权益方面资本公积减少 898,460,914.11 元，股本减少 35,537,965 股，库存股减少 933,998,879.11 元。

(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

截至报告期末普通股股东总数(户)	74,726
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	72,160
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
------------------------------	---

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（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、标记或冻结 情况		股东性质
					股份 状态	数量	
步长（香港）控股有限 公司	0	490,957,202	44.39	0	质押	12,130,000	境外法人
首诚国际（香港）有限 公司	0	82,742,400	7.48	0	无		境外法人
香港中央结算有限公司	19,906,084	44,843,138	4.05	0	无		其他
刘少鸾	8,683,645	25,300,000	2.29	0	无		境内自然人
杨伟	8,897,305	20,980,145	1.90	0	无		境内自然人
西藏丹红企业管理有限 公司	0	20,408,413	1.85	0	无		境内非国有法人
蓝色经济区产业投资基 金（有限合伙）	0	10,342,800	0.94	0	无		境内非国有法人
廖方红	8,478,838	8,478,838	0.77	0	无		境内自然人
简街香港有限公司—简 街亚洲贸易有限责任公 司（RQFII）	7,562,118	7,756,238	0.70	0	无		境外法人
苏州联胜化学有限公司	209,735	6,383,000	0.58	0	无		境内非国有法人
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				
步长（香港）控股有限 公司	490,957,202	人民币普通股	490,957,202				
首诚国际（香港）有限 公司	82,742,400	人民币普通股	82,742,400				
香港中央结算有限公司	44,843,138	人民币普通股	44,843,138				
刘少鸾	25,300,000	人民币普通股	25,300,000				
杨伟	20,980,145	人民币普通股	20,980,145				
西藏丹红企业管理有限 公司	20,408,413	人民币普通股	20,408,413				
蓝色经济区产业投资基 金（有限合伙）	10,342,800	人民币普通股	10,342,800				
廖方红	8,478,838	人民币普通股	8,478,838				
简街香港有限公司—简 街亚洲贸易有限 责任公司（RQFII）	7,756,238	人民币普通股	7,756,238				
苏州联胜化学有限公司	6,383,000	人民币普通股	6,383,000				
前十名股东中回购专户情况说明	无						
上述股东委托表决权、受托表决权、放 弃表决权的说明	无						
上述股东关联关系或一致行动的说明	步长（香港）、首诚国际（香港）的控股股东均为大得控股有限公司，实际控制人均为赵涛；西藏丹红企业管理有限公司的实际控制人为赵晓红。赵涛、赵晓红为夫妻；未知其它股东是否存在关联关系或一致行动。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量 的说明	无						

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(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	步长（香港）控股有限公司
单位负责人或法定代表人	赵涛
成立日期	2007-06-07
主要经营业务	对外投资及管理
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

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

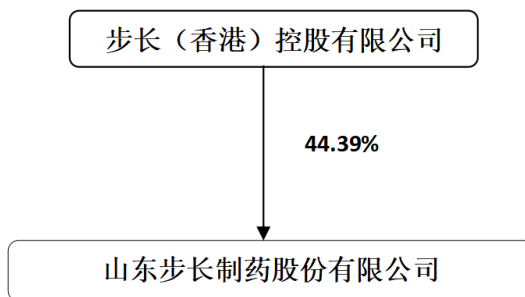
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

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	赵涛 (ZHAOTAO)
国籍	新加坡
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	任公司董事长；现兼任步长（香港）董事、首诚国际（香港）董事和大得控股有限公司董事等职务。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	除本公司外无其他公司

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

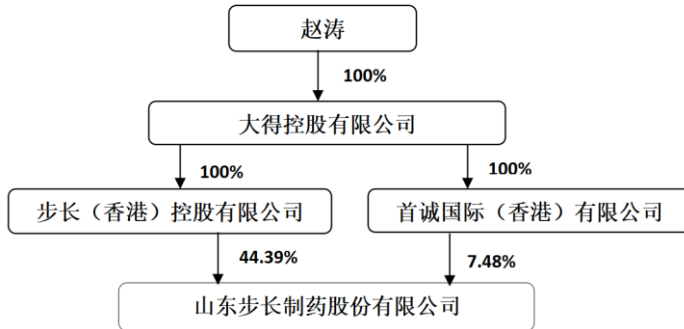
适用 不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

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

五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%以上

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

回购股份方案名称	关于以集中竞价交易方式回购股份的回购报告书（修订版）
回购股份方案披露时间	2019 年 4 月 10 日
拟回购股份数量及占总股本的比例 (%)	拟回购股份数量约为 2,325.58 万股，占公司已发行总股本的 2.62。
拟回购金额	不低于 5 亿元，不超过 10 亿元。
拟回购期间	自 2018 年第一次临时股东大会审议通过回购股份预案之日起不超过 12 个月。
回购用途	用于实施股权激励、员工持股计划、转换上市公司发行的可转换为股票的公司债券。若公司在披露回购结果暨股份变动公告后三年内未实施上述用途中的一项或多项，未使用部分将依法予以注销，公司注册资本将相应减少。
已回购数量(股)	35,537,965
已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例 (%)（如有）	/
公司采用集中竞价交易方式减持回购股份的进展情况	/

进展说明：详见本报告第七节第一、（一）股份变动情况表及其说明。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

XYZH/2023CDAA3B0005

山东步长制药股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了山东步长制药股份有限公司（以下简称山东步长制药公司）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 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，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了山东步长制药公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、 关键审计事项

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

1、 营业收入的确认	
关键审计事项	审计中的应对
<p>2022 年度山东步长制药公司营业收入 14,951,252,694.46 元，其中主营业务收入 14,941,635,462.12 元，占收入总额的 99.94%。营业收入是山东步长制药公司管理层经营和考核的关键业绩指标之一，且存在舞弊的固有风险，因此我们将营业收入的确认确定为关键审计事项。</p>	<p>我们针对该事项执行的主要审计程序包括：</p> <ul style="list-style-type: none"> （1）了解和评价与营业收入确认相关的内部控制的设计及运行的有效性； （2）检查收入确认是否符合新收入准则的规定； （3）执行分析性复核程序，包括分析主要产品年度及月度收入、主要客户的变化及销售价格、毛利率的变动； （4）抽查销售收入的相关合同、发票、出库单、发运单等支持性证据； （5）结合应收/预收款项，对营业收入执行函证程序，对未回函的样本进行替代测试； （6）进行截止性测试，关注是否存在重大跨期。
2、 商誉减值测试	

关键审计事项	审计中的应对
<p>截至 2022 年 12 月 31 日，山东步长制药公司合并资产负债表中的商誉净值为 2,062,878,120.21 元，主要为收购通化谷红制药有限公司和吉林天成制药有限公司形成的商誉。根据《企业会计准则》规定，管理层至少应当在每年年度终了对企业合并所形成的商誉进行减值测试，以确定是否需要确认减值损失。由于商誉金额重大，且本年度公司计提商誉减值金额 3,069,969,242.66 元，对当期财务报表影响重大，管理层在进行减值测试时需要做出重大判断和假设，包括未来售价、生产成本、经营费用、折现率以及增长率等，因此我们将商誉的减值测试确定为关键审计事项。</p>	<p>我们针对该事项执行的主要审计程序包括：</p> <p>(1) 了解和评价山东步长制药公司与商誉减值测试相关的内部控制制度的设计及运行的有效性；</p> <p>(2) 复核山东步长制药公司与商誉相关资产组划分方式、划分结果的准确性，评价商誉分摊的适当性；</p> <p>(3) 评价使用的历史数据是否与已审计数据一致，包括但不限于现金流量预测时所使用历史收入增长率、历史毛利率等指标，分析预测使用指标的合理性。</p> <p>(4) 与公司管理层和管理层聘请的评估师讨论商誉减值测试过程中所使用的方法、假设和参数，获取管理层和管理层聘请的评估师商誉减值测试的结果及相关文件资料。</p> <p>(5) 复核预计未来现金流量净现值的计算是否准确。</p> <p>(6) 复核商誉减值测试结果的计算是否准确。</p> <p>(7) 对管理层聘请的独立评估师的独立性、专业胜任能力进行了解和评估。</p> <p>(8) 评估管理层对商誉减值测试结果在财务报表附注的披露是否恰当。</p>
3、销售费用的发生及完整性	
关键审计事项	审计中的应对
<p>2022 年度山东步长制药公司销售费用发生额为 7,484,205,965.34 元，占营业收入的比例为 50.06%，销售费用的发生及完整性对当期财务报表影响重大，因此我们将销售费用的发生及完整性确定为关键审计事项。</p>	<p>我们针对该事项执行的主要审计程序包括：</p> <p>(1) 了解和评价与销售费用相关的内部控制的设计及运行的有效性；</p> <p>(2) 取得山东步长制药公司销售政策文件，按照销售政策文件规定的标准对销售费用进行测算，并与账面记录进行比较；</p> <p>(3) 对销售费用实施分析程序，复核销售费用的合理性；</p> <p>(4) 对大额发生额进行抽凭检查，检查报销是否符合规定、原始单据是否齐全、是否经过适当的审批；</p> <p>(5) 进行截止测试，关注是否存在重大跨期。</p>

四、其他信息

山东步长制药公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括山东步长制药公司 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督山东步长制药公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

2、了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3、评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

6、就山东步长制药公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

（项目合伙人）

中国注册会计师：

中国 北京

二〇二三年四月二十七日

二、财务报表

合并资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：山东步长制药股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	2,148,690,270.38	1,217,702,316.06
交易性金融资产	七、2	726,449,550.00	498,172,550.00
应收账款	七、5	1,559,821,259.31	1,531,292,775.91
应收款项融资	七、6	345,392,688.86	640,177,883.80
预付款项	七、7	156,827,318.26	87,905,069.79
其他应收款	七、8	164,691,585.92	200,568,065.86
存货	七、9	3,789,032,382.02	3,834,009,635.58
其他流动资产	七、13	100,589,831.89	342,460,581.21
流动资产合计		8,991,494,886.64	8,352,288,878.21
非流动资产：			
长期应收款	七、16	16,752,756.10	23,324,921.05
长期股权投资	七、17	1,105,571,429.84	1,169,237,305.26
其他权益工具投资	七、18	343,108,571.71	264,144,156.71
投资性房地产	七、20	65,367,485.78	16,875,722.38
固定资产	七、21	5,023,967,197.13	3,063,424,703.08
在建工程	七、22	1,235,097,025.26	2,821,252,207.04
使用权资产	七、25	41,669,752.91	34,197,470.13
无形资产	七、26	1,074,282,595.74	1,171,486,477.14
开发支出	七、27	1,113,314,700.99	964,956,628.73
商誉	七、28	2,062,878,120.21	5,005,713,334.94
长期待摊费用	七、29	11,818,447.04	13,486,011.08
递延所得税资产	七、30	221,376,375.12	220,676,994.45
其他非流动资产	七、31	645,182,279.39	737,442,690.97
非流动资产合计		12,960,386,737.22	15,506,218,622.96
资产总计		21,951,881,623.86	23,858,507,501.17
流动负债：			
短期借款	七、32	638,764,272.94	1,295,104,287.51
应付票据	七、35	88,971,997.72	61,560,089.12
应付账款	七、36	2,309,302,724.12	2,433,002,101.95
合同负债	七、38	376,521,161.31	242,396,643.16
应付职工薪酬	七、39	131,308,218.65	115,694,603.76
应交税费	七、40	286,252,377.19	349,646,976.93
其他应付款	七、41	2,721,139,518.39	2,311,619,438.73
其中：应付利息			
应付股利		40,727,059.41	
一年内到期的非流动负债	七、43	360,728,169.89	322,373,846.93
其他流动负债	七、44	48,292,346.32	30,861,435.29
流动负债合计		6,961,280,786.53	7,162,259,423.38
非流动负债：			

长期借款	七、45	2,127,111,500.35	1,902,379,137.32
租赁负债	七、47	26,369,394.83	19,141,985.51
长期应付款	七、48	144,000,000.00	
递延收益	七、51	330,554,400.08	345,626,486.45
递延所得税负债	七、30	87,513,894.26	106,221,991.35
非流动负债合计		2,715,549,189.52	2,373,369,600.63
负债合计		9,676,829,976.05	9,535,629,024.01
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	1,106,042,645.00	1,141,580,610.00
资本公积	七、55	2,493,902,966.13	3,392,363,880.24
减：库存股	七、56		933,998,879.11
其他综合收益	七、57	12,134,558.38	19,299,154.64
盈余公积	七、59	570,790,305.00	570,790,305.00
未分配利润	七、60	8,179,757,701.89	10,107,677,268.67
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		12,362,628,176.40	14,297,712,339.44
少数股东权益		-87,576,528.59	25,166,137.72
所有者权益（或股东权益）合计		12,275,051,647.81	14,322,878,477.16
负债和所有者权益（或股东权益）总计		21,951,881,623.86	23,858,507,501.17

公司负责人：赵涛 主管会计工作负责人：王宝才 会计机构负责人：程锴

母公司资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：山东步长制药股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		896,693,561.71	479,206,068.95
应收账款	十七、1	163,131,805.72	207,258,457.52
应收款项融资		76,106,189.15	192,028,769.60
预付款项		1,520,805.74	1,234,874.03
其他应收款	十七、2	4,083,213,388.67	5,201,776,962.76
其中：应收股利		672,270,149.64	1,155,722,634.42
存货		427,940,914.26	272,822,729.72
其他流动资产		10,039.97	10,003.32
流动资产合计		5,648,616,705.22	6,354,337,865.90
非流动资产：			
长期股权投资	十七、3	5,511,354,424.59	7,439,179,651.80
其他权益工具投资		343,108,571.71	264,144,156.71
投资性房地产		65,367,485.78	16,875,722.38
固定资产		1,992,127,518.41	273,812,326.89
在建工程		295,677,980.16	1,737,067,065.50
无形资产		194,899,988.66	196,954,205.69
开发支出		21,322,169.06	25,153,426.52

长期待摊费用		379,496.70	758,993.46
递延所得税资产		123,132,257.49	124,050,468.13
其他非流动资产		301,972,985.17	341,686,189.97
非流动资产合计		8,849,342,877.73	10,419,682,207.05
资产总计		14,497,959,582.95	16,774,020,072.95
流动负债：			
短期借款			770,936,430.56
应付票据		88,971,997.72	31,560,089.12
应付账款		570,618,860.62	533,371,430.19
合同负债		178,637,947.50	58,690,212.21
应付职工薪酬		53,302,999.63	49,558,474.79
应交税费		22,700,119.55	7,993,955.85
其他应付款		1,668,709,789.13	1,811,355,085.21
一年内到期的非流动负债		182,273,112.09	181,000,000.00
其他流动负债		23,222,933.17	7,629,727.59
流动负债合计		2,788,437,759.41	3,452,095,405.52
非流动负债：			
长期借款		1,366,400,000.00	1,472,604,670.82
递延收益		54,244,966.06	56,255,079.24
递延所得税负债		9,884,811.29	9,937,001.16
其他非流动负债		65,643,837.56	65,643,837.56
非流动负债合计		1,496,173,614.91	1,604,440,588.78
负债合计		4,284,611,374.32	5,056,535,994.30
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,106,042,645.00	1,141,580,610.00
资本公积		2,611,221,174.17	3,509,682,088.28
减：库存股			933,998,879.11
其他综合收益		16,836,798.79	22,595,617.53
盈余公积		570,790,305.00	570,790,305.00
未分配利润		5,908,457,285.67	7,406,834,336.95
所有者权益（或股东权益）合计		10,213,348,208.63	11,717,484,078.65
负债和所有者权益（或股东权益）总计		14,497,959,582.95	16,774,020,072.95

公司负责人：赵涛 主管会计工作负责人：王宝才 会计机构负责人：程锴

合并利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	七、61	14,951,252,694.46	15,762,679,802.81
其中：营业收入	七、61	14,951,252,694.46	15,762,679,802.81
二、营业总成本		13,248,889,790.50	14,146,146,785.89
其中：营业成本	七、61	4,232,510,425.86	4,132,796,194.85
税金及附加	七、62	232,067,602.40	226,896,791.72
销售费用	七、63	7,484,205,965.34	8,300,368,516.58
管理费用	七、64	902,456,229.43	936,803,341.98

研发费用	七、65	284,122,183.62	408,603,446.89
财务费用	七、66	113,527,383.85	140,678,493.87
其中：利息费用		135,099,942.30	167,288,493.19
利息收入		19,873,675.07	23,726,856.17
加：其他收益	七、67	97,003,950.32	208,233,027.19
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	2,735,495.74	17,614,061.81
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,115,170.75	12,600,599.30
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70		-60,000,000.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-17,131,246.30	-24,834,123.92
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-3,035,203,684.47	-138,649,664.43
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	773,103.41	1,678,181.06
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-1,249,459,477.34	1,620,574,498.63
加：营业外收入	七、74	4,489,686.07	2,469,103.70
减：营业外支出	七、75	14,418,836.13	36,475,065.85
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-1,259,388,627.40	1,586,568,536.48
减：所得税费用	七、76	331,594,343.76	478,287,726.31
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,590,982,971.16	1,108,280,810.17
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,590,982,971.16	1,108,280,810.17
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,529,744,214.58	1,162,117,919.55
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-61,238,756.58	-53,837,109.38
六、其他综合收益的税后净额		-7,164,596.26	18,795,486.82
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	七、77	-7,164,596.26	18,795,486.82
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			22,595,617.53
（1）其他权益工具投资公允价值变动			22,595,617.53
2. 将重分类进损益的其他综合收益	七、77	-7,164,596.26	-3,800,130.71
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		-5,758,818.74	
（2）外币财务报表折算差额		-1,405,777.52	-3,800,130.71
七、综合收益总额		-1,598,147,567.42	1,127,076,296.99
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-1,536,908,810.84	1,180,913,406.37
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-61,238,756.58	-53,837,109.38
八、每股收益：			

(一) 基本每股收益(元/股)	十八、2	-1.3831	1.0507
(二) 稀释每股收益(元/股)	十八、2	-1.3831	1.0507

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元

公司负责人：赵涛主管会计工作负责人：王宝才会计机构负责人：程锴

母公司利润表
2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	十七、4	2,332,213,268.42	2,161,156,808.82
减：营业成本	十七、4	935,287,604.98	871,820,358.69
税金及附加		38,162,383.75	28,629,460.50
销售费用		1,091,971,672.97	1,028,361,491.25
管理费用		171,580,827.76	184,678,792.00
研发费用		35,154,364.16	43,831,792.78
财务费用		78,462,514.21	95,821,089.08
其中：利息费用		85,151,433.90	100,595,919.74
利息收入		6,609,330.07	5,347,652.62
加：其他收益		6,009,146.59	11,359,280.58
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	910,025,261.16	1,911,785,458.92
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,115,170.75	12,600,599.30
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			-60,000,000.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		516,565.17	-2,586,121.75
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,980,151,237.72	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		26,783.44	30,059.39
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-1,081,979,580.77	1,768,602,501.66
加：营业外收入		354,922.85	291,908.39
减：营业外支出		4,348,514.09	16,020,380.26
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-1,085,973,172.01	1,752,874,029.79
减：所得税费用		14,228,527.07	-23,830,996.39
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,100,201,699.08	1,776,705,026.18
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,100,201,699.08	1,776,705,026.18
五、其他综合收益的税后净额		-5,758,818.74	22,595,617.53
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			22,595,617.53
1. 其他权益工具投资公允价值变动			22,595,617.53
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-5,758,818.74	

1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-5,758,818.74	
六、综合收益总额		-1,105,960,517.82	1,799,300,643.71

公司负责人：赵涛主管会计工作负责人：王宝才会计机构负责人：程锴

合并现金流量表
2022 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		15,488,715,762.62	16,171,709,003.13
收到的税费返还		202,416,612.65	484,812.77
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	81,452,080.20	363,940,072.41
经营活动现金流入小计		15,772,584,455.47	16,536,133,888.31
购买商品、接受劳务支付的现金		2,677,329,074.83	3,442,986,219.35
支付给职工及为职工支付的现金		989,302,108.15	924,952,997.29
支付的各项税费		2,117,258,644.47	2,308,470,801.75
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	7,233,066,935.08	8,539,210,500.11
经营活动现金流出小计		13,016,956,762.53	15,215,620,518.50
经营活动产生的现金流量净额		2,755,627,692.94	1,320,513,369.81
二、投资活动产生的现金流量：			
取得投资收益收到的现金		10,860,096.70	78,513,462.52
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		484,241.00	1,451,293.43
收到其他与投资活动有关的现金	七、78	19,966,842.42	21,137,181.36
投资活动现金流入小计		31,311,180.12	101,101,937.31
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		543,165,553.42	433,534,216.58
投资支付的现金		478,964,415.00	50,508,333.33
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			22,139,753.48
支付其他与投资活动有关的现金	七、78	19,360,000.00	250,591,048.01
投资活动现金流出小计		1,041,489,968.42	756,773,351.40
投资活动产生的现金流量净额		-1,010,178,788.30	-655,671,414.09
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		3,060,000.00	5,021,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		3,060,000.00	5,021,000.00
取得借款收到的现金		2,114,950,517.89	3,173,045,582.20
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78	198,868,525.57	7,703,629.63

筹资活动现金流入小计		2,316,879,043.46	3,185,770,211.83
偿还债务支付的现金		2,705,025,005.70	3,134,687,297.59
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		561,174,485.55	776,355,725.73
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		13,836,850.32	30,144,002.01
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	38,246,879.28	45,608,015.56
筹资活动现金流出小计		3,304,446,370.53	3,956,651,038.88
筹资活动产生的现金流量净额		-987,567,327.07	-770,880,827.05
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		161,063.57	-343,480.54
五、现金及现金等价物净增加额		758,042,641.14	-106,382,351.87
加：期初现金及现金等价物余额		1,363,273,906.72	1,469,656,258.59
六、期末现金及现金等价物余额		2,121,316,547.86	1,363,273,906.72

公司负责人：赵涛主管会计工作负责人：王宝才会计机构负责人：程锴

母公司现金流量表
2022 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,953,029,834.24	1,598,330,876.14
收到其他与经营活动有关的现金		4,577,858.66	27,401,474.79
经营活动现金流入小计		1,957,607,692.90	1,625,732,350.93
购买商品、接受劳务支付的现金		272,194,583.17	133,686,519.28
支付给职工及为职工支付的现金		280,807,235.09	276,900,577.55
支付的各项税费		212,968,430.64	165,929,251.79
支付其他与经营活动有关的现金		927,838,333.19	1,037,499,112.74
经营活动现金流出小计		1,693,808,582.09	1,614,015,461.36
经营活动产生的现金流量净额		263,799,110.81	11,716,889.57
二、投资活动产生的现金流量：			
取得投资收益收到的现金		766,013,587.54	1,508,682,727.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		47,500.00	84,000.00
收到其他与投资活动有关的现金		2,884,759,405.38	2,356,093,121.65
投资活动现金流入小计		3,650,820,492.92	3,864,859,848.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		75,733,073.32	174,820,281.00
投资支付的现金		138,164,415.00	86,408,013.41
支付其他与投资活动有关的现金		1,924,333,228.95	2,949,871,611.62
投资活动现金流出小计		2,138,230,717.27	3,211,099,906.03

投资活动产生的现金流量净额		1,512,589,775.65	653,759,942.66
三、筹资活动产生的现金流量：			
取得借款收到的现金		1,150,000,000.00	2,208,110,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		574,059.78	1,143.08
筹资活动现金流入小计		1,150,574,059.78	2,208,111,143.08
偿还债务支付的现金		2,024,700,000.00	1,861,610,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		484,775,947.61	676,707,114.98
支付其他与筹资活动有关的现金		16,337,263.09	11,029,459.43
筹资活动现金流出小计		2,525,813,210.70	2,549,346,574.41
筹资活动产生的现金流量净额		-1,375,239,150.92	-341,235,431.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		494.13	-125.40
五、现金及现金等价物净增加额		401,150,229.67	324,241,275.50
加：期初现金及现金等价物余额		468,176,609.52	143,935,334.02
六、期末现金及现金等价物余额		869,326,839.19	468,176,609.52

公司负责人：赵涛主管会计工作负责人：王宝才会计机构负责人：程锴

合并所有者权益变动表
2022 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	2022 年度								
	归属于母公司所有者权益							少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	小计		
一、上年年末余额	1,141,580,610.00	3,392,363,880.24	933,998,879.11	19,299,154.64	570,790,305.00	10,107,677,268.67	14,297,712,339.44	25,166,137.72	14,322,878,477.16
二、本年期初余额	1,141,580,610.00	3,392,363,880.24	933,998,879.11	19,299,154.64	570,790,305.00	10,107,677,268.67	14,297,712,339.44	25,166,137.72	14,322,878,477.16
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-35,537,965.00	-898,460,914.11	-933,998,879.11	-7,164,596.26	-	-1,927,919,566.78	-1,935,084,163.04	-112,742,666.31	-2,047,826,829.35
(一)综合收益总额				-7,164,596.26		-1,529,744,214.58	-1,536,908,810.84	-61,238,756.58	-1,598,147,567.42
(二)所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	3,060,000.00	3,060,000.00
1.所有者投入的普通股								3,060,000.00	3,060,000.00
(三)利润分配	-	-	-	-	-	-398,175,352.20	-398,175,352.20	-54,563,909.73	-452,739,261.93
1.对所有者(或股东)的分配						-398,175,352.20	-398,175,352.20	-54,563,909.73	-452,739,261.93
(四)所有者权益内部结转	-35,537,965.00	-898,460,914.11	-933,998,879.11	-	-	-	-	-	-
1.其他	-35,537,965.00	-898,460,914.11	-933,998,879.11						
四、本期期末余额	1,106,042,645.00	2,493,902,966.13	-	12,134,558.38	570,790,305.00	8,179,757,701.89	12,362,628,176.40	-87,576,528.59	12,275,051,647.81

项目	2021 年度								
	归属于母公司所有者权益							少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	小计		
一、上年年末余额	1,141,580,610.00	3,384,611,857.11	933,998,879.11	503,667.82	570,790,305.00	9,551,155,285.85	13,714,642,846.67	96,191,756.94	13,810,834,603.61
加：会计政策变更						-23,817,505.46	-23,817,505.46		-23,817,505.46
二、本年期初余额	1,141,580,610.00	3,384,611,857.11	933,998,879.11	503,667.82	570,790,305.00	9,527,337,780.39	13,690,825,341.21	96,191,756.94	13,787,017,098.15
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-	7,752,023.13	-	18,795,486.82	-	580,339,488.28	606,886,998.23	-71,025,619.22	535,861,379.01

列)									
(一) 综合收益总额				18,795,486.82		1,162,117,919.55	1,180,913,406.37	-53,837,109.38	1,127,076,296.99
(二) 所有者投入和减少资本	-	7,752,023.13	-	-	-	-	7,752,023.13	12,977,701.42	20,729,724.55
1. 所有者投入的普通股							-	6,670,000.00	6,670,000.00
2. 其他		7,752,023.13					7,752,023.13	6,307,701.42	14,059,724.55
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-581,778,431.27	-581,778,431.27	-30,166,211.26	-611,944,642.53
1. 对所有者(或股东)的分配						-581,778,431.27	-581,778,431.27	-30,166,211.26	-611,944,642.53
四、本期期末余额	1,141,580,610.00	3,392,363,880.24	933,998,879.11	19,299,154.64	570,790,305.00	10,107,677,268.67	14,297,712,339.44	25,166,137.72	14,322,878,477.16

公司负责人：赵涛主管会计工作负责人：王宝才会计机构负责人：程锴

母公司所有者权益变动表
2022 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	2022 年度						
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	1,141,580,610.00	3,509,682,088.28	933,998,879.11	22,595,617.53	570,790,305.00	7,406,834,336.95	11,717,484,078.65
二、本年期初余额	1,141,580,610.00	3,509,682,088.28	933,998,879.11	22,595,617.53	570,790,305.00	7,406,834,336.95	11,717,484,078.65
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	-35,537,965.00	-898,460,914.11	-933,998,879.11	-5,758,818.74	-	-1,498,377,051.28	-1,504,135,870.02
(一) 综合收益总额				-5,758,818.74		-1,100,201,699.08	-1,105,960,517.82
(二) 利润分配						-398,175,352.20	-398,175,352.20
1. 对所有者(或股东)的分配						-398,175,352.20	-398,175,352.20
(三) 所有者权益内部结转	-35,537,965.00	-898,460,914.11	-933,998,879.11	-	-	-	-
1. 其他	-35,537,965.00	-898,460,914.11	-933,998,879.11				
四、本期期末余额	1,106,042,645.00	2,611,221,174.17	-	16,836,798.79	570,790,305.00	5,908,457,285.67	10,213,348,208.63

项目	2021 年度						
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	1,141,580,610.00	3,509,682,088.28	933,998,879.11		570,790,305.00	6,235,725,247.50	10,523,779,371.67
加：会计政策变更						-23,817,505.46	-23,817,505.46
二、本年期初余额	1,141,580,610.00	3,509,682,088.28	933,998,879.11		570,790,305.00	6,211,907,742.04	10,499,961,866.21
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	-	-	-	22,595,617.53	-	1,194,926,594.91	1,217,522,212.44
(一) 综合收益总额				22,595,617.53		1,776,705,026.18	1,799,300,643.71
(二) 利润分配						-581,778,431.27	-581,778,431.27
1. 对所有者(或股东)的分配						-581,778,431.27	-581,778,431.27
四、本期期末余额	1,141,580,610.00	3,509,682,088.28	933,998,879.11	22,595,617.53	570,790,305.00	7,406,834,336.95	11,717,484,078.65

公司负责人：赵涛主管会计工作负责人：王宝才会计机构负责人：程锴

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

山东步长制药股份有限公司（以下简称本公司或公司，在包含子公司时统称本集团）原企业名称为山东步长恩奇制药有限公司（以下简称步长恩奇制药），是 2001 年 3 月 27 日经山东省工商行政管理局《企业名称预先核准通知书》（鲁）名称预核私字[2001]第 266 号）核准，2001 年 4 月 26 日经菏泽市经济贸易委员会批准由自然人赵涛和赵超出资设立的有限公司。步长恩奇制药设立时的注册资本为人民币 800.00 万元，其中赵涛以货币资金出资 560.00 万元，占注册资本的 70%，赵超以货币资金出资 240.00 万元，占 30%。上述出资于 2001 年 4 月 18 日经菏泽威信有限责任会计师事务所出具菏威验资字（2001）第 043 号验资报告验证。2001 年 5 月 10 日，步长恩奇制药取得山东省工商行政管理局颁发的注册号为 3700002801090 的《企业法人营业执照》。2004 年 1 月 3 日经步长恩奇制药股东会决议公司名称变更为山东步长制药有限公司，2004 年 1 月 7 日菏泽市工商行政管理局向公司颁发了更名后的《企业法人营业执照》。

2004 年 1 月 9 日，赵涛、赵超与首诚国际有限公司（2003 年 10 月 1 日成立于英属维尔京群岛的国际商业公司）签定股权转让协议，分别将持有的公司 70%及 30%股权全部转让给首诚国际有限公司，股权转让后首诚国际有限公司持有公司 100%股权。2004 年 1 月 18 日经菏泽市对外贸易经济合作局《关于同意首诚国际有限公司收购山东步长制药有限公司全部股权的批复》（菏外经资字[2004]11 号）及《关于颁发外资企业“山东步长制药有限公司”批准证书的通知》（菏外经资字[2004]9 号），公司于 2004 年 3 月 14 日取得由山东省人民政府颁发的中华人民共和国外商投资企业批准证书（商外资鲁府菏字[2004]0266 号），公司由内资企业变更为外商独资企业。

2007 年 9 月 28 日经公司董事会决议及 2007 年 11 月 6 日经菏泽市对外贸易经济合作局《关于“山东步长制药有限公司变更股权”的批复》（菏外经审字[2007]109 号）批准，公司股东首诚国际有限公司将持有的公司全部股权转让给以下四家企业：步长（香港）控股有限公司受让公司 680.00 万元股权、占注册资本的 85%，博拿它（香港）投资有限公司受让公司 56.00 万元股权、占注册资本的 7%，兴讯投资（香港）有限公司受让公司 48.00 万元股权、占注册资本的 6%，迪明（香港）投资有限公司受让公司 16.00 万元股权、占注册资本的 2%。公司由外商独资企业变更为港澳台投资企业。此次股权变更于 2007 年 11 月 13 日办理了工商变更备案。

2007 年 11 月 18 日，公司董事会决议以 2007 年 10 月 31 日为基准日，西藏德豪商业信息咨询有限公司（以下简称西藏德豪）、西藏瑞兴药品研发有限公司（现已更名为：西藏瑞兴投资咨询有限公司）（以下简称西藏瑞兴）、西藏宏强生物科技有限公司（现已更名为西藏宏强企业管理咨询有限公司）（以下简称西藏宏强）、西藏久发药品研发有限公司（现已更名为西藏久发财务咨询有限公司）（以下简称西藏久发）、西藏华联药品研发有限公司（现已更名为西藏华联商务信息咨询有限公司）（以下简称西藏华联）、拉萨市广发生物开发有限公司（现已更名为西藏广发投资咨询有限公司）（以下简称西藏广发）、拉萨市银星医药科技有限公司（现已更名为西藏银星企业管理咨询有限公司）（以下简称西藏银星）七家公司，用货币资金人民币 800.00 万元对公司增资，其中实收资本为 685,520.00 元，其余 7,314,480.00 元计入公司资本公积。2007 年 12 月 18 日经菏泽市对外贸易经济合作局《关于合资公司山东步长制药有限公司〈合同〉、〈章程〉的批复》（菏外经审字[2007]132 号）和菏泽市对外贸易经济合作局《关于同意合资企业“山东步长制药有限公司”变更股权、注册资本、企业类型和换发批准证书的批复》（菏外经审字[2007]133 号）同意，公司注册资本由人民币 8,000,000.00 元增加到 8,685,520.00 元，其中：步长（香港）控股有限公司出资 680.00 万元、占注册资本的 78.2912%，博拿它（香港）投资有限公司出资 56.00 万元、占 6.4475%，兴讯投资（香港）有限公司出资 48.00 万元、占 5.5264%，迪明（香港）投资有限公司出资 16.00 万元、占 1.8421%；西藏德豪出资 85,690.00 元、占 0.9866%，西藏瑞兴出资 85,690.00 元、占 0.9866%，西藏宏强出资 85,690.00 元、占 0.9866%，西藏久发出资 85,690.00 元、占 0.9866%，西藏华联出资 85,690.00 元、占 0.9866%，西藏广发出资 85,690.00 元、占 0.9866%，西藏银星出资 171,380.00 元、占 1.9732%。至此，公司的外方股东合计持有 8,000,000.00 元人民币股权，占注册资本的 92.1073%，中方股东合计持有 685,520.00 元人民币股权，占 7.8927%。上述增资经菏泽富信有限责任会计师事务所 2007 年 12 月 21 日出具编号菏富会外验字[2007]017 号验资报告验证。公司由台港澳投资企业变更为中外合资经营企业。该股权变更事项于 2007 年 12 月 25 日办理了工商变更备案。

经 2008 年 1 月 16 日公司董事会决议并于 2008 年 3 月 25 日经菏泽市对外贸易经济合作局荷外经审字[2008]024 号批复同意，西藏银星将其持有的公司 171,380.00 元股权全部转让，其中：85,690.00 元股权（占注册资本的 0.9866%）转让给深圳中欧创业投资合伙企业（有限合伙），另 85,690.00 元股权转让给深圳市新海昇投资有限公司。此次股权转让于 2008 年 4 月 24 日办理了工商变更备案。

经 2008 年 4 月 28 日公司董事会决议并于 2008 年 7 月 9 日经菏泽市对外经济合作局荷外经审字[2008]044 号批复同意，公司股东西藏宏强将其持有的 85,690.00 元人民币股权（占注册资本的 0.9866%）转让给宁波市鄞州新华投资有限公司；西藏久发将其持有的 85,690.00 元人民币股权（占注册资本的 0.9866%）转让给宁波市鄞州新华投资有限公司。此次股权转让于 2008 年 7 月 17 日办理了工商变更备案。

经 2008 年 8 月 8 日公司董事会决议并于 2008 年 8 月 27 日经菏泽市对外贸易经济合作局荷外经审字[2008]069 号批复同意，公司股东步长（香港）控股有限公司将其持有的部分股权进行转让，其中将 1,563,394.00 元股权（占注册资本的 18%）转让给朗格拉（香港）投资有限公司；将 694,842.00 元股权（占注册资本的 8%）转让给首诚国际（香港）有限公司。该股权转让于 2008 年 9 月 2 日办理了工商变更备案。

经 2010 年 6 月 26 日公司董事会决议并于 2010 年 7 月 27 日经菏泽市商务局荷商外审字[2010]066 号批复同意，公司股东深圳中欧创业投资合伙企业（有限合伙）将其持有的 85,690.00 元股权（占注册资本的 0.9866%）中的 34,742.00 元（占注册资本的 0.4%）转让给宁波市鄞州新华投资有限公司；朗格拉（香港）投资有限公司将其持有的 1,563,394.00 元股权（占注册资本的 18.00%）中的 123,421.00 元股权（占注册资本的 1.4210%）转让给香港青春国际控股有限公司、将 19,655.00 元股权（占注册资本的 0.2263%）转让给无锡领峰创业投资有限公司、将 12,680.00 元股权（占注册资本的 0.1460%）转让给哲安有限公司、将 4,343.00 元股权（占注册资本的 0.05%）转让给华涛企业有限公司、将 117,906.00 元股权（占注册资本的 1.3575%）转让给天津力天融金投资有限公司、将 124,359.00 元股权（占注册资本的 1.4318%）转让给北京大中宏宇投资中心（有限合伙）（现已更名为：西藏大中宏宇投资中心（有限合伙））、将 26,056.60 元股权（占注册资本的 0.30%）转让给深圳市金色胡杨创业投资合伙企业（有限合伙）。该等股权转让已办理工商变更备案。

经 2010 年 9 月 25 日公司董事会决议并于 2010 年 9 月 26 日经菏泽市商务局荷商外审字[2010]095 号批复同意，公司股东西藏德豪将其持有的 85,690.00 元人民币股权（占注册资本的 0.9866%）中的 42,845.00 元股权（占注册资本的 0.4933%）转让给西藏大中宏宇投资中心（有限合伙）、将 8,686.00 元股权（占注册资本的 0.10%）转让给北京千舟清源投资基金（有限合伙）、将 15,417.00 元股权（占注册资本的 0.1775%）转让给深圳市分享投资合伙企业（有限合伙）；公司股东西藏瑞兴将其持有的 85,690.00 元股权（占注册资本的 0.9866%）中的 42,845.00 元股权（占注册资本的 0.4933%）转让给西藏大中宏宇投资中心（有限合伙）、将 8,686.00 元股权（占注册资本的 0.10%）转让给北京千舟清源投资基金（有限合伙）；西藏华联将其持有的 85,690.00 元股权（占注册资本的 0.9866%）中的部分股权进行转让，其中将 42,845.00 元股权（占注册资本的 0.4933%）转让给西藏大中宏宇投资中心（有限合伙）、将 8,686.00 元股权（占注册资本的 0.10%）转让给北京千舟清源投资基金（有限合伙）；西藏广发将其持有的 85,690.00 元股权（占注册资本的 0.9866%）中的 42,845.00 元股权（占注册资本的 0.4933%）转让给西藏大中宏宇投资中心（有限合伙）、将 8,686.00 元股权（占注册资本的 0.10%）转让给北京千舟清源投资基金（有限合伙）。上述股权转让均已办理了工商变更备案。

经 2010 年 11 月 15 日公司董事会决议并于同日经菏泽市商务局荷商外审字[2010]113 号批复同意，公司股东西藏德豪将其持有的 18,742.00 元股权（占注册资本的 0.2158%）全部转让给天津澳特莱投资合伙企业（有限合伙）；西藏瑞兴将其持有的 16,789.00 元股权（占注册资本的 0.1933%）转让给天津澳特莱投资合伙企业（有限合伙）；西藏华联将其持有的 25,674.00 元股权（占注册资本的 0.2956%）转让给天津澳特莱投资合伙企业（有限合伙）；西藏广发将其持有的 25,650.00 元股权（占注册资本的 0.2953%）转让给天津澳特莱投资合伙企业（有限合伙）；朗格拉（香港）投资有限公司将其持有的 1,134,973.40 元股权（占注册资本的 13.0674%）中的部分股权进行转让，其中：将 173,710.00 元股权（占注册资本的 2.00%）转让给天津宝凯投资合伙企业（有限合伙）、将 86,855.00 元股权（占注册资本的 1.00%）转让给中南成长（天津市）股权投资基金合伙企业（有限合伙）、将 64,707.00 元股权（占注册资本的 0.7450%）转让给中南精选（天津市）医药产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）、将 11,795.00 元股权（占注册资本的 0.1358%）转让给北京盛世景投资管理有限公司、将 39,302.00 元股权（占注册资本的 0.4525%）转让给盛之景（上海）投资有限公司、将 8,025.00 元股权（占注册

资本的 0.0924%) 转让给鸿宝国际有限公司、将 13,289.00 元股权 (占注册资本的 0.1530%) 转让给 ChinaBestPharmaLimited (中文译名: 中国最优医药有限公司)、将 269,251.00 元股权 (占注册资本的 3.10%) 转让给 MsTcmHoldingLimited。上述股权转让已办理了工商变更备案。

经 2011 年 1 月 21 日公司董事会决议并于 2011 年 1 月 24 日经菏泽市商务局荷商外审字[2011]012 号批复同意, 公司股东步长 (香港) 控股有限公司将其持有的 4,541,764.00 元股权 (占注册资本的 52.2912%) 中的部分股权进行转让, 其中: 将 52,113.00 元股权 (占注册资本的 0.60%) 转让给创顺企业有限公司 (JointStarEnterprisesLimited)、将 26,056.00 元股权 (占注册资本的 0.30%) 转让给 GoldenTouchHoldingsLimited、将 34,742.00 元股权 (占注册资本的 0.40%) 转让给华立集团股份有限公司、将 22,582.00 元股权 (占注册资本的 0.26%) 转让给深圳市大正元医药股权投资基金合伙企业 (有限合伙)、将 86,855.00 元股权 (占注册资本的 1.00%) 转让给江苏瑞华投资控股集团有限公司、将 39,302.00 元股权 (占注册资本的 0.4525%) 转让给天津海华杰股权投资基金合伙企业 (有限合伙); 公司股东朗格拉 (香港) 投资有限公司将其持有的 468,039.40 元股权 (占注册资本的 5.3887%) 全部进行转让, 其中: 将 19,977.00 元股权 (占注册资本的 0.23%) 转让给富利佳投资有限公司

(FullyGainingInvestmentLimited)、将 8,686.00 元股权 (占注册资本的 0.10%) 转让给陕西德鑫资本投资有限公司、将 11,812.00 元股权 (占注册资本的 0.1360%) 转让给上海星杉创富股权投资合伙企业 (有限合伙)、将 19,977.00 元股权 (占注册资本的 0.23%) 转让给上海安正投资发展有限公司、将 25,771.40 元股权 (占注册资本的 0.2967%) 转让给菏泽市和邦产业投资基金中心 (有限合伙)、将 251,533.00 元股权 (占注册资本的 2.8960%) 转让给上海张江和之顺投资中心 (有限合伙)、将 130,283.00 元股权 (占注册资本的 1.50%) 转让给蔚丰控股有限公司 (BroadHarvestHoldingsLimited); 公司股东博拿它 (香港) 投资有限公司将其持有的 560,000.00 元股权 (占注册资本的 6.4475%) 中的部分股权进行转让, 其中: 将 26,056.00 元股权 (占注册资本的 0.30%) 转让给 GoldenTouchHoldingsLimited、将 17,370.00 元股权 (占注册资本的 0.20%) 转让给北京众和清润投资有限公司、将 43,430.00 元股权 (占注册资本的 0.50%) 转让给菏泽市和邦产业投资基金中心 (有限合伙)、将 117,906.00 元股权 (占注册资本的 1.3575%) 转让给华夏幸福创业投资有限公司; 公司股东兴讯投资 (香港) 有限公司将其持有的 480,000.00 元股权 (占注册资本的 5.5264%) 全部进行转让, 其中: 将 173,710.00 元股权 (占注册资本的 2.00%) 转让给融亨 (天津) 股权投资基金合伙企业 (有限合伙)、将 117,906.00 元股权 (占注册资本的 1.3575%) 转让给上海杉创矿业投资有限公司、将 43,430.00 元股权 (占注册资本的 0.50%) 转让给菏泽市和邦产业投资基金中心 (有限合伙)、将 111,949.00 元股权 (占注册资本的 1.2889%) 转让给广州中大二号投资有限公司、将 33,005.00 元股权 (占注册资本的 0.38%) 转让给 GgvIii (BcPharma)Limited; 公司股东迪明 (香港) 投资有限公司将其持有的 160,000.00 元股权 (占注册资本的 1.8421%) 全部进行转让, 其中: 将 4,343.00 元股权 (占注册资本的 0.05%) 转让给深圳市大正元医药股权投资基金合伙企业 (有限合伙)、将 20,437.00 元股权 (占注册资本的 0.2353%) 转让给深圳市金色胡杨创业投资合伙企业 (有限合伙)、将 40,388.00 元股权 (占注册资本的 0.4650%) 转让给中南精选 (天津市) 医药产业股权投资基金合伙企业 (有限合伙)、将 94,832.00 元股权 (占注册资本的 1.0918%) 转让给千万国际有限公司

(MegaBillionInternationallimited)。上述股权转让已办理了工商变更备案。

经 2011 年 8 月 18 日公司董事会决议并于 2011 年 8 月 19 日经菏泽市商务局荷商外审字[2011]061 号批复同意, 公司股东步长 (香港) 控股有限公司将其持有的 4,280,114.00 元股权 (占注册资本的 49.2787%) 中的部分股权进行转让, 其中将 83,398.00 元股权 (占注册资本的 0.9602%) 转让给鸿宝国际有限公司、将 73,827.00 元股权 (占注册资本的 0.85%) 转让给太平洋大中华工业顾问有限公司

(PACHinaIndustrialAdvisoryLimited); 公司股东博拿它 (香港) 投资有限公司将其持有的 355,238.00 元股权 (占注册资本 4.09%) 全部转让, 其中: 将 50,888.00 元股权 (占注册资本的 0.5859%) 转让给菏泽市和邦产业投资基金中心 (有限合伙)、将 108,925.00 元股权 (占注册资本的 1.2541%) 转让给鸿宝国际有限公司、将 26,057.00 元股权 (占注册资本的 0.3000%) 转让给北京明石德远创业投资中心 (有限合伙)、将 169,368.00 元股权 (占注册资本的 1.95%) 转让给辉华亚太有限公司

(SunnyChinaAsiaPacificLimited); 香港青春国际控股有限公司将其持有的 123,421.00 元人民币股权 (占注册资本的 1.4210%) 全部转让给宁波市鄞州新华投资有限公司。此次股权转让已办理了工商变更备案。

经山东省商务厅《关于山东步长制药有限公司变更为外商投资股份有限公司的批复》(鲁商务外资字[2012]95 号) 同意, 公司于 2012 年 3 月 11 日召开创立大会暨第一次股东大会, 以 2011 年 9 月

30 日止经审计的山东步长制药有限公司账面净资产折为公司普通股股份 61,200.00 万股，由公司现有股东按照持股比例享有，其余部分计入资本公积，且将公司名称更改为现名称，于 2012 年 3 月 19 日办理完毕工商变更登记手续。

2014 年 1 月 25 日，公司召开 2014 年第一次临时股东大会，审议同意西藏大中宏宇投资中心（有限合伙）（持有公司 2,083.86 万股股份，占总股份的 3.4050%，以下简称西藏大中）将其持有的公司 1,207.5984 万股股份（持股比例为 1.9732%）以 45,460.5350 万元的价格转让给西藏丹红投资咨询有限公司（以下简称西藏丹红）；审议同意江苏瑞华投资控股集团有限公司（持有本公司 612.00 万股股份，占总股份的 1.00%，以下简称江苏瑞华）将其持有的本公司 612 万股股份（持股比例为 1%）以 26,500 万元的价格转让给蓝色经济区产业投资基金（有限合伙）（以下简称蓝色基金）。

2014 年 5 月 8 日，西藏大中与西藏丹红签订《股权转让协议》，约定将其持有的公司 1,207.5984 万股股份（持股比例为 1.9732%）以 45,460.5350 万元的价格转让给西藏丹红。2014 年 5 月 8 日，江苏瑞华与蓝色基金签订《股权转让协议》，约定将其持有的本公司 612 万股股份（持股比例为 1%）以 26,500 万元的价格转让给蓝色基金。2014 年 5 月 27 日，上述股权转让完成了工商变更登记。

根据公司股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会《关于核准山东步长制药股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2016]2385 号）核准，公司向社会公开发行人民币普通股股票（A 股）6,980 万股（每股面值 1 元），上述募集资金已于 2016 年 11 月 14 日全部到位，并经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具 XYZH/2016CDA30433 号验资报告验证。2016 年 11 月 18 日公司发行的人民币普通股股票在上海证券交易所上市，股票简称“步长制药”，股票代码“603858”。

2018 年 6 月，经公司 2017 年年度股东大会决议通过，以 2017 年 12 月 31 日总股本 681,800,000.00 股为基数，以母公司资本公积向全体股东每 10 股转增 3 股，共计转增股本 204,540,000.00 股，本次转股后，公司股本总数变更为 886,340,000.00 股。

2019 年 6 月，经公司 2018 年年度股东大会决议通过，以 2018 年 12 月 31 日总股本 886,340,000.00 股扣减不能参与的已回购股份 35,537,965.00 股后，即 850,802,035.00 股为基数，以母公司资本公积向全体股东每 10 股转增 3 股，共计转增股本 255,240,610.00 股，本次转股后，公司股本总数变更为 1,141,580,610.00 股。

公司于 2022 年 4 月 27 日、2022 年 6 月 28 日分别召开了第四届董事会第十八次（年度）会议、第四届监事会第八次（年度）会议及 2021 年年度股东大会，审议通过了《关于拟注销回购股份暨减少注册资本的议案》，同意公司将存放于回购专用证券账户的 35,537,965 股股份按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 7 号——回购股份》等相关规定进行注销，本次注销完成后，公司股份总数由 1,141,580,610 股变更为 1,106,042,645 股。

公司所属行业为制药行业，主要产品为丹红注射液、脑心通胶囊和稳心颗粒，公司注册号（统一社会信用代码）为 91370000728611939A，法定代表人为赵涛，经营范围为：片剂、硬胶囊剂、颗粒剂、丸剂（蜜丸、浓缩丸、水丸、水蜜丸）、口服液。（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，有效期以许可证为准），公司住所：山东省菏泽市牡丹区中华西路 369 号。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本集团合并财务报表范围共 42 家子公司，新增步长健康产业（西安）、北京步长健康咨询有限公司、步长（北京）物业管理有限公司、步长爱（上海）医疗科技有限公司、步长健康产业（浙江）有限公司，详见本附注“八、合并范围的变更”及“九、在其他主体中的权益”相关内容。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本集团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》及相关规定，基于本附注“五、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2. 持续经营

√适用 □不适用

公司自本报告期末起 12 个月具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计，包括应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、研发费用资本化条件等。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止

3. 营业周期

适用 不适用

本集团以公历 1 月 1 日至 12 月 31 日作为一个营业周期。

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

企业合并是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。本集团在合并日或购买日确认因企业合并取得的资产、负债，合并日或购买日为实际取得被合并方或被购买方控制权的日期。

对于同一控制下的企业合并，作为合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在最终控制方合并报表中的账面价值计量，取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

（1）合并范围的确定原则

本集团将所有控制的子公司及结构化主体纳入合并财务报表范围。

（2）合并财务报表所采用的会计方法

本集团合并财务报表是按照第 33 号企业会计准则规定编制，合并时合并范围内的所有重大内部交易和往来业务已抵销。子公司的股东权益中不属于母公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并财务报表中股东权益项下单独列示。

子公司与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。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

本集团的合营安排包括共同经营和合营企业。对于共同经营项目，本集团作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

8. 现金及现金等价物的确定标准

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

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

（1）外币交易。本集团外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。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为人民币，所产生的折算差额，作为公允价值变动直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额。

（2）外币财务报表的折算。外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在所有者权益项目下单独列示。外币现金流量采用现金流量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。

10. 金融工具

√适用 □不适用

（1）金融资产

1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资和长期应收款等。

本集团按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。

本集团根据管理意图可将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，该指定一经作出，不得撤销。本集团指定的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；除了获得股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得和损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益，且后续不得转入当期损益。当其终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本集团将其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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用直接计入当期损益，此类金融资产的利得或损失，计入当期损益。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本集团将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②金融资产发生转移，本集团转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬；③金融资产发生转移，本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬，且未保留对该金融资产控制的。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，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，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

(2) 金融负债

1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

本集团的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（相关分类依据参照金融资产分类依据进行披露）。按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债（根据实际情况进行披露具体金融负债内容），采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。除下列各项外，本集团将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。③不属于以上①或②情形的财务担保合同，以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

本集团将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本集团与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。本集团对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

(3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本集团以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本集团优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值，其他权益工具股权投资使用第一层次输入值。公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

(4) 金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：1) 本集团具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；2) 本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(5) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：1) 如果本集团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。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。2) 如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有

负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本集团计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

（6）金融工具减值

本集团根据信用风险特征，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在评估应收款项预期信用损失时，按具体信用风险特征分类如下：

1) 对于应收款项及合同资产和应收租赁款（含重大融资成分和不含重大融资成分），本集团均按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。①基于单项为基础评估预期信用损失：应收票据及应收账款中的金融机构信用类应收票据（含已承兑信用证）、关联方款项（同一控制下关联方和重大影响关联方）；其他应收款中的应收股利、应收利息、备用金、投资借款、保证金(含质保)、政府补助款项（含拆解补贴）；含重大融资成分的应收款项（即长期应收款）；②基于客户信用特征及账龄组合为基础评估预期信用损失：基于单项为基础评估预期信用损失之外的，本集团基于客户信用特征及账龄组合为基础评估应收票据及应收账款和其他应收款金融工具的预期信用损失。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。当有客观证据表明其客户信用特征及账龄组合已不能合理反映其预期信用损失，则单项测算预期未来现金流现值，产生现金流量短缺直接减记该金融资产的账面余额。

2) 对适用金融工具减值的其他资产，基于单项为基础评估预期信用损失。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，并确定预期信用损失会计估计政策：（1）承兑人为商业银行的银行承兑汇票，管理层评价该类票据具有较低的信用风险，不确认预期信用损失；（2）承兑人为商事主体的商业承兑汇票，参照本公司应收账款政策确认预期损失率计提减值准备，与应收账款的组合划分相同。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

（1）本集团对于《企业会计准则第 14 号-收入准则》规范的交易形成且不含重大融资成分的应收款项，始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

信用风险自初始确认后是否显著增加的判断。本集团通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是，如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常情况下，如果逾期超过 30 日，则表明金融工具的信用风险已经显著增加。除非本集团在无须付出不必要的额外成本或努力的情况下即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过 30 日，信用风险自初始确认后仍未显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

以组合为基础的评估。对于应收票据及应收账款，本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以本集团按照金融工具类型、信用风险评级、担保物类型、初始确认日期及剩余合同期限、债务人所处行业、债务人所处地理位置、担保品相对于金融资产的价值等为共同风险特征，对应收票据及应收账款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

(2) 预期信用损失计量

本集团在资产负债表日计算应收票据及应收账款预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前应收票据及应收账款减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为应收票据及应收账款减值损失，借记“信用减值损失”，贷记“坏账准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计分录。

本集团实际发生信用损失，认定相关应收票据及应收账款无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“坏账准备”，贷记“应收票据”或“应收账款”。若核销金额大于已计提的损失准备，按期差额借记“信用减值损失”。

本集团根据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息，计量预期信用损失的会计估计政策为：本集团对信用风险显著不同的应收票据及应收账款单项确定预期信用损失率；除了单项确定预期信用损失率的应收票据及应收账款外，本集团采用以账龄特征为基础的预期信用损失模型，通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。

本公司向金融机构以不附追索权方式转让应收款项的，按交易款项扣除已转销应收账款的账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

13. 应收款项融资

适用 不适用

本集团管理企业流动性的过程中绝大部分应收票据到期前进行背书转让，并基于本集团已将相关应收票据几乎所有的风险和报酬转移给相关交易对手之后终止确认已贴现或背书的应收票据。本集团管理应收票据的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标的，故将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，在应收款项融资中列示。

在初始确认时的公允价值通常为交易价格，公允价值与交易价格存在差异的，区别下列情况进行处理：

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

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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产所产生的所有利得或损失，除减值利得或损失和汇兑损益之外，均应当计入其他综合收益，直至该金融资产终止确认或被重分类。

该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 本集团按照下列情形计量其他应收款损失准备：①信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产，本集团按照未来 12 个月的预期信用损失的金额计量损失准备；②信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产，本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；③购买或源生已发生信用减值的金融资产，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

以组合为基础的评估。对于其他应收款，本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以本集团按照金融工具类型、信用风险评级、担保物类型、初始确认日期、剩余合同期限、债务人所处行业、债务人所处地理位置、担保品相对于金融资产的价值等为共同风险特征，对其他应收款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

(2) 预期信用损失计量

本集团在资产负债表日计算其他应收款预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前其他应收款减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为其他应收款减值损失，借记“信用减值损失”，贷记“坏账准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失，认定相关其他应收款无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“坏账准备”，贷记“其他应收款”。若核销金额大于已计提的损失准备，按期差额借记“信用减值损失”。

本集团根据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息，计量预期信用损失的会计估计政策为：本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

15. 存货

√适用 □不适用

本集团存货包括原材料、包装物、低值易耗品、在产品、库存商品等。

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。库存商品及大宗原材料的存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取；其他数量繁多、单价较低的原辅材料按类别提取存货跌价准备。

库存商品、在产品 and 用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

在本集团与客户的合同中，本集团有权就已向客户转让商品、提供的相关服务而收取合同价款，与此同时承担将商品或服务转移给客户的履约义务。当客户实际支付合同对价或在该对价到期应付之前，企业已经向客户转移了商品或服务，则应当将因已转让商品或服务而有权收取对价的权利列示为合同资产，在取得无条件收款权时确认为应收账款或长期应收款。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

17. 持有待售资产

适用 不适用

(1) 本集团将同时符合下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售：1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；2) 出售极可能发生，即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的需要获得相关批准。本集团将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前，按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

(2) 本集团专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。在初始计量时，比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

(3) 本集团因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本集团是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

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

(5) 对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用相关计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外，各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

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

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

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

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见 10. 金融工具

21. 长期股权投资

适用 不适用

本集团长期股权投资主要是对子公司、联营企业和对合营企业的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中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。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以在合并（购买）日为取得对被合并（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作为合并成本。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作

为投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本；以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资，按相关会计准则的规定确定投资成本。

本集团对子公司投资采用成本法，对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

对因追加投资等原因能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，也改按成本法核算；对因追加投资等原因能够对被投资单位实施共同控制或重大影响但不构成控制的，或因处置投资等原因对被投资单位不再具有控制但能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的长期股权投资，改按权益法核算。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融资产核算，剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融资产的有关规定进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期投资损益。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

本集团投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的房屋建筑物。投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本集团对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率采用平均年限法计提折旧或摊销，预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率如下：

序号	类别	折旧年限（年）	预计残值率（%）	年折旧率%
1	房屋建筑物	40	5.00	2.38

当投资性房地产的用途改变为自用时，则自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，则自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

本集团固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年，单位价值超过 2,000 元的有形资产。

固定资产包括房屋建筑物、机器设备（生产用）、办公设备、运输工具和其他设备，按其取得时的成本作为入账的价值，其中，外购的固定资产成本包括买价和进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出；自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成；投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账；融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为入账价值。

与固定资产有关的后续支出，包括修理支出、更新改造支出等，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本，对于被替换的部分，终止确认其账面价值；不符合固定资产确认条件的，于发生时计入当期损益。

(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
商业类房屋建筑物	直线法	40	5.00%	2.38%
住宅类房屋建筑物	直线法	40	5.00%	2.38%
其他类房屋建筑物	直线法	20	5.00%	4.75%
机器设备（生产用）	直线法	10	5.00%	9.50%
办公设备	直线法	3	5.00%	31.67%
运输工具	直线法	4	5.00%	23.75%
其他设备	直线法	5	5.00%	19.00%

(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

24. 在建工程

适用 不适用

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

25. 借款费用

适用 不适用

发生的可直接归属于需要经过 1 年以上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的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

专门借款当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部

分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

(1) 初始计量

使用权资产是指本集团可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，本集团按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；4) 为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本集团采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。

本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

(3) 使用权资产的折旧

本集团自租赁期开始日起对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本集团在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。如果使用权资产的剩余使用寿命短于前两者，在使用权资产的剩余使用寿命内计提折旧。

(4) 使用权资产的减值

在租赁期开始日后，本集团按照《企业会计准则第 8 号-资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。使用权资产发生减值的，按应减记的金额，借记“资产减值损失”科目，贷记“使用权资产减值准备”科目。使用权资产减值准备一旦计提，不得转回。本集团按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

本集团无形资产包括土地使用权、专有技术、专利权、软件以及商标使用权等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；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。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；专有技术、专利权、软件、商标使用权和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。具体摊销年限如下：

项目	土地使用权	专有技术	专利权	软件	商标使用权
摊销年限	20-50 年	5-10 年	5-10 年	5 年	10 年

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核，如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，则估计其使用寿命并在预计使用寿命内摊销。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

本集团的研究开发支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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) 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；
- 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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出在以后期间不再确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产列报。

本集团在取得国家药监局《临床试验批件》（或生物等效性实验批件）之前（含取得临床试验批件之时点）所从事的工作为研究阶段，所发生的支出全部计入当期损益；取得国家药监局《临床试验批件》（或生物等效性实验批件）之后至获得新药证书（或生产批件）之前所从事的工作为开发阶段，该阶段所发生的支出在符合上述开发阶段资本化的条件时予以资本化，如确实无法区分应归属于取得国家药监局《临床试验批件》之前或之后发生的支出，则将其发生的支出全部计入当期损益。

30. 长期资产减值

适用 不适用

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。难以对单项资产的可收回金额进行测试的，以该资产所属的资产组或资产组组合为基础测试。减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。资产的可收回金额是指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。出现减值的迹象如下：

- (1) 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；

(2) 公司经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对公司产生不利影响；

(3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；

(4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；

(5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；

(6) 公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或亏损）远远低于（或高于）预计金额等；

(7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

31. 长期待摊费用

√适用 不适用

本集团长期待摊费用是指已经支出，但应由当期及以后各期承担的摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用，在受益期内平均摊销。如长期待摊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。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

√适用 不适用

在本集团与客户的合同中，本集团有权在尚未向客户转移商品或服务之前收取合同对价，与此同时将已收或应收客户对价而应向客户转移商品或服务的义务列示为合同负债。当本集团履行向客户转让商品或提供服务的义务时，合同负债确认为收入。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 不适用

短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 不适用

离职后福利计划，是指与职工就离职后福利达成的协议，或者为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 不适用

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

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 不适用

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。

34. 租赁负债

√适用 □不适用

(1) 初始计量

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

1) 租赁付款额

租赁付款额，是指本集团向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项。包括：①固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

2) 折现率

在计算租赁付款额的现值时，本集团因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率是指本集团在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关：①本集团自身情况，即本集团的偿债能力和信用状况；②“借款”的期限，即租赁期；③“借入”资金的金额，即租赁负债的金额；④“抵押条件”，即标的资产的性质和质量；⑤经济环境，包括本集团所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。本集团以银行贷款利率为基础，考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本集团按以下原则对租赁负债进行后续计量：1) 确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；2) 支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；3) 因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。周期性利率是指本集团对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本集团所采用的修订后的折现率。

(3) 重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本集团按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。1) 实质固定付款额发生变动；2) 担保余值预计的应付金额发生变动；3) 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；4) 购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化。

35. 预计负债

√适用 □不适用

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进

行折现后确定最佳估计数。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，如有改变则对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

36. 股份支付

适用 不适用

股份支付是指为获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本集团的营业收入主要系销售商品收入。

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始时，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

满足下列条件之一时，本集团属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 1) 客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。
- 2) 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品。
- 3) 在本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本集团考虑下列迹象：

- 1) 本集团就该商品或服务享有现时收款权利。
- 2) 本集团已将该商品的法定所有权转移给客户。
- 3) 本集团已将该商品的实物转移给客户。
- 4) 本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。
- 5) 客户已接受该商品或服务。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

40. 政府补助

适用 不适用

本集团的政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。其中，与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年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，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额（1 元）计量。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益，确认为递延收益的与资产相关的政府补助，在相关资产使用寿命内按照直线法分期计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始

确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认递延所得税资产。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

本集团作为经营租赁出租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法确认为收入。

本集团作为承租人在租赁期开始日，对租赁确认使用权资产和租赁负债，对进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

对于短期租赁和低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方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

本集团作为融资租赁出租方时，在租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益；未实现融资收益在租赁期内按照实际利率法计算确认当期的融资收入；或有租金在实际发生时计入当期损益。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

对于使用权资产，本集团能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对已计提减值准备的使用权资产，按使用权资产的账面价值（即使用权资产原价减去使用权资产折旧和已计提的减值准备）、估计尚可使用年限（即估计使用年限减去已使用年限）确定折旧率和折旧额。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

企业所得税的核算

所得税的会计核算采用资产负债表债务法。所得税费用包括当年所得税和递延所得税。除将与直接计入股东权益的交易和事项相关的当年所得税和递延所得税计入股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余的当年所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

当年所得税是指企业按照税务规定计算确定的针对当年发生的交易和事项，应纳给税务部门的金额，即应交所得税；递延所得税是指按照资产负债表债务法应予确认的递延所得税资产和递延所得税负债在期末应有的金额相对于原已确认金额之间的差额。

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	开始适用的时点	备注(受重要影响的报表项)
--------------	------	---------	---------------

			目名称和金额)
财政部于 2022 年 11 月发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 16 号〉的通知》(财会[2022]31 号)规定了“①关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”、“②关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“③关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”。其中规定：①自 2023 年 1 月 1 日起施行，也可以选择自发布年度起施行，②、③自公布之日起施行。	相关会计政策变更已经本公司第四届董事会第三十五次(年度)会议及第四届监事会第十九次(年度)会议审议通过。	根据《企业会计准则解释第 16 号》的相关规定，公司自《企业会计准则解释第 16 号》公布之日起施行该会计政策。	公司本次根据要求执行准则解释 16 号不涉及对公司以前年度的追溯调整，不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响。

其他说明

无

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

会计估计变更的内容和原因	审批程序	开始适用的时点	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
随着公司业务范围的不断扩展,房屋及建筑物不断增加了新的内容。为更加客观、公允地反映公司资产状况和经营成果,使固定资产折旧计提更加合理,提供更可靠、更准确的会计信息,公司对房屋及建筑物类资产的折旧年限的会计估计进行变更。	相关会计估计变更已经本公司第四届董事会第十八次(年度)会议及第四届监事会第八次(年度)会议审议通过。	根据《企业会计准则第 28 号—会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定,本变更应当采用未来适用法处理,从 2022 年 1 月 1 日起执行。	本次会计估计变更对 2022 年的财务状况和经营业绩影响为:①固定资产折旧费用减少 509.69 万元人民币;②利润总额增加 509.69 万元人民币。

其他说明

无

(3). 2022 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

45. 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	按照产品、材料销售收入计算销项税并抵扣进项税后计缴/应税收入	13%、9%、6%、3%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、5%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	本公司企业所得税率为 25%，各子公司详见下表
其他税费	按国家相关规定执行	-

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 (%)
山东丹红制药有限公司	15
山东步长神州制药有限公司	25
山东步长医药销售有限公司	25
辽宁奥达制药有限公司	15
咸阳步长贸易发展有限公司	25
通化谷红制药有限公司	15
北京安和康医药有限公司	25
四川泸州步长生物制药有限公司	25
陕西步长高新制药有限公司	25
梅河口步长制药有限公司	25
上海盛秦医药咨询有限公司	20
吉林天成制药有限公司	15
山东康爱制药有限公司	25
陕西步长制药有限公司	15
北京步长新药研发有限公司	20
西藏鸿发医药科技发展有限公司	20
西藏瑞祥医药科技有限公司	20
邛崃天银制药有限公司	15
保定天浩制药有限公司	25
丹红（香港）科技有限公司	16.5
神州科技有限公司	16.5
通化天实制药有限公司	25
广州步长医药咨询有限公司	20
吉林步长医药销售有限公司	25
重庆市汉通生物科技有限公司	20
重庆市医济堂生物制品有限公司	20
陕西步长生命科技有限公司	20
步长（广州）医学诊断技术有限公司	20
宁波步长生命科技有限公司	20
步长健康科技有限公司	25
上海合璞医疗科技有限公司	25
浙江华派生物医药有限公司	25
北京程瑞科技有限公司	25
梅河口天宇医药销售有限公司	25
步长涛医云健康科技（杭州）有限公司	20
宁波步长医疗科技有限公司	20
宁波步长贸易有限公司	20
北京步长健康咨询有限公司	20
步长（北京）物业管理有限公司	20
步长健康产业（西安）有限责任公司	20
步长爱（上海）医疗科技有限公司	20

2. 税收优惠

适用 不适用

(1) 山东丹红制药于 2020 年 12 月 8 日通过高新技术企业认定复审，有效期 3 年，证书编号：GR202037003006，2022 年继续享受 15%的企业所得税优惠税率。

(2) 辽宁奥达制药于 2020 年 11 月 10 日通过高新技术企业认定复审，有效期 3 年，证书编号：GR202021001088，2022 年继续享受 15%的企业所得税优惠税率。

(3) 通化谷红公司于 2022 年 11 月 29 日通过高新技术企业认定复审，有效期 3 年，证书编号：GR202222000762，2022 年继续享受 15%的企业所得税优惠税率。

(4) 吉林天成公司于 2020 年 9 月 10 日通过高新技术企业认定复审，有效期 3 年，证书编号：GR202022000589，2022 年继续享受 15%的企业所得税优惠税率。

(5) 根据《财政部税务总局国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号）规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15%的税率征收企业所得税，陕西步长制药 2022 年度按 15%税率计缴企业所得税。

(6) 根据《财政部税务总局国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号）规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15%的税率征收企业所得税，邛崃天银 2022 年度按 15%税率计缴企业所得税。

(7) 小微企业优惠政策：根据《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》（国家税务总局公告 2021 年第 8 号）规定：自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；根据《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2022 年第 13 号）规定：自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

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	87,074.94	1,300,559.54
银行存款	2,119,941,052.84	1,190,042,974.20
其他货币资金	28,662,142.60	26,358,782.32
合计	2,148,690,270.38	1,217,702,316.06
其中：存放在境外的款项总额	578,340.40	664,957.77

其他说明

其他货币资金主要是银行承兑汇票保证金及公司支付宝账户余额等。

使用受到限制的货币资金

项目	年末余额
银行承兑汇票保证金	27,366,722.52
其他	531,675.24
合计	27,898,397.76

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	726,449,550.00	498,172,550.00
其中：		
权益工具投资	326,449,550.00	326,449,550.00
理财产品	400,000,000.00	171,723,000.00
合计	726,449,550.00	498,172,550.00

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

(4). 期末公司因出票人未履而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	1,603,744,014.38

1 年以内小计	1,603,744,014.38
1 至 2 年	31,723,561.64
2 至 3 年	9,347,766.53
3 至 4 年	4,236,650.84
4 至 5 年	3,160,241.10
5 年以上	6,102,812.44
合计	1,658,315,046.93

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	112,160.89	0.01			112,160.89	116,136.89	0.01			116,136.89
其中：										
单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款	112,160.89	0.01			112,160.89	116,136.89	0.01			116,136.89
按组合计提坏账准备	1,658,202,886.04	99.99	98,493,787.62	5.94	1,559,709,098.42	1,628,360,097.32	99.99	97,183,458.30	5.97	1,531,176,639.02
其中：										
除员工备用金及市场借款、保证金及押金、投资借款等以外的款项	1,658,202,886.04	99.99	98,493,787.62	5.94	1,559,709,098.42	1,628,360,097.32	99.99	97,183,458.30	5.97	1,531,176,639.02
合计	1,658,315,046.93	/	98,493,787.62	/	1,559,821,259.31	1,628,476,234.21	/	97,183,458.30	/	1,531,292,775.91

按单项计提坏账准备：
适用 不适用

单位：元币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
子公司关联方款项	112,160.89			子公司辽宁奥达关联方不计提
合计	112,160.89			/

按单项计提坏账准备的说明：
适用 不适用

按组合计提坏账准备：
适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：
适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	97,183,458.30	4,446,972.15	110,568.24	3,247,211.07		98,493,787.62
合计	97,183,458.30	4,446,972.15	110,568.24	3,247,211.07		98,493,787.62

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,247,211.07

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
国药控股股份有限公司	347,732,367.98	20.97	17,498,232.79
九州通医药集团股份有限公司	175,312,785.61	10.57	8,784,672.87
华润医药商业集团有限公司	158,731,141.70	9.57	7,938,591.80
上海医药集团股份有限公司	110,052,447.83	6.64	5,503,972.52

西安市红会医院	107,185,498.06	6.46	5,359,274.90
合计	899,014,241.18	54.21	45,084,744.88

其他说明
无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

6、 应收款项融资

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	345,392,688.86	640,177,883.80
合计	345,392,688.86	640,177,883.80

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

适用 不适用

应收款项融资本年较上年减少 29,478.52 万元, 减少 46.05%, 主要系本年末用银行承兑汇票支付货款较多的影响; 年末应收款项融资均为银行承兑汇票, 本集团认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险, 故未计提减值准备。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

7、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	154,271,756.38	98.37	87,287,162.79	99.30
1 至 2 年	2,455,561.88	1.57	617,907.00	0.70
2 至 3 年	100,000.00	0.06		
合计	156,827,318.26	100.00	87,905,069.79	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
华塘大昌商业 (上海) 有限公司	49,999,962.44	31.88
河北健仁医药药材有限公司	18,000,000.00	11.48
常州市康辉医疗器械有限公司	13,137,031.28	8.38

陕西兴盛德药业有限责任公司	10,435,215.40	6.65
上海臣楷医疗器械有限公司	9,245,224.95	5.90
合计	100,817,434.07	64.29

说明

无

其他说明

适用 不适用

8、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	164,691,585.92	200,568,065.86
合计	164,691,585.92	200,568,065.86

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	66,814,000.67

1 年以内小计	66,814,000.67
1 至 2 年	77,726,712.41
2 至 3 年	7,567,419.60
3 至 4 年	3,118,914.50
4 至 5 年	18,602,399.55
5 年以上	110,574,251.44
合计	284,403,698.17

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金等	74,444,402.96	88,644,301.48
员工备用金	34,170,997.55	63,154,366.90
其他	146,294,994.87	141,969,164.02
股权转让款	13,800,000.00	13,800,000.00
投资借款	15,693,302.79	
合计	284,403,698.17	307,567,832.40

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额		47,254,271.65	59,745,494.89	106,999,766.54
本期计提		5,237,345.71	7,486,600.00	12,723,945.71
本期核销			11,600.00	11,600.00
2022年12月31日余额		52,491,617.36	67,220,494.89	119,712,112.25

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	59,745,494.89	7,486,600.00		11,600.00		67,220,494.89
预期信用损失	47,254,271.65	5,237,345.71				52,491,617.36
合计	106,999,766.54	12,723,945.71		11,600.00		119,712,112.25

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	11,600.00

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

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
深圳前海首信联合资产管理有限公司	其他	40,700,880.00	1-2年	14.31	6,105,132.00
成都天银制药有限公司	其他	36,954,695.32	5年以上	12.99	36,954,695.32
广州欧华医药生物技术有限公司	其他	30,000,000.00	5年以上	10.55	30,000,000.00
长睿生物技术(成都)	投资借款	15,693,302.79	1年以内	5.52	784,665.14
菏泽市国土资源局	其他	13,664,756.54	5年以上	4.80	13,664,756.54
合计	/	137,013,634.65	/	48.17	87,509,249.00

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	2,307,725,228.54		2,307,725,228.54	1,649,759,278.64	11,544.85	1,649,747,733.79
包装物	62,690,174.47	9,918.02	62,680,256.45	47,719,586.82	464,832.98	47,254,753.84
低值易耗品	12,881,980.92	722,118.95	12,159,861.97	11,630,189.16	4,330,030.13	7,300,159.03

在产品	187,082,007.55	2,279,023.50	184,802,984.05	124,287,998.33		124,287,998.33
库存商品	1,052,758,484.43	8,640,518.76	1,044,117,965.67	1,977,542,257.94	1,389,737.49	1,976,152,520.45
发出商品	177,546,085.34		177,546,085.34	29,266,470.14		29,266,470.14
合计	3,800,683,961.25	11,651,579.23	3,789,032,382.02	3,840,205,781.03	6,196,145.45	3,834,009,635.58

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	11,544.85	-11,544.85				
包装物	464,832.98	-454,914.96				9,918.02
低值易耗品	4,330,030.13	-3,607,911.18				722,118.95
库存商品	1,389,737.49	7,250,781.27				8,640,518.76
在产品		2,279,023.50				2,279,023.50
合计	6,196,145.45	5,455,433.78				11,651,579.23

(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). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

10、 合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、 持有待售资产

适用 不适用

12、 一年内到期的非流动资产

适用 不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预缴企业所得税及增值税留抵余额	100,579,791.92	342,450,577.89
股票回购证券户资金*1	10,039.97	10,003.32
合计	100,589,831.89	342,460,581.21

其他说明

*1：年末股票回购证券户资金为公司存放于股票回购证券户尚未使用的资金。

年末其他流动资产余额较年初减少 24,187.07 万元，降幅 70.63%，主要原因是 2022 年国家财政部进一步加大了增值税期末留抵退税政策实施力度，公司收到了增值税留抵退税金额增加。

14、债权投资

(1). 债权投资情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用

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		
	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	16,853,879.37	101,123.27	16,752,756.10	23,465,715.88	140,794.83	23,324,921.05
其中：未实现融资收益	6,748,907.59		6,748,907.59	9,503,766.17		9,503,766.17

合计	16,853,879.37	101,123.27	16,752,756.10	23,465,715.88	140,794.83	23,324,921.05
----	---------------	------------	---------------	---------------	------------	---------------

(2). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2022年1月1日余额		140,794.83		140,794.83
本期计提		-39,671.56		-39,671.56
2022年12月31日余额		101,123.27		101,123.27

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

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
		权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	计提减值准备		
一、合营企业						
二、联营企业						
吉林四长制药有限公司	614,055,534.11	5,538,864.06			619,594,398.17	
北京普恩光德生物 科技开发有限公司	63,842,730.59	-7,050,844.66		56,791,885.93		56,791,885.93
朝阳银行股份有限公司	491,339,040.56	396,809.85	-5,758,818.74		485,977,031.67	
小计	1,169,237,305.26	-1,115,170.75	-5,758,818.74	56,791,885.93	1,105,571,429.84	56,791,885.93
合计	1,169,237,305.26	-1,115,170.75	-5,758,818.74	56,791,885.93	1,105,571,429.84	56,791,885.93

其他说明

合营企业和联营企业的基本情况及财务状况详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
新博医疗技术有限公司	68,127,490.04	68,127,490.04
武汉瑞伏医疗健康股权投资合伙企业	121,464,415.00	95,000,000.00

(有限合伙)		
苏州盛涛医疗投资合伙企业(有限合伙)	101,016,666.67	101,016,666.67
苏州元禾璞华智芯股权投资合伙企业(有限合伙)	27,500,000.00	
海南三亚御海成长股权投资基金合伙企业(有限合伙)	25,000,000.00	
合计	343,108,571.71	264,144,156.71

(2). 非交易性权益工具投资的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
新博医疗技术有限公司		非交易性权益工具且预计不会在可预见的未来出售
武汉瑞伏医疗健康股权投资合伙企业(有限合伙)		非交易性权益工具且预计不会在可预见的未来出售
苏州盛涛医疗投资合伙企业(有限合伙)	978,516.90	非交易性权益工具且预计不会在可预见的未来出售
苏州元禾璞华智芯股权投资合伙企业(有限合伙)		非交易性权益工具且预计不会在可预见的未来出售
海南三亚御海成长股权投资基金合伙企业(有限合伙)		非交易性权益工具且预计不会在可预见的未来出售
合计	978,516.90	

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元币种：人民币

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	39,214,964.06	39,214,964.06
2. 本期增加金额	49,024,441.05	49,024,441.05
(1) 存货\固定资产\在建工程转入	49,024,441.05	49,024,441.05
3. 期末余额	88,239,405.11	88,239,405.11
二、累计折旧和累计摊销		
1. 期初余额	22,339,241.68	22,339,241.68
2. 本期增加金额	532,677.65	532,677.65
(1) 计提或摊销	532,677.65	532,677.65
3. 期末余额	22,871,919.33	22,871,919.33

三、账面价值		
1. 期末账面价值	65,367,485.78	65,367,485.78
2. 期初账面价值	16,875,722.38	16,875,722.38

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

21、 固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	5,023,967,197.13	3,063,424,703.08
合计	5,023,967,197.13	3,063,424,703.08

其他说明：

适用 不适用

固定资产年末余额较年初增加 196,054.25 万元，增加 64.00%，主要原因为本年稳心颗粒二次扩建项目、北京金融街·园中园项目、杨凌药厂一期等项目已完工部分预转固。

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	办公设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	3,239,851,143.74	1,182,321,200.39	58,374,192.58	137,355,670.25	219,825,782.30	4,837,727,989.26
2. 本期增加金额	1,958,346,001.50	259,994,861.63	7,395,807.82	21,159,946.52	10,895,047.42	2,257,791,664.89
(1) 购置	5,124,574.64	27,130,893.91	7,395,807.82	12,927,910.98	4,834,565.31	57,413,752.66
(2) 在建工程转入	1,953,221,426.86	232,863,967.72	-	8,232,035.54	6,060,482.11	2,200,377,912.23
3. 本期减少金额	2,950,468.66	16,033,107.35	2,070,823.22	3,778,897.42	1,607,104.22	26,440,400.87
(1) 处置或报废	2,950,468.66	16,033,107.35	2,070,823.22	3,778,897.42	1,607,104.22	26,440,400.87
4. 期末余额	5,195,246,676.58	1,426,282,954.67	63,699,177.18	154,736,719.35	229,113,725.50	7,069,079,253.28
二、累计折旧						
1. 期初余额	831,029,448.29	604,749,871.85	45,946,128.80	108,364,913.58	135,296,512.11	1,725,386,874.63
2. 本期增加金额	151,472,659.27	112,438,923.59	6,242,977.60	13,244,704.49	8,822,189.57	292,221,454.52
(1) 计提	151,472,659.27	112,438,923.59	6,242,977.60	13,244,704.49	8,822,189.57	292,221,454.52
3. 本期减少金额	71,757.03	14,105,936.95	1,808,577.87	3,563,186.35	1,409,792.23	20,959,250.43
(1) 处置或报废	71,757.03	14,105,936.95	1,808,577.87	3,563,186.35	1,409,792.23	20,959,250.43
4. 期末余额	982,430,350.53	703,082,858.49	50,380,528.53	118,046,431.72	142,708,909.45	1,996,649,078.72
三、减值准备						
1. 期初余额	28,652,122.80	20,156,312.24		106,803.51	1,173.00	48,916,411.55
2. 本期减少金额		453,434.12				453,434.12
(1) 处置或报废		453,434.12				453,434.12
3. 期末余额	28,652,122.80	19,702,878.12		106,803.51	1,173.00	48,462,977.43
四、账面价值						
1. 期末账面价值	4,184,164,203.25	703,497,218.06	13,318,648.65	36,583,484.12	86,403,643.05	5,023,967,197.13
2. 期初账面价值	2,380,169,572.65	557,415,016.30	12,428,063.78	28,883,953.16	84,528,097.19	3,063,424,703.08

(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

(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
杨凌步长制药有限公司	583,719,450.67	正在办理中
陕西步长制药有限公司	2,735,859.40	正在办理中
四川泸州步长生物制药有限公司	165,683,741.26	正在办理中
邛崃天银制药有限公司	59,922,873.02	正在办理中
通化天实制药有限公司	72,917,122.13	正在办理中
浙江天元生物药业有限公司	26,349,721.14	正在办理中
合计	911,328,767.62	

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,235,097,025.26	2,821,252,207.04
合计	1,235,097,025.26	2,821,252,207.04

其他说明：

适用 不适用

在建工程年末余额较年初减少 158,615.52 万元，减少 56.22%，主要原因为本年稳心颗粒二次扩建项目、北京金融街·园中园项目、杨凌药厂一期等项目已完工部分预转固。

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	账面价值	账面余额	账面价值
本公司				

稳心颗粒二次扩建项目	126,232,447.15	126,232,447.15	578,913,560.82	578,913,560.82
北京金融街·园中园项目	146,672,715.13	146,672,715.13	1,080,002,086.60	1,080,002,086.60
长涛新世纪项目	22,772,817.88	22,772,817.88	78,151,418.08	78,151,418.08
杨凌步长制药有限公司				
杨凌药厂一期	224,436,751.41	224,436,751.41	582,482,759.16	582,482,759.16
山东步长神州制药有限公司				
妇科用药生产基地二期项目			479,716.98	479,716.98
陕西步长制药有限公司				
药厂三期	33,628.32	33,628.32	3,727,525.54	3,727,525.54
双氯芬酸钠缓释胶囊车间建设			1,703,539.81	1,703,539.81
前处理车间改造			3,281,720.64	3,281,720.64
四川泸州步长生物制药有限公司				
新药产业化基地项目	577,620,920.59	577,620,920.59	393,172,424.88	393,172,424.88
辽宁奥达制药有限公司				
辅料车间改造	3,520,947.82	3,520,947.82	2,424,532.01	2,424,532.01
二号中药提取车间项目	51,269,592.29	51,269,592.29	46,324,402.66	46,324,402.66
通化谷红制药有限公司				
步长医药工业园一期建设项目			902,654.86	902,654.86
吉林天成制药有限公司				
2018 年 GMP 新建项目	44,612,283.85	44,612,283.85	40,710,435.04	40,710,435.04
山东丹红制药有限公司				
丹红注射液绿色智能化系统性优化提升项目	15,785,373.15	15,785,373.15		
其他零星工程	22,139,547.67	22,139,547.67	8,975,429.96	8,975,429.96
合计	1,235,097,025.26	1,235,097,025.26	2,821,252,207.04	2,821,252,207.04

(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
稳心颗粒二次扩建项目	1,750,000,000.00	578,913,560.82	187,590,982.82	640,272,096.49		126,232,447.15	43.80	43.80				自筹
北京金融街·园中园项目	1,100,000,000.00	1,080,002,086.60	144,277,776.89	1,077,607,148.36		146,672,715.13	111.30	90.00				自筹
长涛新世纪项目	181,161,000.00	78,151,418.08	13,983,850.34	69,362,450.54		22,772,817.88	102.71	100.00				自筹
杨凌药厂一期	912,000,000.00	582,482,759.16	63,532,331.41	421,578,339.16		224,436,751.41	110.34	100.00	24,794,124.98	10,960,373.69	3.89	募集资金、自筹及金融机构贷款
妇科用药生产基地二期项目	176,000,000.00	479,716.98			479,716.98		36.95	36.95				募集资金
药厂三期	511,452,900.00	3,727,525.54	766,450.84	4,460,348.06		33,628.32	84.59	84.59				募集资金
双氯芬酸钠缓释胶囊车间建设	51,112,100.00	1,703,539.81	113,207.54	1,816,747.35			46.74	46.74				自筹
前处理车间改造	5,000,000.00	3,281,720.64	1,007,339.46	4,289,060.10			85.78	85.78				自筹
新药产业化基地项目	888,000,000.00	393,172,424.88	201,290,366.50	16,841,870.79		577,620,920.59	103.65	99.00	26,557,218.68	17,088,478.85	6.37	自筹以及金融机构贷款
辅料车间改造	27,137,300.00	2,424,532.01	1,099,315.81	2,900.00		3,520,947.82	99.88	99.88				自筹
二号中药提取车间项目	82,205,500.00	46,324,402.66	4,945,189.63			51,269,592.29	62.37	62.37	1,544,506.78	521,261.86	4.07	自筹以及金融机构贷款
步长医药工业园一期建设项目	546,000,000.00	902,654.86	70,796.46	973,451.32			97.07	97.07	1,109,689.33			自筹以及金融机构贷款
2018 年 GMP 新建项目	589,735,000.00	40,710,435.04	3,901,848.81			44,612,283.85	7.56	7.56				自筹
丹红注射液绿色智能化系统性优化提升项目	79,000,000.00		15,785,373.15			15,785,373.15	19.98	19.98				自筹
合计	6,898,803,800.00	2,812,276,777.08	638,364,829.66	2,237,204,412.17	479,716.98	1,212,957,477.59	/	/	54,005,539.77	28,570,114.40	/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

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、使用权资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	52,240,968.63	52,240,968.63
2. 本期增加金额	33,828,632.36	33,828,632.36
(1) 租入	33,828,632.36	33,828,632.36
3. 本期减少金额	26,362,822.39	26,362,822.39
(1) 租赁到期	13,380,915.65	13,380,915.65
(2) 处置	12,981,906.74	12,981,906.74
4. 期末余额	59,706,778.60	59,706,778.60
二、累计折旧		
1. 期初余额	18,043,498.50	18,043,498.50
2. 本期增加金额	17,604,688.50	17,604,688.50

(1) 计提	17,604,688.50	17,604,688.50
3. 本期减少金额	17,611,161.31	17,611,161.31
(1) 租赁到期	12,927,612.47	12,927,612.47
(2) 处置	4,683,548.84	4,683,548.84
4. 期末余额	18,037,025.69	18,037,025.69
三、账面价值		
1. 期末账面价值	41,669,752.91	41,669,752.91
2. 期初账面价值	34,197,470.13	34,197,470.13

其他说明：

无

26、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	专利权	商标权	专有技术	软件	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	655,151,273.22	194,474,816.15	119,848,088.60	1,494,839,912.39	24,493,714.87	2,488,807,805.23
2. 本期增加金额				80,271,208.94	9,728,421.27	89,999,630.21
(1) 购置				31,573,814.74	9,728,421.27	41,302,236.01
(2) 内部研发				48,697,394.20		48,697,394.20
3. 本期减少金额						
4. 期末余额	655,151,273.22	194,474,816.15	119,848,088.60	1,575,111,121.33	34,222,136.14	2,578,807,435.44
二、累计摊销						
1. 期初余额	109,632,035.63	86,902,563.88	84,204,880.49	1,025,960,404.01	10,621,444.08	1,317,321,328.09
2. 本期增加金额	12,428,175.96	6,740,288.81	12,031,486.76	151,786,789.46	4,216,770.62	187,203,511.61
(1) 计提	12,428,175.96	6,740,288.81	12,031,486.76	151,786,789.46	4,216,770.62	187,203,511.61
3. 期末余额	122,060,211.59	93,642,852.69	96,236,367.25	1,177,747,193.47	14,838,214.70	1,504,524,839.70

三、账面价值						
1. 期末账面价值	533,091,061.63	100,831,963.46	23,611,721.35	397,363,927.86	19,383,921.44	1,074,282,595.74
2. 期初账面价值	545,519,237.59	107,572,252.27	35,643,208.11	468,879,508.38	13,872,270.79	1,171,486,477.14

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 4.53%。

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

√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
吉林天成制药有限公司	68,337,032.75	正在办理中
通化天实制药有限公司	46,306,150.12	正在办理中
合计	114,643,182.87	

其他说明：

□适用 √不适用

27、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	确认为无形资产	其他	
术秘通颗粒	5,000,000.00				5,000,000.00
三叶糖脂清片	28,175,992.90	16,354.70			28,192,347.60
血枫丹滴丸	5,000,000.00				5,000,000.00
乙酰氨基酚缓释片技术	4,405,579.17				4,405,579.17
苯扎贝特缓释片技术	1,360,000.00				1,360,000.00
黄白通气颗粒	11,903,881.62	4,000.00			11,907,881.62
非布索坦原料及片剂	16,043,000.00				16,043,000.00
铝镁司片	1,699,886.79				1,699,886.79
眠虑安胶囊（现名：枣仁地黄）	15,627,184.51		15,627,184.51		
依拉地平胶囊	7,700,000.00				7,700,000.00

盐酸奈必洛尔原料及片剂	3,075,185.07			3,075,185.07
七虎搽剂	11,000,000.00			11,000,000.00
注射用重组人甲状旁腺素	145,676,584.96	18,532,469.77		164,209,054.73
清咽亮嗓口服液	9,214,412.83	8,000.00		9,222,412.83
盐酸伊伐布雷定原料及片剂	5,399,622.60			5,399,622.60
三氟柳原料及胶囊	4,701,886.78			4,701,886.78
喷昔洛韦注射液	31,549,568.71	14,000.00		31,563,568.71
软伤片	7,841,067.91			7,841,067.91
抗感利咽丸	7,823,067.91	4,000.00		7,827,067.91
注射用重组人促红细胞生成素-Fc 融合蛋白	282,874,530.97	84,932,767.14		367,807,298.11
汉黄芩素原料及注射剂	10,925,180.06	67,774.42		10,992,954.48
普瑞巴肽原料及注射剂	17,198,058.68	356,764.15		17,554,822.83
抗呼吸道合胞病毒	25,908,384.17		889,086.93	25,019,297.24
黄体酮阴道片	3,536,071.23			3,536,071.23
羌活祛风通络贴	23,000,000.00			23,000,000.00
葆泽胶囊	21,455,539.87	6,000.00		21,461,539.87
三七活血通络贴	5,400,000.00			5,400,000.00
抗人 TNF- α 全人源单抗	88,142,553.94	34,900,961.46		123,043,515.40
冻干重组人脑钠肽	13,021,878.26	4,435,537.53		17,457,415.79
AT2R 抑制剂作为治疗神经疼痛新药	8,390,001.91	5,587,116.25		13,977,118.16
咪达那新原料药及其片剂	15,977,645.51			15,977,645.51
太太骨宝颗粒	2,985,902.63			2,985,902.63
奥硝唑阴道片	5,101,852.79			5,101,852.79
注射用重组抗血管内皮细胞生长因子受体 2 (VEGFR2) 全人单克隆抗体 (BC001)	43,428,777.58	14,822,442.06		58,251,219.64
鱼金清口服液	1,600,000.00			1,600,000.00
中药 9 类抗病毒含片	1,423,200.00			1,423,200.00
他达拉非片		3,021,715.14	3,021,715.14	
Hib 疫苗项目	6,309,878.44			6,309,878.44
百白破疫苗项目	9,152,265.79			9,152,265.79

狂犬二倍体疫苗项目	1,339,537.30				1,339,537.30
肺炎项目	4,522,795.61				4,522,795.61
黄热病毒项目	274,791.40				274,791.40
流脑疫苗项目	27,472,313.35				27,472,313.35
诺如疫苗项目	867,287.90				867,287.90
小儿敷脐止泻散	5,377,358.52	13,300,000.00	18,677,358.52		-
四价流感	9,773,080.62	18,023,535.66			27,796,616.28
奥美沙坦酯片	6,089,120.95	5,282,015.08	11,371,136.03		-
盐酸普拉克索缓释片	211,699.49	3,005,479.45			3,217,178.94
VAP-1 抑制剂作为治疗非酒精性脂肪性肝炎		173,841.48			173,841.48
SGLT1/2 双抑制剂（作为治疗糖尿病的新药研发）		291,371.58			291,371.58
补气通络颗粒		2,059,004.40			2,059,004.40
抗 HER2×CD3 双功能特异性抗体（BC004）		9,238,130.84			9,238,130.84
重组抗 PD-1/TIGIT 人源化双特异性抗体注射液（BC008-1A）		9,982,422.31			9,982,422.31
合计	964,956,628.73	228,065,703.42	48,697,394.20	889,086.93	1,143,435,851.02

其他说明

本年发生的研发支出共计 512,187,887.04 元,其中计入“研发费用”的金额为 284,122,183.62 元,记入“开发支出”的金额为 228,065,703.42 元,本年开发支出占本年研究开发项目总额的比例为 44.53%。

开发支出减值准备

项目	年初余额	本年增加数	本年减少数	年末减值准备
抗呼吸道合胞病毒		25,019,297.24		25,019,297.24
奥硝唑阴道片		5,101,852.79		5,101,852.79
合计		30,121,150.03		30,121,150.03

28、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	
陕西步长高新制药有限公司	4,258,450.70			4,258,450.70
辽宁奥达制药有限公司	12,271,427.66			12,271,427.66
邛崃天银制药有限公司	758,903.32			758,903.32
通化谷红制药有限公司	1,836,115,224.45			1,836,115,224.45
吉林天成制药有限公司	3,160,681,342.43			3,160,681,342.43
重庆市汉通生物科技有限公司	10,152,291.17			10,152,291.17
重庆市医济堂生物制品有限公司	46,704,134.09			46,704,134.09
步长(广州)医学诊断技术有限公司	238,347.62			238,347.62
浙江华派生物医药有限公司	55,330,318.40			55,330,318.40
北京程瑞科技有限公司	20,399,769.91			20,399,769.91
湖南众测生物科技有限公司	586,242.61			586,242.61
合计	5,147,496,452.36			5,147,496,452.36

(2). 商誉减值准备

√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
		计提	处置	
陕西步长高新制药有限公司	4,258,450.70			4,258,450.70
步长(广州)医学诊断技术有限公司	238,347.62			238,347.62
重庆市汉通生物科技有限公司	10,152,291.17			10,152,291.17
吉林天成制药有限公司	112,565,435.70	2,074,747,124.30		2,187,312,560.00
通化谷红制药有限公司	14,568,592.23	868,088,090.43		882,656,682.66
合计	141,783,117.42	2,942,835,214.73		3,084,618,332.15

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

由于上述子（孙）公司产生的主要现金流均独立于本集团其他子公司，且本集团对上述子公司均单独进行生产活动管理，因此，每个子公司即是一个资产组，企业合并形成的商誉被分配至相对应的子公司以进行减值测试。该等资产组与购买日、以前年度商誉减值测试时所确认的资产组一致。

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

√适用 □不适用

1) 吉林天成制药有限公司（原吉林步长制药有限公司）（资产组名称简称：吉林天成）

吉林天成与商誉相关长期资产包括固定资产、在建工程、无形资产等，2022 年末吉林天成商誉的账面金额为人民币 3,048,115,906.73 元，资产组组合账面金额为人民币 3,483,944,341.36 元（含商誉金额以及未确认的归属于少数股东的商誉金额）。

报告期内，受医保政策影响产品调出各省级医保目录等因素对公司的业绩产生了一定不利影响。结合 2021 年以及 2022 年销售收入的增长速度，综合对未来市场的判断，预测期间内吉林天成营业收入增长率为-38.22%至-0.02%，假设永续增长率为 0%，资产组现金流量预测所用的折现率是 14.51%（税前），可收回金额采用资产组组合的预计未来现金流量的现值，根据 5 年期的财务预算基础上的现金流量预测来确定。经测算预计未来现金流量的现值为 1,300,000,000.00 元，低于吉林天成资产组组合账面价值，本集团认为收购吉林天成形成的商誉存在减值，因此计提商誉减值准备金额 2,074,747,124.30 元（不含未确认的归属于少数股东的商誉减值准备金额）。

本公司对吉林天成资产组预计未来现金流量的现值（可收回金额）的测算，利用了上海众华资产评估有限公司出具的沪众评报字（2023）第 0140 号报告、2023 年 5 月 27 日出具的沪众评报字（2023）第 0140-1 号报告。

2) 通化谷红制药有限公司（资产组名称简称：通化谷红）

通化谷红与商誉相关长期资产包括固定资产、在建工程、无形资产等，2022 年末通化谷红商誉的账面金额为人民币 1,821,546,632.22 元，资产组组合账面金额为人民币 2,348,088,090.43 元（包含商誉）。

报告期内，受医保政策影响产品调出各省级医保目录等因素对公司的业绩产生了一定不利影响。结合 2021 年以及 2022 年销售收入的增长速度，综合对未来市场的判断，预测期间内通化谷红营业收入增长率为-27.92%至 0.55%，假设永续增长率为 0%，资产组现金流量预测所用的折现率是 14.29%（税前），可收回金额采用资产组组合的预计未来现金流量的现值，根据 5 年期的财务预算基础上的现金流量预测来确定。经测算预计未来现金流量的现值为 1,480,000,000.00 元，低于通化谷红资产组组合账面价值，本集团认为收购通化谷红形成的商誉存在减值，因此计提商誉减值准备金额 868,088,090.43 元。

本公司对通化谷红资产组预计未来现金流量的现值（可收回金额）的测算，利用了上海众华资产评估有限公司出具的沪众评报字（2023）第 139 号报告、2023 年 5 月 27 日出具的沪众评报字（2023）第 0139-1 号报告。

3) 其他资产组

其他资产组包括辽宁奥达制药有限公司（资产组名称简称：辽宁奥达）、邛崃天银制药有限公司（资产组名称简称：邛崃天银）、重庆市医济堂生物制品有限公司（资产组名称简称：重庆医济堂）、浙江华派生物医药有限公司（资产组名称简称：浙江华派）、北京程瑞科技有限公司（资产组名称简称：北京程瑞）、湖南众测生物科技有限公司（资产组名称简称：湖南众测）。商誉所在资产组的可收回金额按照资产组的预计未来现金流量的现值确定，预测期间内营业收入的增长率是 4.05%-153.90%，经测算上述资产组所对应商誉不存在减值情况。

(5). 商誉减值测试的影响

√适用 □不适用

详见“第二节 公司简介和主要财务指标”之“七、近三年主要会计数据和财务指标”中“报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明”

其他说明

适用 不适用

29、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	期末余额
本公司				
足球场、篮球场及配套 设施	758,993.46		379,496.76	379,496.70
广州医学诊断				
装修费	79,821.06		53,214.00	26,607.06
上海合璞				
装饰装修费	2,095,783.60	2,358,482.67	2,046,335.77	2,407,930.50
浙江华派				
宿舍装修工程款	108,774.93		108,774.93	
厂区改造	1,398,214.39		798,979.88	599,234.51
蒸汽扩容项目	103,211.01		27,522.96	75,688.05
通化谷红				
步长医药工业园一期 建设项目绿化工程	8,494,060.40		3,185,272.65	5,308,787.75
涛医云				
杭州青智设计装修费	363,127.32		161,389.92	201,737.40
杭州嘉铭建筑装修费	84,024.91		37,344.36	46,680.55
北京办公楼装修费		921,721.54	735,085.16	186,636.38
山东神州				
蒸汽管道改造及冷凝 水回收再利用项目		484,127.64	67,239.95	416,887.69
北京步长				
地下室改扩建		271,559.63	15,086.64	256,472.99
空调系统改造		98,770.64		98,770.64
陕西步长				
办公楼装修改造		2,270,091.74	456,574.92	1,813,516.82
合计	13,486,011.08	6,404,753.86	8,072,317.90	11,818,447.04

其他说明：

无

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

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	300,806,217.23	60,572,372.02	191,250,956.72	35,712,148.60
递延收益	199,810,654.64	37,550,981.05	210,146,034.74	39,360,627.77
预提费用	454,700,571.34	98,906,276.24	286,471,018.25	69,894,612.70
可弥补亏损	94,257,401.51	23,564,111.00	380,529,391.40	75,709,605.38
超过税法标准列支的捐赠	2,580,092.47	645,023.12		
使用权资产	550,446.77	137,611.69		
合计	1,052,705,383.96	221,376,375.12	1,068,397,401.11	220,676,994.45

(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
非同一控制企业合并资产评估增值	338,791,394.52	56,204,372.68	469,015,309.50	75,878,959.52
新增500万以下固定资产一次性计入成本费用	145,813,885.42	23,731,437.72	138,234,316.62	22,811,159.32
其他权益工具投资公允价值变动	30,127,490.04	7,531,872.51	30,127,490.04	7,531,872.51
使用权资产	295,328.26	46,211.35		
合计	515,028,098.24	87,513,894.26	637,377,116.16	106,221,991.35

(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	259,322,534.85	339,143,731.33
可抵扣亏损	1,447,610,822.48	1,069,033,004.21
合计	1,706,933,357.33	1,408,176,735.54

年末未确认递延所得税资产所对应的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损，主要是子公司浙江华派、泸州步长以及孙公司杨凌步长等未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此暂未将以上公司的递延收益、资产减值准备、未弥补亏损等暂时性差异确认递延所得税资产。

(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

其他说明：

适用 不适用

31、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	
	账面余额	账面价值	账面余额	账面价值
购买土地预付款	512,992,810.00	512,992,810.00	512,992,810.00	512,992,810.00
预付设备及工程款	49,144,808.08	49,144,808.08	111,980,812.70	111,980,812.70
预付购买技术款	83,044,661.31	83,044,661.31	112,469,068.27	112,469,068.27
合计	645,182,279.39	645,182,279.39	737,442,690.97	737,442,690.97

其他说明：

无

32、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
保证借款	385,387,215.28	824,959,704.17
抵押借款	65,080,136.99	65,000,000.00
信用借款	30,033,916.67	395,144,583.34
票据融资	158,263,004.00	10,000,000.00
合计	638,764,272.94	1,295,104,287.51

注：短期借款年末金额较年初金额减少 65,634.00 万元，减少 50.68%，主要原因系归还借款。

(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

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

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	88,971,997.72	61,560,089.12
合计	88,971,997.72	61,560,089.12

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元

36、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	1,989,284,707.27	2,292,827,585.45
1 年以上	320,018,016.85	140,174,516.50
合计	2,309,302,724.12	2,433,002,101.95

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年以内	372,736,594.64	235,530,147.51
一年（含）以上	3,784,566.67	6,866,495.65
合计	376,521,161.31	242,396,643.16

合同负债年末余额较年初余额增加 13,412.45 万元，增幅为 55.33%，主要原因为本年末预收货款增加。

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、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	114,570,786.39	931,860,762.31	921,539,313.82	124,892,234.88
二、离职后福利-设定提存计划	1,123,817.37	89,592,039.35	84,318,372.95	6,397,483.77
三、辞退福利		804,073.33	785,573.33	18,500.00
四、一年内到期的其他福利		55,200.00	55,200.00	-
合计	115,694,603.76	1,022,312,074.99	1,006,698,460.10	131,308,218.65

(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	29,471,122.85	798,175,403.17	793,800,795.54	33,845,730.48
二、职工福利费	2,700.00	24,819,306.77	24,805,300.81	16,705.96
三、社会保险费	726,870.91	52,291,787.40	51,378,861.73	1,639,796.58
其中：医疗保险费	702,046.90	48,500,752.18	47,712,094.27	1,490,704.81
工伤保险费	16,735.47	3,005,593.72	2,873,688.62	148,640.57
生育保险费	8,088.54	785,441.50	793,078.84	451.20
四、住房公积金	125,677.00	40,236,388.81	40,182,616.96	179,448.85
五、工会经费和职工教育经费	84,244,415.63	16,337,876.16	11,371,738.78	89,210,553.01
合计	114,570,786.39	931,860,762.31	921,539,313.82	124,892,234.88

(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	1,085,479.73	86,099,894.15	81,015,911.77	6,169,462.11
2、失业保险费	38,337.64	3,492,145.20	3,302,461.18	228,021.66
合计	1,123,817.37	89,592,039.35	84,318,372.95	6,397,483.77

其他说明：

□适用 √不适用

40、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	157,168,676.15	196,946,730.85
企业所得税	95,536,182.11	118,672,309.44
个人所得税	3,874,764.93	2,610,236.61
土地使用税	3,061,756.02	2,983,621.50
城市维护建设税	10,158,847.91	11,860,461.39
房产税	6,470,311.90	6,414,689.06
教育费附加	7,707,485.26	8,770,978.83
防洪水利基金	375,084.75	598,937.86

其他	1,899,268.16	789,011.39
合计	286,252,377.19	349,646,976.93

其他说明：

无

41、其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付股利	40,727,059.41	
其他应付款	2,680,412,458.98	2,311,619,438.73
合计	2,721,139,518.39	2,311,619,438.73

其他说明：

适用 不适用

应付利息

(1). 分类列示

适用 不适用

应付股利

(1). 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
隆裕弘达投资管理有限公司	40,727,059.41	
合计	40,727,059.41	

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无。

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
市场推广费	2,000,082,622.54	1,558,845,102.23
押金及保证金	376,187,537.76	455,147,381.58
关联方往来款	233,464,667.26	225,873,529.21
其他	70,677,631.42	71,753,425.71
合计	2,680,412,458.98	2,311,619,438.73

(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
咸阳长涛咨询服务有限公司	117,783,008.58	关联方款项
吉林四长制药有限公司	83,753,781.88	关联方款项
步长（香港）控股有限公司	23,947,706.47	关联方款项
合计	225,484,496.93	/

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

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	307,038,672.12	307,415,005.70
1年内到期的长期应付款	37,324,866.67	
1年内到期的租赁负债	16,364,631.10	14,958,841.23
合计	360,728,169.89	322,373,846.93

其他说明：

无

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
待转销项税	48,292,346.32	30,861,435.29
合计	48,292,346.32	30,861,435.29

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

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
抵押借款	561,320,982.46	565,029,661.50

保证借款	1,268,090,517.89	851,853,941.10
信用借款	297,700,000.00	485,495,534.72
合计	2,127,111,500.35	1,902,379,137.32

长期借款分类的说明:

无

其他说明, 包括利率区间:

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁应付款项	27,630,257.58	20,470,865.58
减: 未确认融资费用	1,260,862.75	1,328,880.07
合计	26,369,394.83	19,141,985.51

其他说明:

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

设备融资租赁	144,000,000.00	
合计	144,000,000.00	

其他说明:

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

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	345,626,486.45	19,379,400.00	34,451,486.37	330,554,400.08	
合计	345,626,486.45	19,379,400.00	34,451,486.37	330,554,400.08	/

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	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关	来源及依据
污水污染治理环保专项	413,333.26		309,999.95		103,333.31	与资产相关	
自主创新成果产业化和企业创新能力提升建设	1,000,000.00				1,000,000.00	与资产相关	
稳心颗粒关键技术和评价指标集成优化研究及产业化	13,530,893.40		2,190,536.29		11,340,357.11	与资产相关	
中药大品种稳心颗粒先进制造技术标准验证与应用	24,904,889.26				24,904,889.26	与资产相关	
稳心颗粒等中药绿色智能制造技术标准研究与应用	1,950,763.32		928,643.72		1,022,119.60	与资产相关	
汉黄芩素原料及注射剂研究开发	4,000,000.00				4,000,000.00	与资产相关	
注射用重组人甲状旁腺素补助	5,592,435.56			644,241.33	4,948,194.23	与资产相关	
丹参深度开发、产业升级关键技术研究 和科技示范	239,414.83		171,335.85		68,078.98	与资产相关	
山东道地药材丹参质量提升	74,088.99				74,088.99	与收益相关	
重组新型蛋白药物及基因治疗、核酸药物新品种研发及关键创新技术	1,946,200.00				1,946,200.00	与资产相关	
呼吸道合胞病毒融合蛋白抑制剂（国拨）	1,687,100.00				1,687,100.00	与资产相关	
产业转型升级生产基地一期工程项目	64,123,021.60		772,187.04		63,350,834.56	与资产相关	
天麻蜜环菌粉项目	250,000.00				250,000.00	与资产相关	

磷酸西格列汀片项目	800,000.00				800,000.00	与资产相关	
红核妇洁洗液关键技术的研究与应用 不锈钢碎机	10,376.46		5,659.89		4,716.57	与资产相关	
红核妇洁洗液关键技术的研究与应用 爬坡输送机	9,200.00		4,800.00		4,400.00	与资产相关	
三叶糖脂清片项目补助	5,000,000.00				5,000,000.00	与资产相关	
中药矫味技术及其在小儿健胃咀嚼片 中的应用	3,189.68				3,189.68	与资产相关	
创新抗体药物新品种研发及其关键创 新技术体系（BC001）	2,120,000.00				2,120,000.00	与资产相关	
人知降糖胶囊产业化	1,200,000.00				1,200,000.00	与资产相关	
药厂三期技术改造工程补助	158,333.46		10,000.01		148,333.45	与资产相关	
二分厂中药生产废水处理成套项目	197,916.54		12,499.99		185,416.55	与资产相关	
心脑血管用药生产基地土建、扩建项目	84,992,849.16		5,365,915.21		79,626,933.95	与资产相关	
引进新进 15 个新品种项目补助资金	13,103,011.45		1,871,858.80		11,231,152.65	与资产相关	
治疗荨麻疹的新药风毒清胶囊的研发	187,500.00		75,000.00		112,500.00	与资产相关	
四川泸州步长生物制药有限公司企业 扶持资金	63,269,510.82		17,798,046.55		45,471,464.27	与资产相关	
木丹颗粒高技术产业化示范工程	386,991.05		128,997.02		257,994.03	与资产相关	
新兴产业发展资金一口服制剂建设项 目	5,304,166.75		669,999.96		4,634,166.79	与资产相关	
银杏达莫注射液技术升级及产业化	320,000.00		80,000.00		240,000.00	与资产相关	
土地出让金扶持企业资金	15,954,051.49		358,518.01		15,595,533.48	与资产相关	
重点企业发展专项资金（GMP 专项资 金）	966,666.67		100,000.00		866,666.67	与资产相关	
提取车间改造项目政府补助	600,698.64		38,547.51		562,151.13	与资产相关	
企业项目建设资金	14,989,380.90		1,110,324.42		13,879,056.48	与资产相关	
消防和废水系统改造项目	215,651.40		12,623.52		203,027.88	与资产相关	

医药工业伴生资源综合开发与循环利用	13,000,000.00		745,252.61		12,254,747.39	与收益相关	
有效方剂多靶点协同治疗新冠肺炎的作用评价及机制研究	80,000.00				80,000.00	与收益相关	
特色中药提取和现代制剂关键技术与示范	1,375,200.00		169,129.82		1,206,070.18	与收益相关	
2020 年省级中小企业制造业创新中心筹建补助	997,110.09		453,685.01		543,425.08	与资产相关	
咳露口服液超高压射流瞬态冷杀菌技术研究	15,000.00	15,000.00			30,000.00	与资产相关	*1
基于步长参芍片的工业投料饮片加工技术及标准研究	15,000.00	15,000.00			30,000.00	与资产相关	*2
小儿咳喘灵口服液超高压射流瞬态冷杀菌技术研究	20,000.00				20,000.00	与资产相关	
抗体高产量专利的工业化摸索项目	84,000.00				84,000.00	与资产相关	
医药健康产业发展特殊贡献奖	538,541.67		137,500.00		401,041.67	与资产相关	
现代中药制剂技术研究及中药大品种质量标准提升示范		2,070,000.00	43,250.79		2,026,749.21	与收益相关	*3
制药工业三废协同无害化融合处理装备研究与应用示范		306,700.00			306,700.00	与资产相关	*4
中药材质量控制平台建设与示范（省拨）		900,000.00	116,888.84		783,111.16	与收益相关	*5
陕西三秦学者创新团队支持资金		250,000.00	1,177.06		248,822.94	与收益相关	*6
2021 年咸阳市知识产权专项资金		4,000.00			4,000.00	与收益相关	*7
陕西省知识产权局 2022 年专利密集型企业培育项目		200,000.00			200,000.00	与收益相关	*8
2021 年省级中小企业制造业创新中心认定补助		10,000,000.00			10,000,000.00	与资产相关	*9

泸州医药产业园区新药研发设备补助资金		2,000,000.00			2,000,000.00	与资产相关	*10
LED 无缝连接屏补贴款		130,000.00			130,000.00	与资产相关	*11
科技创新专项资金		250,000.00			250,000.00	与收益相关	*12
工业和信息化高质量发展专项资金		175,000.00			175,000.00	与收益相关	*13
余杭经济开发区国家循环化改造重点支持项目专项补助资金-消防和废水项目		2,788,700.00	124,867.17		2,663,832.83	与资产相关	*14
国家循环化改造奖励		275,000.00			275,000.00	与资产相关	*15
合计	345,626,486.45	19,379,400.00	33,807,245.04	644,241.33	330,554,400.08		

其他说明：

√适用 □不适用

*1 根据陕西省中医药管理局《关于 2021-2022 年年度全省中医药项目申报工作的通知》（通知字第 1408 号），陕西步长制药收到陕西省中医药管理局 2021-2022 年度关于“咳露口服液超高压射流瞬态冷杀菌技术研究（项目编号：2021-ZZ-ZY010）”项目课题科研项目经费 15,000 元，计入递延收益。

*2 根据陕西省中医药管理局《关于 2021-2022 年年度全省中医药项目申报工作的通知》（通知字第 1408 号），陕西步长制药收到陕西省中医药管理局 2021-2022 年度关于“基于步长参芍片的工业投料饮片加工技术及标准研究（项目编号：2021-ZZ-ZY009）”项目研究课题经费 15,000 元，计入递延收益。

*3 根据山东省科学技术厅《关于下达 2021 年度山东省重点研发（科技示范工程）的通知》（鲁科字[2021]142 号），本公司收到山东省科学技术厅对山东省重点研发项目“现代中药制剂技术研究及中药大品种质量标准提升示范”经费 2,070,000 元，计入递延收益。

*4 根据山东省科学技术厅《关于下达 2019 年度山东省重点研发计划（重大科技创新工程和结转项目）的通知》（鲁科字[2019]135 号），本公司收到项目承担单位山东百川同创能源有限公司关于“制药工业三废协同无害化融合处理装备研究与应用示范”省补资金 306,700 元，计入递延收益。

*5 根据山东省科学技术厅《关于下达 2021 年度山东省重点研发（科技示范工程）的通知》（鲁科字[2021]142 号），山东丹红制药收到项目牵头单位菏泽市农业科学院关于省重点研发项目“区域特色中药材规范化生态种植和质量控制关键技术研究及产业化示范”经费 900,000 元，计入递延收益。

*6 根据中共陕西省委组织部《关于印发 2021 年陕西省‘三秦学者’创新团队支持计划入选名单的通知》（陕人才办函[2022]7 号），陕西步长制药本年收到补助资金 250,000 元，计入递延收益。

*7 根据咸阳市市场监督管理局《关于征集 2021 年咸阳市知识产权专项计划项目》（咸财行政[2020]129 号）文件，陕西步长制药本年收到咸阳市秦都区市场监督管理局拨付补助资金 4,000 元，计入递延收益。

*8 根据《陕西省知识产权局关于组织申报 2022 年专利密集型企业培育项目的通知》（陕知发[2022]58 号）文件，陕西步长制药本年收到陕西省知识产权局拨付补助资金 200,000 元，计入递延收益。

*9 根据咸阳市财政局高新区分局《关于拨付省级中小企业制造业创新中心认定补助资金的通知》（咸财高新[2022]13 号），陕西步长制药子公司陕西现代创新中药研究本年收到省级中小企业制造业创新中心认定补助资金 10,000,000 元，计入递延收益。

*10 根据泸州医药产业园区管理委员会《关于拨付四川泸州步长生物制药有限公司企业扶持资金的通知》，四川泸州步长生物制药有限公司的研究方向符合泸州地区生物制药产业发展的相关政策要求，为公司的快速发展提供扶持资金，本年收到泸州医药产业园区管理委员会新药研发设备补助资金 2,000,000.00 元，计入递延收益。

*11 四川泸州步长生物制药有限公司本年收到泸州医药产业园区管理委员会关于购置 LED 无缝连接屏的补助资金 130,000.00 元，计入递延收益。

*12 根据通化医药高新技术产业开发区财政局《关于下达 2021 年吉林省科技创新专项资金(第二批)的通知》（通市财教指[2021]1388 号），通化天实制药收到科技创新专项资金 250,000 元，计入递延收益。

*13 根据通化医药高新技术产业开发区财政局《关于下达拨付 2021 年高质量发展专项资金的通知》（通市财产业指[2022]9 号），通化天实制药收到工业和信息化高质量发展专项资金 175,000 元，计入递延收益。

*14 根据杭州余杭经济技术开发区管理委员会《关于下达杭州余杭经济技术开发区国家循环化改造重点支持园区重点支持项目专项补助资金（第三批）和补助奖励资金的通知》（余开管[2022]32号），浙江天元生物药业收到专项补助资金及补助奖励资金共计 2,788,700 元，用以改造消防和废水项目的投入，计入递延收益。

*15 根据杭州余杭经济技术开发区（钱江经济开发区）管理委员会《关于杭州余杭经济技术开发区（钱江经济开发区）国家级循环改造重点支出园区专项资金管理办法》（余开管[2018]99号），浙江天元生物药业收到杭州余杭经济技术开发区管理委员会财政专项资金 275,000 元，用于国家循环化改造，计入递延收益。

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	1,141,580,610.00				-35,537,965.00	-35,537,965.00	1,106,042,645.00

其他说明：

公司本年注销回购的库存股导致注册资本减少 35,537,965.00 元。

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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）	3,392,363,880.24		898,460,914.11	2,493,902,966.13
合计	3,392,363,880.24		898,460,914.11	2,493,902,966.13

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司本年注销库存股导致资本公积减少 898,460,914.11 元。

56、库存股

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
库存股	933,998,879.11		933,998,879.11	
合计	933,998,879.11		933,998,879.11	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司本年注销库存股导致库存股减少 933,998,879.11 元。

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	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	22,595,617.53			22,595,617.53
其中：其他权益工具投资公允价值变动	22,595,617.53			22,595,617.53
二、将重分类进损益的其他综合收益	-3,296,462.89	-7,164,596.26	-7,164,596.26	-10,461,059.15
其中：权益法下可转损益的其他综合收益		-5,758,818.74	-5,758,818.74	-5,758,818.74
外币财务报表折算差额	-3,296,462.89	-1,405,777.52	-1,405,777.52	-4,702,240.41
其他综合收益合计	19,299,154.64	-7,164,596.26	-7,164,596.26	12,134,558.38

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

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	期末余额
法定盈余公积	570,790,305.00	570,790,305.00
合计	570,790,305.00	570,790,305.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

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	10,107,677,268.67	9,551,155,285.85
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-23,817,505.46
调整后期初未分配利润	10,107,677,268.67	9,527,337,780.39

加：本期归属于母公司所有者的净利润	-1,529,744,214.58	1,162,117,919.55
减：应付普通股股利	398,175,352.20	581,778,431.27
期末未分配利润	8,179,757,701.89	10,107,677,268.67

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润-127,134,027.93 元
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	14,941,635,462.12	4,223,087,472.58	15,755,317,734.07	4,125,590,140.47
其他业务	9,617,232.34	9,422,953.28	7,362,068.74	7,206,054.38
合计	14,951,252,694.46	4,232,510,425.86	15,762,679,802.81	4,132,796,194.85

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	合计
商品类型	
其中：中成药	9,959,480,340.89
化学药	3,724,302,574.61
医疗器械	1,195,332,857.94
其他	62,519,688.68
按经营地区分类	
其中：东北大区	2,007,788,663.18
华北大区	2,409,539,224.65
华东大区	3,769,715,694.28
华中大区	3,067,389,180.51
西北大区	1,859,831,153.85
西南大区	1,813,768,201.59
国外销售	13,603,344.06
按合同期限分类	
其中：在某一时点确认收入	14,941,635,462.12
在某一时段确认收入	
合计	14,941,635,462.12

合同产生的收入说明：

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入，公司将产品提货视同完成履约义务，即客户取得相关商品控制权。

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：

无

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
城市维护建设税	97,743,565.94	98,887,119.54
教育费附加	43,488,106.71	43,758,979.97
地方教育费附加	28,971,833.62	29,214,038.84
防洪水利基金	3,803,706.65	4,556,554.78
印花税	7,002,597.14	7,947,090.22
房产税	33,931,868.83	27,068,505.28
土地使用税	14,683,600.00	14,574,292.98
车船使用税	676,639.44	119,465.63
水资源税	1,765,684.07	770,744.48
合计	232,067,602.40	226,896,791.72

其他说明：

无

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
市场、学术推广费及咨询费	7,122,969,313.57	7,955,852,877.41
职工薪酬	254,495,508.13	241,681,199.27
渠道及宣传费	57,951,689.45	55,278,821.63
其他	48,789,454.19	47,555,618.27
合计	7,484,205,965.34	8,300,368,516.58

其他说明：

无

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	330,194,189.54	339,022,017.76
业务招待费	31,661,291.93	23,881,966.02
折旧及摊销	327,316,653.65	332,904,916.29
差旅费	21,655,424.29	23,852,781.66
中介机构费	25,044,447.51	27,780,400.82
租赁费	3,256,444.32	5,079,319.54
其他	163,327,778.19	184,281,939.89
合计	902,456,229.43	936,803,341.98

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
委外及调研费	128,690,723.95	188,641,919.03
职工薪酬	72,426,072.00	74,215,507.54
折旧及摊销	19,040,039.87	17,817,314.06
原材料	25,659,179.39	50,300,504.37
其他	38,306,168.41	77,628,201.89
合计	284,122,183.62	408,603,446.89

其他说明：

公司本年研发费用较上年同期减少 12,448.13 万元，减少 30.47%，主要是本期费用化研发支出减少影响。

66、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	135,099,942.30	167,288,493.19
减：利息收入	19,873,675.07	23,726,856.17
加：汇兑损益	-446,891.39	120,511.01
加：其他支出	-1,251,991.99	-3,003,654.16
合计	113,527,383.85	140,678,493.87

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	95,434,178.04	206,329,300.84
其他	1,569,772.28	1,903,726.35
合计	97,003,950.32	208,233,027.19

其他说明：

(1) 政府补助明细

补助项目	发放主体	本年发生金额	上年发生金额	与资产相关/ 与收益相关
主导产业发展专项资金	梅河口财政局		31,003,000.00	与收益相关
企业扶持资金	梅河口财政局		59,724,000.00	与收益相关
企业专项扶持资金	梅河口市财政局		5,524,600.00	与收益相关
企业扶持资金	定兴县工业和信息化局		2,000,000.00	与收益相关
政府扶持资金	通化医药高新技术产业开发区财政局	574,000.00	1,188,600.00	与收益相关
稳心颗粒关键技术和评价指标集成优化研究及产业化	菏泽高新技术产业开发区财政局	2,190,536.29	2,182,237.32	与资产相关
研究开发财政补助款	山东省科学技术厅		30,000.00	与收益相关
心脑血管用药生产基地新建、扩建项目拨款	咸阳市财政局	5,365,915.21	4,465,513.25	与资产相关
木丹颗粒示范生产线及相关配套设施	辽宁省发展和改革委员会	128,997.02	128,997.12	与资产相关
引进 15 个新品种项目拨款	咸阳市财政局	1,871,858.80	1,871,858.76	与资产相关
项目建设扶持资金	通化医药高新技术产业开发区财政局	1,110,324.42	1,103,512.29	与资产相关
中药矫味技术研究及小儿健胃咀嚼片中的应用	中国医学科学院药物研究所		855,758.01	与资产相关
土地出让金扶持企业资金	梅河口财政局	358,518.01	358,518.00	与资产相关
污水污染治理环保专项	菏泽市牡丹区财政局	309,999.95	309,999.96	与资产相关
政府扶持资金	咸阳市财政局高新区分局		1,000,000.00	与收益相关
银杏达莫注射液技术升级及产业化	梅河口财政局	80,000.00	80,000.00	与资产相关
治疗荨麻疹的新药风毒清胶囊研发	定兴县财政局	75,000.00	75,000.00	与资产相关
新兴产业发展资金一口服制剂建设项目	邳州市经济科技和信息化局	669,999.96	669,999.96	与资产相关
专利奖励资金	菏泽市市场监督管理局	160,000.00	22,000.00	与收益相关
提取车间改扩建计划	梅河口市财政局	38,547.51	39,825.34	与资产相关
十味益脾颗粒掩味和标准研究	中国医学科学院药物研究所		654,585.78	与资产相关

补助项目	发放主体	本年发生金额	上年发生金额	与资产相关/ 与收益相关
中药大品种稳心颗粒先进制造技术标准验证与应用	中华人民共和国财政部		23,527.76	与资产相关
二分厂中药生产废水处理成套项目等拨款	咸阳市财政局	12,499.99	12,500.04	与资产相关
红核妇洁洗液关键技术的研究与应用	菏泽市财政局、菏泽市科学技术局	10,459.89	10,460.04	与资产相关
药厂三期改造项目拨款	咸阳市财政局	10,000.01	9,999.96	与资产相关
政府支持资金	菏泽高新技术产业开发区财政局		10,000,000.00	与收益相关
中小企业扶持资金	泸州医药产业园区管理委员会	17,798,046.55	17,388,960.29	与资产相关
线上技能培训补贴	西安市人力资源和社会保障局	36,120.00	98,280.00	与收益相关
扶持企业优惠政策	梅河口市财政局	50,000.00	40,339,000.00	与收益相关
消防废水项目补贴	杭州余杭区经济技术开发区管理委员会	137,490.69	12,623.52	与资产相关
收到财政扶持资金	金山区政府	219,000.00	689,000.00	与收益相关
注射用重组人甲状旁腺素补助项目	国家卫生计生委医药卫生科技发展研究中心		-150,943.39	与资产相关
山东道地药材丹参质量提升项目	山东省科学技术厅		4,950.50	与收益相关
丹参深度开发、产业升级关键技术研究 and 科技示范项目	山东省科学技术厅	171,335.85	542,778.09	与资产相关
土地使用税减免额	陕西省财政厅国家税务总局陕西省税务局	1,450,447.60	1,087,835.70	与收益相关
产业转型升级生产基地一期工程项目建设资金	杨凌示范区财政局	772,187.04	772,187.04	与资产相关
稳岗补贴		2,060,803.27	5,931,610.66	与收益相关
稳心颗粒等中药绿色智能制造技术标准研究与应用	菏泽高新技术产业开发区管理委员会财政局	928,643.72	31,752.82	与资产相关
科技成果转移转化补助	山东省科学技术厅		6,000,000.00	与收益相关
2021 年规上企业培育项目资金	杨凌示范区工业和商务局		100,000.00	与收益相关
经济发展专项资金补助	菏泽高新技术产业开发区管理委员会财政局	30,668,000.00	3,283,000.00	与收益相关
四季感冒片产业化项目建设补助	高新区财政局地方财政库		1,000,000.00	与收益相关
2021 省级工业转型专项资金	高新区财政局地方财政库		1,050,000.00	与收益相关
省级技术创新示范企业奖励	咸阳市秦都区工业和信息化局		300,000.00	与收益相关
中小企业扶持资金	营口市老边区工业和信息化		1,400,000.00	与收益相关

补助项目	发放主体	本年发生金额	上年发生金额	与资产相关/ 与收益相关
	局			
2020 年高新技术企业补助奖励资金	营口市科学技术局		100,000.00	与收益相关
科技成果转化补贴	邛崃市经科局		164,900.00	与收益相关
技术改造项目资助、工业机器人购置奖励款	杭州市临平区财政局	1,000,000.00	650,100.00	与收益相关
临平区产学研合作项目补助资金	杭州市临平区经济信息化和科学技术局	500,000.00	500,000.00	与收益相关
2020 年度第四季度创新券补助资金	杭州市临平区经济信息化和科学技术局		200,000.00	与收益相关
仿制药获得药品注册证书奖励	西安市高新技术产业开发区信服中心		600,000.00	与收益相关
重点企业发展专项资金 (GMP 专项资金)	梅河口市财政局	100,000.00	33,333.33	与资产相关
医药健康产业发展特殊贡献奖	梅河口市工业和信息化局	137,500.00	11,458.33	与资产相关
2020 年省级中小企业制造业创新中心筹建补助	咸阳市财政局高新区分局	453,685.01	2,889.91	与资产相关
山东名牌产品奖励	菏泽高新技术产业开发区市场监管局	100,000.00		与收益相关
医药工业伴生资源综合开发与循环利用	山东省科学技术厅	745,252.61		与收益相关
中药生产设备集成	山东睿鹰制药集团有限公司	169,129.82		与收益相关
现代中药制剂技术研究及中药大品种质量标准提升示范	菏泽市现代医药港管理服务中心	43,250.79		与收益相关
就业困难补贴	菏泽市公共就业和人才服务中心	303,035.87		与收益相关
中药材质量控制平台建设与示范 (省拨)	菏泽市农业科学院	116,888.84		与收益相关
知识产权发展资金	菏泽市市场监督管理局	300,000.00		与收益相关
知识产权专项资金资助	菏泽高新技术产业开发区科学技术局	94,000.00		与收益相关
2020 年度陕西省制造业单项冠军奖补资金	咸阳市秦都区工业和信息化局	300,000.00		与收益相关
咸阳市秦都区渭滨街道办事处办款	咸阳市秦都区渭滨街道办事处	200,000.00		与收益相关
咸阳市秦都区人力资源和社会保障就业补贴	咸阳市财政局高新区分局	79,000.00		与收益相关
咸阳市秦都区渭滨街道一季度工业稳增长资金	咸阳市秦都区渭滨街道办事处	300,000.00		与收益相关
消炎退热颗粒项目补贴	咸阳市财政局高新区分局	1,000,000.00		与收益相关
职业技能提升补贴	咸阳市技工学院指导中心	1,588,420.00		与收益相关
职业技能提升补贴	咸阳市劳动技能鉴定服务中心	993,240.00		与收益相关

补助项目	发放主体	本年发生金额	上年发生金额	与资产相关/ 与收益相关
工业转型升级奖励款	咸阳市秦都区财政局	1,000,000.00		与收益相关
名牌战略资金	陕西省工业和信息化厅	125,000.00		与收益相关
秦都区区长质量奖	秦都区市场和质量技术监督局	200,000.00		与收益相关
省级重点新产品开发奖励款	咸阳高新区财政局	110,000.00		与收益相关
知识产权先进奖	陕西医药控股集团	45,000.00		与收益相关
陕西三秦学者创新团队支持资金	咸阳市财政局	1,177.06		与收益相关
优势企业“首升规”扶持资金	北京经济技术开发区财政审计局	300,000.00		与收益相关
首次获得“西安市质量奖”获奖企业奖励	西安市市场监督管理局	500,000.00		与收益相关
企业研发拨入后补助资金	营口市科学技术局	50,000.00		与收益相关
收到就业局补贴	泸州就业服务管理局	202,260.20		与收益相关
产业扶持资金	邛崃市经济科技和信息化局	13,694,144.91		与收益相关
省级专利奖励资金	邛崃市市场监督管理局	100,000.00		与收益相关
市级知识产权发展和保护专项资金	邛崃市市场监督管理局	90,000.00		与收益相关
工业经济稳增长激励资金	邛崃市经济科技和信息化局	35,119.61		与收益相关
高价值专利补贴	吉林省市场监督管理厅	40,000.00		与收益相关
留工补助	梅河口市财政局	146,500.00		与收益相关
2020 年中小企业开拓国际市场资金项目	咸阳市商务局	244,050.00		与收益相关
2021 年度技术改造项目资助资金	杭州市临平区市场监督管理局	429,350.00		与收益相关
科技型中小企业认定奖励	杭州市临平区就业管理服务中心	30,000.00		与收益相关
一次性留工培训补助		1,315,000.00		与收益相关
其他各种零星补助		994,441.54	841,090.45	与收益相关
合计		95,434,178.04	206,329,300.84	

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	-1,115,170.75	12,600,599.30
交易性金融资产在持有期间的投资收益	9,881,579.80	2,832,938.46
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	978,516.90	2,180,524.05
票据贴现支出	-7,009,430.21	

合计	2,735,495.74	17,614,061.81
----	--------------	---------------

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		-60,000,000.00
合计		-60,000,000.00

其他说明：

无

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-4,446,972.15	-15,099,234.28
其他应收款坏账损失	-12,723,945.71	-9,718,421.06
长期应收款坏账损失	39,671.56	-16,468.58
合计	-17,131,246.30	-24,834,123.92

其他说明：

无

72、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、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-5,455,433.78	-1,363,345.33
二、商誉减值损失	-2,942,835,214.73	-137,286,319.10
三、长期股权投资减值损失	-56,791,885.93	
四、开发支出减值损失	-30,121,150.03	
合计	-3,035,203,684.47	-138,649,664.43

其他说明：

无

73、资产处置收益

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置收益	773,103.41	1,678,181.06	773,103.41
其中：固定资产处置收益	59,895.64	1,678,181.06	59,895.64
使用权资产处置收益	713,207.77		713,207.77
合计	773,103.41	1,678,181.06	773,103.41

其他说明：

无

74、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	156,027.31	18,337.71	156,027.31
其他	4,333,658.76	2,450,765.99	4,333,658.76
合计	4,489,686.07	2,469,103.70	4,489,686.07

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

75、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	1,588,324.46	2,281,547.84	1,588,324.46
对外捐赠	11,694,546.58	33,358,029.26	11,694,546.58
其他	1,135,965.09	835,488.75	1,135,965.09
合计	14,418,836.13	36,475,065.85	14,418,836.13

其他说明：

无

76、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	351,001,821.53	541,145,860.87
递延所得税费用	-19,407,477.77	-62,858,134.56
合计	331,594,343.76	478,287,726.31

(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	-1,259,388,627.40
按法定/适用税率计算的所得税费用	-314,847,156.85
子公司适用不同税率的影响	-174,558,502.11
调整以前期间所得税的影响	27,608,399.60
非应税收入的影响	47,981.87

不可抵扣的成本、费用和损失的影响	728,199,165.00
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-32,169,062.50
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	120,262,585.17
研发支出加计扣除	-20,710,454.60
残保金	-288,532.84
其他	-1,950,078.98
所得税费用	331,594,343.76

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见本附注“七、57 其他综合收益”相关内容。

78、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
政府补助	75,708,466.67	311,004,428.11
收到增值税留抵税额退税款		34,088,671.77
其他	5,743,613.53	18,846,972.53
合计	81,452,080.20	363,940,072.41

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	6,834,117,744.51	7,903,936,587.03
管理费用及研发费用	344,050,738.09	502,072,241.84
押金保证金	40,802,326.30	89,720,168.74
捐赠支出	4,014,000.00	28,942,550.11
市场借款		2,347,373.86
手续费	1,536,285.38	925,715.55
备用金	6,460,834.79	6,204,801.29
其他	2,085,006.01	5,061,061.69
合计	7,233,066,935.08	8,539,210,500.11

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

利息收入	19,966,842.42	17,537,181.36
理财产品到期赎回		3,600,000.00
合计	19,966,842.42	21,137,181.36

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购北京程瑞科技有限公司偿付债务支付现金		250,555,878.71
上海合璞处置子公司支付的现金		35,169.30
柏肽(杭州)医药科技有限公司	4,000,000.00	
长睿生物技术(成都)有限公司	15,360,000.00	
合计	19,360,000.00	250,591,048.01

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√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
贴息收入	2,206,675.66	5,087,651.96
步长(香港)控股有限公司	1,539,900.00	2,615,977.67
票据保证金	15,121,949.91	
收中信金融租赁有限公司售后回租款	180,000,000.00	
合计	198,868,525.57	7,703,629.63

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√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
票据保证金	16,337,263.09	26,151,409.34
偿还租赁负债本金及利息	16,888,541.46	19,456,606.22
支付承兑汇票贴现息	5,021,074.73	
合计	38,246,879.28	45,608,015.56

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√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
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-1,590,982,971.16	1,108,280,810.17
加：资产减值准备	3,035,203,684.47	138,649,664.43
信用减值损失	17,131,246.30	24,834,123.92

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	292,754,132.17	284,428,458.31
使用权资产摊销	17,604,688.50	18,043,498.50
无形资产摊销	187,203,511.61	207,961,345.15
长期待摊费用摊销	8,072,317.90	3,483,744.31
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）	-773,103.41	-1,678,181.06
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,432,297.15	2,263,210.13
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		60,000,000.00
财务费用（收益以“-”号填列）	115,226,267.23	143,561,637.02
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,735,495.74	-17,614,061.81
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-699,380.67	-50,110,417.28
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-18,708,097.09	8,861,300.31
存货的减少（增加以“-”号填列）	39,521,819.78	-1,066,128,596.99
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	483,364,156.60	363,137,944.67
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	172,012,619.30	92,538,890.03
其他		
经营活动产生的现金流量净额	2,755,627,692.94	1,320,513,369.81
2. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	2,121,316,547.86	1,191,550,906.72
减：现金的期初余额	1,191,550,906.72	1,469,656,258.59
加：现金等价物的期末余额		171,723,000.00
减：现金等价物的期初余额	171,723,000.00	
现金及现金等价物净增加额	758,042,641.14	-106,382,351.87

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,121,316,547.86	1,191,550,906.72
其中：库存现金	87,074.94	1,300,559.54
可随时用于支付的银行存款	2,119,941,052.84	1,190,042,974.20
可随时用于支付的其他货币资金	1,288,420.08	207,372.98
二、现金等价物		171,723,000.00
其中：三个月内到期银行理财产品		171,723,000.00
三、期末现金及现金等价物余额	2,121,316,547.86	1,363,273,906.72

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、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	27,898,397.76	票据保证金等
固定资产	840,049,692.91	抵押贷款
无形资产	75,135,599.87	抵押贷款
长期股权投资	368,678,316.24	抵押贷款
投资性房地产	49,024,441.05	抵押贷款
在建工程	332,186,811.29	抵押贷款
应收款项融资	62,121,919.65	票据质押
合计	1,755,095,178.77	/

其他说明：

(1) 受限货币资金为应付票据保证金(27,366,722.52元)及其他受限货币资金(531,675.24元)。

(2) 本公司将应收票据质押给兴业银行股份有限公司菏泽分行,作为本公司在兴业银行开具应付票据的保证金,截止2022年12月31日,尚在处于质押状态的票据57张,合计金额62,121,919.65元。

(3) 本公司与中国光大银行股份有限公司济南泉景支行签订了《最高额抵押合同》,以本公司名下的在建工程(2022年部分已转固)设定抵押,为其自2021年6月29日起至2024年6月28日止签订的贷款提供担保。本公司于2022年提前将上述贷款归还,但抵押合同对应的资产未解押。截止2022年12月31日,上述资产的账面价值为379,094,078.18元(其中:在建工程138,708,187.07元、固定资产191,361,450.06元、投资性房地产49,024,441.05元)。

(4) 四川泸州步长生物制药有限公司与中信金融租赁有限公司签订了资产售后回租融资租赁合同,租赁应付款项分别为8,000.00万元和10,000.00万元,租赁期限均为5年。截止2022年12月31日,上述资产售后回租对应的资产账面价值为193,830,117.46元(其中:在建工程193,478,624.22元、固定资产351,493.24元)。

(5) 浙江天元生物药业与中国农业银行股份有限公司杭州余杭支行签订了《最高额抵押合同》,浙江天元生物药业以其名下房地产(余房权证余移字第11007486号、11007485号、11007484号、11007483号、11007482号、11007480号、11007481号、11007479号)设定抵押,为其自2020年3月11日起至2023年3月10日止签订的贷款提供担保。截止2022年12月31日上述固定资产的账面价值为28,727,900.05元、无形资产的账面价值为5,677,967.18元。

泸州步长生物制药于2022年4月26日与中国建设银行股份有限公司泸州分行签订借款期限为18个月的借款合同,合同金额125,000,000.00元;同时,四川泸州步长生物制药有限公司就该长期借款与建设银行签订了最高额抵押合同,以其所有的固定资产进行抵押,抵押最高金额为42,611,590.00元,截止2022年12月31日上述抵押的固定资产账面价值为35,889,398.89元。

杨凌步长制药与北京银行股份有限公司西安分行签订合同号为“0563661”的《借款合同》,杨凌步长制药以其名下土地及地上附着物进行抵押,为其自2019年8月5日起至2024年7月24日止签订的贷款提供担保,借款金额为人民币327,007,170.08元,截止2022年12月31日上述固定资产的账面价值为583,719,450.67元、无形资产(土地使用权)的账面价值为28,807,482.74元。

(6) 杨凌步长制药与北京银行股份有限公司西安分行有关贷款对应的无形资产抵押情况索见本说明(5)。

浙江天元生物药业与中国农业银行股份有限公司杭州余杭支行签订的《最高额抵押合同》对应的无形资产具体情况见本说明(5)。

2021年12月23日,四川泸州步长生物制药有限公司与中信银行股份有限公司成都分行签订借款合同,借款合同金额350,000,000.00元,借款期限为7年。四川泸州步长生物制药有限公司就该长期

借款与中信银行签订了最高额保证合同和抵押合同，以其所有的土地（川(2015)泸县不动产第 0007135 号）作为抵押物，截止 2022 年 12 月 31 日上述抵押资产的账面价值为 40,650,149.95 元。

(7) 浙江华派生物医药有限公司于 2020 年 12 月 8 日与中国农业银行股份有限公司杭州余杭支行（以下简称“农行杭州余杭支行”）签订借款合同，浙江华派以其持有的全资子公司浙江天元生物药业有限公司 100% 股权质押给农行杭州余杭支行，对浙江华派与农行杭州余杭支行自 2020 年 12 月 8 日至 2023 年 12 月 7 日形成的债务提供担保，担保的债务最高余额为 106,680.00 万元。截至 2022 年 12 月 31 日，浙江华派累积借款余额为 144,500,000.00 元，长期股权投资金额为 368,678,316.24 元。

82、 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	45,595.96	6.9646	317,557.62
港币	385,829.64	0.8933	344,661.62
应收账款			
其中：美元	53,807.41	6.9646	374,747.09
应付账款			
其中：美元	9,074.86	6.9646	63,202.77
港币	2,115,991.11	0.8933	1,890,214.86
其他应付款			
其中：港币	26,832,378.41	0.8933	23,969,363.63

其他说明：

无

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

√适用 □不适用

单位	主要经营地	经营业务	记账本位币
子公司			
丹红（香港）科技有限公司	中国香港	投资控股及销售中成药	港币
神州科技有限公司	英属维尔京群岛	投资控股及销售中成药	港币
孙公司			
SHEN ZHOU TECHNOLOGY LLC	美国	药品研发	美元

83、 套期

□适用 √不适用

84、 政府补助

(1). 政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
详见本附注七、51	19,379,400.00	递延收益	33,807,245.04
详见本附注七、67	61,626,933.00	其他收益	61,626,933.00
合计	81,006,333.00		95,434,178.04

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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) 报告期新纳入合并范围的公司情况

公司名称	新纳入合并范围的原因	持股比例%	新设当期净资产	新设当期净利润
子公司				
步长健康产业（西安）有限责任公司	新设	80		
北京步长健康咨询有限公司	新设	100	-156,403.22	-156,403.22
步长（北京）物业管理有限公司	新设	100	-515,104.37	-1,015,104.37
步长爱（上海）医疗科技有限公司	新设	95		
步长健康产业（浙江）有限公司	新设	90.50	-195,000.00	-195,000.00
孙公司				
长沙众测生物科技有限公司	新设	49.98	-480,620.41	-480,620.41

(2) 报告期不再纳入合并范围的公司情况：无。

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	
山东丹红制药有限公司	山东菏泽	山东菏泽	生产	75.00	25.00	同一控制下企业合并
山东步长神州制药有限公司	山东菏泽	山东菏泽	生产	75.00	25.00	同一控制下企业合并
保定天浩制药有限公司	河北定兴县	河北定兴县	生产	100.00		同一控制下企业合并
陕西步长制药有限公司	陕西咸阳	陕西咸阳	生产	100.00		非同一控制下企业合并
咸阳步长贸易发展有限公司	陕西咸阳	陕西咸阳	销售	100.00		非同一控制下企业合并
北京安和康医药有限公司	北京	北京	销售	100.00		非同一控制下企业合并
陕西步长高新制药有限公司	陕西西安	陕西西安	生产	100.00		非同一控制下企业合并
山东步长医药销售有限公司	山东菏泽	山东菏泽	销售	100.00		新设
梅河口步长制药有限公司	吉林梅河口	吉林梅河口	生产	100.00		新设
上海盛秦医药咨询有限公司	上海	上海	医药咨询	100.00		新设
西藏瑞祥医药科技有限公司	西藏拉萨	西藏拉萨	技术开发	100.00		新设
西藏鸿发医药科技发展有限公司	西藏拉萨	西藏拉萨	技术开发	100.00		新设
山东康爱制药有限公司	山东菏泽	山东菏泽	生产	100.00		同一控制下企业合并
四川泸州步长生物制药有限公司	四川泸州	四川泸州	生产	96.865		新设
辽宁奥达制药有限公司	辽宁营口	辽宁营口	生产	69.05		非同一控制下企业合并
邛崃天银制药有限公司	四川邛崃	四川邛崃	生产	92.75		非同一控制下企业合并
丹红(香港)科技有限公司	香港	香港	投资	100.00		同一控制下企业合并
神州科技有限公司	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	投资	100.00		同一控制下企业合并
北京步长新药研发有限公司	北京	北京	研发	100.00		新设
通化谷红制药有限公司	吉林梅河口	吉林梅河口	生产	100.00		非同一控制下企业合并
吉林天成制药有限公司	吉林梅河口	吉林梅河口	生产	95.00		非同一控制下企业合并
通化天实制药有限公司	吉林通化	吉林通化	生产	51.00		非同一控制下企业合并
广州步长医药咨询有限公司	广东广州	广东广州	医药咨询	100.00		新设
吉林步长医药销售有限公司	吉林梅河口	吉林梅河口	销售	100.00		新设
重庆市汉通生物科技有限公司	重庆	重庆	生产	80.00		非同一控制下企业合并
重庆市医济堂生物制品有限公司	重庆	重庆	生产	80.00		非同一控制下企业合并
陕西步长生命科技有限公司	陕西杨凌	陕西杨凌	生产、研发	100.00		新设
步长(广州)医学诊断技术有限公司	广东广州	广东广州	研发、技术服务	83.30		非同一控制下企业合并
步长健康科技有限公司	浙江宁波	浙江宁波	技术开发等	87.76		新设
上海合璞医疗科技有限公司	上海	上海	研发、技术服务、销售	71.30		非同一控制下企业合并
浙江华派生物医药有限公司	浙江杭州	浙江杭州	技术研究、	54.40		非同一控制下企业合并

			咨询、服务等			
宁波步长生命科技有限公司	浙江宁波	浙江宁波	生命技术开发	87.00		新设
北京程瑞科技有限公司	北京	北京	科技推广和应用服务业	99.00	1.00	非同一控制下企业合并
梅河口天宇医药销售有限公司	吉林梅河口	吉林梅河口	销售	100.00		新设
步长涛医云健康科技（杭州）有限公司	浙江杭州	浙江杭州	研发、销售	90.00		新设
宁波步长医疗科技有限公司	浙江宁波	浙江宁波	研发、销售	56.00		新设
宁波步长贸易有限公司	浙江宁波	浙江宁波	销售	94.00		新设
北京步长健康咨询有限公司	北京	北京	健康咨询	100.00		新设
步长（北京）物业管理有限公司	北京	北京	物业管理	100.00		新设
步长健康产业（浙江）有限公司	浙江宁波	浙江宁波	营养和保健品批发	90.50		新设
步长健康产业（西安）有限责任公司	陕西西安	陕西西安	养生保健服务	80.00		新设
步长爱（上海）医疗科技有限公司	上海	上海	科学研究与技术服务	95.00		新设
二级子公司						
新疆步长药业有限公司	新疆乌鲁木齐	新疆乌鲁木齐	中药材种植		100.00	新设
杨凌步长制药有限公司	陕西杨凌	陕西杨凌	生产		100.00	新设
天津步长健康产业融资租赁有限公司	天津	天津	融资租赁		88.01	新设
步长医疗科技有限公司（原名：天津步长医疗科技有限公司）	天津	天津	技术开发		87.76	新设
SHEN ZHOU TECHNOLOGY LLC	美国	美国	药品研发		100.00	新设
浙江天元生物药业有限公司	浙江杭州	浙江杭州	技术开发		54.40	新设
杭州赛华派生物科技有限公司	浙江杭州	浙江杭州	技术开发		54.40	新设
江苏合璞医疗科技有限公司	江苏南京	江苏南京	销售		71.30	新设
上海合璞医疗器械有限公司	上海	上海	销售		71.30	新设
北京合璞景源医疗科技有限公司	北京	北京	销售		71.30	新设
广州合璞并持医疗科技发展有限公司	广东广州	广东广州	销售		71.30	新设
吉林合璞康速医疗器械有限公司	吉林延吉	吉林延吉	销售		71.30	新设
四川合璞医疗科技有限公司	四川成都	四川成都	销售		57.04	新设
陕西合璞植生医疗科技有限公司	陕西西安	陕西西安	销售		49.91	新设
四川合璞和润医疗器械有限公司	四川成都	四川成都	销售		71.30	新设
湖南合璞医疗科技有限公司	湖南长沙	湖南长沙	销售		71.30	新设
重庆合业璞医疗科技有限公司	重庆	重庆	销售		71.30	新设
湖南众测生物科技有限公司	湖南津市市	湖南津市市	专用设备制造业		49.98	新设

陕西现代创新中药研究院有限公司	陕西咸阳	陕西咸阳	研究和试验发展		86.50	新设
三级子公司						
尚志市步长生物医疗科技有限公司	黑龙江哈尔滨市尚志市	黑龙江哈尔滨市尚志市	科技推广和应用服务业		87.76	新设
杭州锡华派生物科技有限公司	江苏无锡	江苏无锡	技术开发		54.40	新设
长沙众测生物科技有限公司	湖南长沙	湖南长沙	科学研究与技术服务		49.98	新设

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

尚志市步长生物医疗科技有限公司为步长医疗科技有限公司的子公司、杭州锡华派生物科技有限公司为杭州赛华派生物科技有限公司的子公司、长沙测生物科技有限公司为湖南众测生物科技有限公司的子公司。

(2). 重要的非全资子公司

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

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(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	
吉林四长制药有限公司	吉林梅河口	吉林梅河口	药品生产	49.00		权益法
北京普恩光德生物科技开发有限公司	北京	北京	医疗器械生产	49.00		权益法
朝阳银行股份有限公司	辽宁朝阳	辽宁朝阳	银行	8.28		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

(2). 重要合营企业的主要财务信息

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		
	吉林四长制药有限公司	北京普恩光德生物科技开发有限公司	朝阳银行股份有限公司	吉林四长制药有限公司	北京普恩光德生物科技开发有限公司	朝阳银行股份有限公司
流动资产	297,940,855.46	29,022,793.86	62,644,265,639.42	283,613,365.31	41,470,948.02	66,341,377,132.76
非流动资产	79,479,148.97	4,130,787.27	49,181,448,757.18	87,170,174.38	3,704,065.92	40,290,209,491.59
资产合计	377,420,004.43	33,153,581.13	111,825,714,396.60	370,783,539.69	45,175,013.94	106,631,586,624.35
流动负债	11,255,010.28	54,261,745.01	104,058,174,313.26	15,822,260.02	54,697,223.29	98,671,377,709.08
非流动负债	4,070,289.77		1,898,863,968.42	4,170,379.49		2,026,162,531.64
负债合计	15,325,300.05	54,261,745.01	105,957,038,281.68	19,992,639.51	54,697,223.29	100,697,540,240.72
少数股东权益						
归属于母公司股东权益	362,094,704.38	-21,108,163.88	5,868,676,114.92	350,790,900.18	-9,521,689.27	5,934,046,383.63
按持股比例计算的净资产份额	177,426,405.15	-10,343,000.30	485,977,031.67	171,887,541.09	-4,665,627.74	491,339,040.56
调整事项	442,167,993.02	67,134,886.23		442,167,993.02	68,508,358.34	
--商誉	442,760,048.71	60,839,805.77		442,760,048.71	60,839,805.77	
--内部交易未实现利润						
--其他	-592,055.69	6,295,080.46		-592,055.69	7,668,552.57	
本年计提减值准备		56,791,885.93				
对联营企业权益投资的账面价值	619,594,398.17	0.00	485,977,031.67	614,055,534.11	63,842,730.59	491,339,040.56
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值						
营业收入	69,993,635.82	5,459,805.81	695,030,055.18	119,004,501.06	56,026,582.06	972,313,261.24
净利润	11,303,804.20	-11,586,474.61	1,000,409.05	18,248,319.55	3,389,880.81	10,304,406.22
终止经营的净利润						

其他综合收益			-69,543,702.20			76,022,547.22
综合收益总额	11,303,804.20	-11,586,474.61	-68,543,293.15	18,248,319.55	3,389,880.81	86,326,953.44
本年度收到的来自联营企业的股利				73,500,000.00		

其他说明

北京普恩和朝阳银行本期数据未经审计。

(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

(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

本集团的金融工具包括借款、应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见本附注七。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

(一) 各类风险管理目标和政策。

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于此，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、市场风险

(1) 汇率风险：本集团除子公司咸阳步长贸易零星出口业务，及丹红（香港）科技、神州科技以及SHEN ZHOU TECHNOLOGY LLC注册地分别位于中国香港、英属维尔京群岛以及美国外，其它主要业务活动以人民币计价结算。于年末，除下表所述资产及负债的美元余额和零星的港币余额外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等美元、港币余额的资产和负债产生的汇率风险对本集团的经营业绩产生的影响较小。

项目	年末余额	年初余额
货币资金—美元	45,595.96	80,295.66
货币资金—港币	385,829.64	282,551.86
应收账款—美元	53,807.41	5,961.02
预付款项—港币	57,644.91	3,000.00
其他应收款—港币		76,600.00
合同负债—港币	2,969,904.00	
合同负债—美元	30,000.00	285,663.24
应付账款—美元	9,074.86	15,541.00
应付账款—港币	2,115,991.11	2,165,991.11
其他应付款—港币	26,832,378.41	24,165,898.66

(2) 利率风险：本集团的利率风险产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。年末，本集团的带息债务人民币计价的固定利率借款合同1,187,800,000元。

本集团因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本集团的政策是保持这些借款的浮动利率，以消除利率变动的公允价值风险。

(3) 价格风险：本集团以市场价采购原材料和销售产品，因此受到价格波动的影响。

2、信用风险

年末，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失，包括：为降低信用风险，本集团对客户的信用额度进行审核，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。应收账款原值前五名金额合计899,014,241.18元。

3、流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

(二) 敏感性分析

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

1、外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

由于公司外币资产占公司总资产比例相对较小，汇率变动不会对公司净资产和净利润产生重大影响。

2、利率风险敏感性分析

利率风险敏感性分析基于下述假设：

市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；

对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；

以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其它金融资产和负债的公允价值变化。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

项目	利率变动	2022 年度	
		对净利润的影响	对股东权益的影响
浮动利率借款	增加 1%	-11,693,712.77	-7,617,719.51
浮动利率借款	减少 1%	11,693,712.77	7,617,719.51

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产		400,000,000.00	326,449,550.00	726,449,550.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		400,000,000.00	326,449,550.00	726,449,550.00
（1）权益工具投资			326,449,550.00	326,449,550.00
其中：交易性金融资产			326,449,550.00	326,449,550.00
（2）理财产品		400,000,000.00		400,000,000.00
（二）其他债权投资		345,392,688.86		345,392,688.86
（1）应收款项融资		345,392,688.86		345,392,688.86
（三）其他权益工具投资			343,108,571.71	343,108,571.71
持续以公允价值计量的资产总额		745,392,688.86	669,558,121.71	1,414,950,810.57

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

（1）本集团以公允价值计量的应收款项融资，因剩余期限较短，公允价值与账面价值相近。

（2）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产中的理财产品，持有期间较短，公允价值与账面价值相近。

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

第三层次公允价值计量的非流动金融资产主要包括未上市公司股权(私募股权)、以及私募基金等投资。由于公司持有被投资单位股权比例较低，无重大影响，对被投资单位采用收益法或市场进行估值不切实可行，对于近期内被投资单位有新引入外部投资者、股东之间转让股权等可作为公允价值的参考依据，采取公允价值作为参考；近期内被投资单位无引入外部投资者、股东之间转让股权等可作为公允价值的参考依据的，且公司从获取的相关信息分析未发现被投资单位内外部环境自年初以来已发生重大变化，属于可用账面成本作为公允价值最佳估计的“有限情况”，因此年末以成本作为公允价值。

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：元 币种：港元

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(%)
步长(香港)控股有限公司(控股股东)	香港	投资	1.00	44.39	44.39

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是赵涛

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

子公司情况详见本附注“九、1.（1）企业集团的构成”相关内容。

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

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“九、3.（1）重要的合营企业或联营企业”相关内容。

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

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
陕西长涛物业管理有限公司	其他
咸阳长涛咨询服务有限公司	其他
贵州名帅酒业销售有限公司	其他
西安新丝路茶业有限公司	其他
延边长白山宝石国际温泉会议服务有限公司	其他
菏泽高新区家美物业服务服务有限公司	其他
陕西昱升印务有限公司	其他
陕西国际商贸学院	其他
山东长涛房地产开发有限公司	其他
咸阳长涛电子科技有限公司	其他
咸阳步长中医心脑血管病医院	其他
银川脑心同治互联网医院有限公司	其他
长涛摩尔庄园（北京）进出口贸易有限公司	其他
西安步长中医心脑血管病医院有限公司	其他
贵州洞酿洞藏酒业销售有限公司	其他
广州七乐康现代医药物流有限公司	其他

其他说明

无

5、 关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√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	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
吉林四长制药有限公司	购买商品、租赁服务		100,000,000.00	否	441,520.03

贵州名帅酒业销售有限公司	购买商品	20,180,954.50	120,000,000.00	否	27,475,180.00
西安新丝路茶业有限公司	购买商品	220,258.00	6,000,000.00	否	1,503,580.00
延边长白山宝石国际温泉会议服务有限公司	会议服务	49,372.64	26,000,000.00	否	146,448.68
陕西长涛物业管理有限公司	物业管理	2,173,509.38	3,000,000.00	否	1,328,672.45
菏泽高新区家美物业服务集团有限公司	物业管理	2,071,361.86	4,500,000.00	否	727,938.59
咸阳长涛咨询服务服务有限公司	物业管理	91,542.86	30,000,000.00	否	349,714.28
陕西昱升印务有限公司	购买商品	86,505,524.50	360,000,000.00	否	64,159,308.43
陕西国际商贸学院	接受劳务		100,000,000.00	否	599,009.90
咸阳步长中医心脑血管病医院	接受劳务		3,000,000.00	否	25,580.00
银川脑心同治互联网医院有限公司	接受劳务	539,056.60	6,000,000.00	否	201,769.92
长涛摩尔庄园(北京)进出口贸易有限公司	购买商品	1,838,980.00	50,000,000.00	否	5,976,952.00
北京普恩光德生物科技开发有限公司	购买商品	57,101.72	20,000,000.00	否	64,550.00
西安步长中医心脑血管病医院有限公司	接受劳务	78,800.00	3,000,000.00	否	4,200.00
贵州洞酿洞藏酒业销售有限公司	购买商品	182,538.00	50,000,000.00	否	
山东长涛房地产开发有限公司	购买商品	13,652,085.75		否	
合计		127,641,085.81			103,004,424.28

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
广州七乐康现代医药物流有限公司	销售商品	1,720,312.41	
吉林四长制药有限公司	电费	62,724.42	
银川脑心同治互联网医院有限公司	销售商品	2,389.44	
合计		1,785,426.27	

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

单位：元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
通化谷红	70,000,000.00	2021.12.28	主合同项下最后到期的主债务履行期限届满之日后三年止	否
泸州步长	450,000,000.00	2018.06.29	2030.06.28	否
泸州步长	350,000,000.00	2021.12.22	主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否
杨凌步长	330,000,000.00	2019.07.24	自《借款合同下被担保债务的履行期届满之日起两年》	否
邳崧天银	50,000,000.00	2020.07.30	自主合同项下债务的履行期届满之日起三年	否
邳崧天银	50,000,000.00	2021.03.09	自主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否
邳崧天银	40,000,000.00	2021.10.13	自主合同项下的债务履行期限届满日后三年止	否
陕西步长高新	10,000,000.00	2021.03.18	自主债权的清偿期届满之日起三年	否
保定天浩	50,000,000.00	2021.09.22	每笔债务履行期限届满之日起三年	否
陕西步长	100,000,000.00	2020.08.26	自《综合授信合同》下被担保债务的履行期届满之日起三年	否
山东医药销售	100,000,000.00	2021.07.12	每笔融资项下债务履行期限届满之日起三年	否
吉林天成	85,000,000.00	2020.09.14	自《借款合同》下被担保债务的履行期届满之日起两年	否
吉林天成	40,000,000.00	2021.10.20	每笔债务履行期限届满之日后三年止	否
辽宁奥达	50,000,000.00	2020.08.05	自主合同期限届满次日起三年	否
浙江华派	202,500,000.00	2020.12.11	自主合同约定的债务履行期限届满之日起两年	否
上海合璞	260,000,000.00	2021.01.22	主合同约定的债务人履行债务期限届满之日起两年	否
杨凌步长	100,000,000.00	2022.1.27	债务履行期限届满之日起三年	否
上海合璞	50,000,000.00	2022.1.28	债务履行期限届满之日起三年	否
泸州步长	125,000,000.00	2022.4.28	保证期间为主合同约定的债务履行期限届满之日后三年止	否
通化谷红	40,000,000.00	2022.5.30	主债务履行期限届满之日起三年	否
邳崧天银	50,000,000.00	2022.6.23	主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否
陕西步长	150,000,000.00	2022.7.19	主合同项下的借款期限届满之次日起三年	否
泸州步长	80,000,000.00	2022.8.17	自主合同生效之日起至主合同项下最后一期被担保债务履行期限届满之日起三年	否
陕西步长	70,000,000.00	2022.8.25	主合同下被担保债务的履行期届满之日起三年	否
陕西步长	100,000,000.00	2022.9.26	主合同项下的借款期限或贵金属租赁期限届满之次日起三年	否
陕西步长高新	10,000,000.00	2022.11.01	本合同保证期间为主债权的清偿期届满之日起三	否

			年	
山东医药销售	100,000,000.00	2022.11.10	每笔贷款、其他融资、贵行受让的应收账款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年。	否
泸州步长	100,000,000.00	2022.12.20	主合同项下最后一期被担保债务履行期限届满之日起三年	否
邳崮天银	40,000,000.00	2022.12.27	主合同项下债务履行期限届满日后三年止	否

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
陕西步长	550,000,000.00	2021.07.01	主合同项下的借款期限届满之次日起三年	否
山东丹红	550,000,000.00	2021.07.01	主合同项下的借款期限届满之次日起三年	否
山东丹红	190,000,000.00	2021.04.06	主合同项下的债务履行期限届满之日后三年止	否
山东丹红	60,000,000.00	2021.06.25	主合同项下债务履行期限届满之日后三年止	否
山东丹红	100,000,000.00	2021.08.31	主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否
山东丹红	200,000,000.00	2020.02.28	主债权项下的债务履行期限届满日后三年止	否
山东丹红	300,000,000.00	2020.01.16	主合同约定的债务履行期限届满之日起两年	否
山东丹红	100,000,000.00	2019.03.31	2026.3.26	否
山东丹红	300,000,000.00	2018.03.30	2025.3.22	否
山东丹红	200,000,000.00	2018.11.26	2024.12.17	否
山东丹红	300,000,000.00	2019.08.07	2023.12.2	否
陕西步长	200,000,000.00	2022.01.08	保证期间为主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否
山东丹红	100,000,000.00	2022.03.29	保证期间为主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否
山东丹红	100,000,000.00	2022.03.30	保证期间为主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否
山东丹红	100,000,000.00	2022.03.30	保证期间为主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否
陕西步长	100,000,000.00	2022.03.30	保证期间为主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否
山东丹红	100,000,000.00	2022.03.30	保证期间为主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否
山东丹红	50,000,000.00	2022.04.01	保证期间为主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否
陕西步长	50,000,000.00	2022.04.01	保证期间为主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否
山东丹红	200,000,000.00	2022.11.11	保证期间为主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否
山东丹红	50,000,000.00	2022.04.01	保证期间为主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	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
拆入				
吉林四长制药有限公司	60,000,000.00	2022.6.29	2025.6.28	子公司通化天实制药借款
合计	60,000,000.00			

(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	1,517.65	1,835.57

公司本年薪酬总额包含公司高管 2021 年的绩效薪酬 153.68 万元；本年薪酬总额不包含公司高管 2022 年的绩效薪酬部分，2022 年绩效薪酬部分待 2022 年年报披露后进行核算发放。

(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
预付款项	北京普恩光德生物科技开发有限公司	76,403.25		135,450.00	

(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	陕西昱升印务有限公司	14,478,082.95	18,597,155.62
应付账款	山东长涛房地产开发有限公司	13,652,085.75	
应付账款	银川脑心同治互联网医院有限公司	8,150.00	
其他应付款	吉林四长制药有限公司	83,753,781.88	80,833,781.88
其他应付款	咸阳长涛咨询服务有限公司	117,783,008.58	117,783,008.58
其他应付款	咸阳长涛电子科技有限公司	7,498,700.00	7,498,700.00
其他应付款	步长（香港）控股有限公司	23,947,706.47	19,758,038.75
其他应付款	贵州名帅酒业销售有限公司	474,396.00	
其他应付款	菏泽高新区家美物业服务有限公司	1,614.33	
其他应付款	陕西长涛物业管理有限公司	5,460.00	

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	1,061,800,939.20
经审议批准宣告发放的利润或股利	1,061,800,939.20

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

单位:元 币种:人民币

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
公司基于 2021 年当年的经营方针及规划策略重新审慎调整 2021 年末通化谷红制药、吉林天成制药盈利预测数据,在此基础上重新进行了商誉减值测试,并根据测试结果计提商誉减值准备,该事项影响公司 2021 年度和 2022 年度合并财务报表及相关附注。	公司于 2023 年 5 月 29 日召开第四届董事会第三十八次会议,审议通过了《关于前期会计差错更正的议案》,对相关前期会计差错采用追溯重述法进行更正,相应对 2021 年度、2022 年度合并财务报表及相关附注进行了追溯调整。	注	注

注:公司追溯调增 2021 年商誉减值准备 127,134,027.93 元,调减 2022 年商誉减值准备 127,134,027.93 元,受影响的各个比较期间报表项目名称及累积影响数详见公司 2023 年 5 月 29 日披露于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)的《关于前期会计差错更正的公告》(公告编号:2023-087)、《关于前期会计差错更正后的财务报表和附注》。

(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

1) 报告分部的确定及范围

①制药业务,包括:本公司、子公司山东丹红制药(含杨凌步长和新疆步长)、山东步长神州制药、陕西步长制药、保定天浩制药、泸州步长生物制药、陕西步长高新制药、梅河口步长制药、山东康爱制药、辽宁奥达制药、邛崃天银制药、通化谷红制药、吉林天成制药、通化天实制药、重庆汉通生物科技、重庆医济堂生物制品、浙江华派生物医药(含浙江天元、杭州赛华派、杭州锡华派)。

②医药销售业务,包括:山东步长医药销售、咸阳步长贸易、北京安和康医药、吉林步长医药销售、梅河口天宇、宁波步长医疗科技、宁波步长贸易。

③其他业务(除制药/销售业务外公司),包括:上海盛秦医药咨询、西藏鸿发医药科技、西藏瑞祥医药科技、北京步长新药研发、丹红(香港)科技、神州科技(含 SHEN ZHOU TECHNOLOGY LLC)、

广州步长医药咨询、陕西生命科技、步长（广州）医学诊断、步长健康科技（含子公司天津融资租赁和步长医疗科技）、宁波步长生命科技、上海合璞医疗科技（及其下属子公司）、步长涛医云（杭州）、北京程瑞、北京步长健康咨询有限公司、步长（北京）物业管理有限公司、步长健康产业（浙江）有限公司、步长健康产业（西安）有限责任公司和步长爱（上海）医疗科技有限公司。

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	制药业务	医药销售业务	其他业务	分部间抵销	合计
一、营业收入	11,647,393,300.87	4,366,665,755.68	1,259,427,709.06	2,322,234,071.15	14,951,252,694.46
其中：对外交易收入	9,391,659,235.57	4,360,096,914.84	1,199,496,544.05		14,951,252,694.46
分部间交易收入	2,255,734,065.30	6,568,840.84	59,931,165.01	2,322,234,071.15	
二、营业成本	3,206,102,067.40	2,061,809,630.34	1,092,063,612.46	2,127,464,884.34	4,232,510,425.86
三、营业利润	912,565,428.33	63,499,052.73	-77,935,683.63	2,147,588,274.77	-1,249,459,477.34
四、资产总额	27,537,438,626.35	1,749,037,943.83	3,120,598,053.45	10,455,192,999.77	21,951,881,623.86
五、负债总额	14,124,516,147.65	1,679,333,310.06	1,955,688,808.65	8,082,708,290.31	9,676,829,976.05

(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). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	170,276,410.97
1 年以内小计	170,276,410.97
1 至 2 年	117,601.25
2 至 3 年	106,664.01
3 至 4 年	139,000.00
合计	170,639,676.23

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	170,639,676.23	100.00	7,507,870.51	4.40	163,131,805.72	214,964,904.37	100.00	7,706,446.85	3.58	207,258,457.52
其中：										
除员工备用金及市场借款、保证金及押金、投资借款等以外的款项	148,137,887.91	86.81	7,507,870.51	5.07	140,630,017.40	153,157,763.13	71.25	7,706,446.85	5.03	145,451,316.28
员工备用金及市场借款、保证金及押金、投资借款、关联方往来款项	22,501,788.32	13.19			22,501,788.32	61,807,141.24	28.75			61,807,141.24
合计	170,639,676.23	/	7,507,870.51	/	163,131,805.72	214,964,904.37	/	7,706,446.85	/	207,258,457.52

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 除员工备用金及市场借款、保证金及押金、投资借款等以外的款项

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	147,774,622.65	7,388,731.12	5.00
1—2 年	117,601.25	17,640.19	15.00
2—3 年	106,664.01	31,999.20	30.00
3—4 年	139,000.00	69,500.00	50.00
合计	148,137,887.91	7,507,870.51	

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	7,706,446.85	-200,004.39	1,517.44	89.39		7,507,870.51
合计	7,706,446.85	-200,004.39	1,517.44	89.39		7,507,870.51

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	89.39

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
北京安和康医药有限公司	20,529,976.47	12.03	
国药控股河南股份有限公司	10,611,578.88	6.22	530,578.94

陕西医药控股集团派昂医药 有限责任公司	8,584,163.44	5.03	429,208.17
上药国际供应链有限公司	8,539,065.59	5.00	426,953.28
河南九州通医药有限公司	7,711,226.70	4.52	385,561.34
合计	55,976,011.08	32.80	1,772,301.73

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应收股利	672,270,149.64	1,155,722,634.42
其他应收款	3,410,943,239.03	4,046,054,328.34
合计	4,083,213,388.67	5,201,776,962.76

其他说明:

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

陕西步长制药有限公司	529,295,042.90	893,697,849.29
山东步长神州制药有限公司	97,082,146.89	97,082,146.89
山东丹红制药有限公司		163,432,290.41
重庆市医济堂生物制品有限公司	1,510,347.83	1,510,347.83
通化天实制药有限公司	42,389,388.37	
北京步长新药研发有限公司	1,993,223.65	
合计	672,270,149.64	1,155,722,634.42

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
山东步长神州制药有限公司	97,082,146.89	1年以上	支持全资子公司发展,后续将及时收回	否
陕西步长制药有限公司	529,295,042.90	1年以上	支持全资子公司发展,后续将及时收回	否
合计	626,377,189.79	/	/	/

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	308,577,636.43
1 年以内小计	308,577,636.43
1 至 2 年	858,183,069.48
2 至 3 年	734,914,303.55
3 至 4 年	516,068,518.47
4 至 5 年	354,462,225.12
5 年以上	643,791,000.57
合计	3,415,996,753.62

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	2,155,545.20	2,000,000.00
员工备用金借款	1,221,124.59	3,623,741.80
关联方往来款项	3,392,849,534.41	4,026,366,281.50

股权转让款	13,800,000.00	13,800,000.00
其他	5,970,549.42	5,634,380.41
合计	3,415,996,753.62	4,051,424,403.71

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额		1,450,075.37	3,920,000.00	5,370,075.37
本期计提		-316,560.78		-316,560.78
2022年12月31日余额		1,133,514.59	3,920,000.00	5,053,514.59

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
		计提	
单项计提	3,920,000.00		3,920,000.00
预期信用损失	1,450,075.37	-316,560.78	1,133,514.59
合计	5,370,075.37	-316,560.78	5,053,514.59

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
上海合璞医疗科技有限公司	关联方往来款项	739,641,095.09	1年以内；1-2年；2-3年；3-4年	21.65	
浙江华派生物医药有限公司	关联方往来款项	695,437,621.89	1年以内；1-2年；2-3年；3-4年	20.36	
杨凌步长制药有限公司	关联方往来款项	529,640,000.00	1-2年；3-4年；4-5年；5年以上	15.50	
四川泸州步长生物制药有限公司	关联方往来款项	387,334,590.33	1年以内；1-2年；2-3年	11.34	
北京程瑞科技有限公司	关联方往来款项	278,959,741.72	1-2年	8.17	

合计	/	2,631,013,049.03	/	77.02
----	---	------------------	---	-------

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	6,335,142,346.54	1,929,359,351.79	4,405,782,994.75	6,275,942,346.54	6,000,000.00	6,269,942,346.54
对联营、合营企业投资	1,162,363,315.77	56,791,885.93	1,105,571,429.84	1,169,237,305.26		1,169,237,305.26
合计	7,497,505,662.31	1,986,151,237.72	5,511,354,424.59	7,445,179,651.80	6,000,000.00	7,439,179,651.80

(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	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
山东步长神州制药有限公司	29,706,415.49		29,706,415.49		
山东丹红制药有限公司	292,053,667.56		292,053,667.56		
保定天浩制药有限公司	20,114,266.37		20,114,266.37		
陕西步长制药有限公司	61,549,758.02		61,549,758.02		
山东步长医药销售有限公司	6,000,000.00		6,000,000.00		6,000,000.00
北京安和康医药有限公司	20,000,000.00		20,000,000.00		
陕西步长高新制药有限公司	95,391,257.97		95,391,257.97		
梅河口步长制药有限公司	10,000,000.00		10,000,000.00		

上海盛泰医药咨询有限公司	16,800,000.00		16,800,000.00		
西藏瑞祥医药科技有限公司	6,000,000.00		6,000,000.00		
西藏鸿发医药科技发展有限公司	6,000,000.00		6,000,000.00		
四川泸州步长生物制药有限公司	426,206,000.00		426,206,000.00		
辽宁奥达制药有限公司	120,147,000.00		120,147,000.00		
邛崃天银制药有限公司	186,616,604.95		186,616,604.95		
丹红(香港)科技有限公司	30,382,367.63		30,382,367.63		
神州科技有限公司	5,572,057.68		5,572,057.68		
通化谷红制药有限公司	2,168,294,964.74		2,168,294,964.74	688,294,964.74	688,294,964.74
吉林天成制药有限公司	2,470,064,387.05		2,470,064,387.05	1,235,064,387.05	1,235,064,387.05
北京步长新药研发有限公司	20,000,000.00		20,000,000.00		
通化天实制药有限公司	18,993,625.00		18,993,625.00		
广州步长医药咨询有限公司	5,000,000.00		5,000,000.00		
吉林步长医药销售有限公司	6,800,000.00		6,800,000.00		
重庆市汉通生物科技有限公司	14,400,000.00		14,400,000.00		
重庆市医济堂生物制品有限公司	49,600,000.00		49,600,000.00		
陕西步长生命科技有限公司	1,000,000.00		1,000,000.00		
步长(广州)医学诊断技术有限公司	8,346,694.00		8,346,694.00		
步长健康科技有限公司	43,880,000.00		43,880,000.00		
上海合璞医疗科技有限公司	35,650,000.00		35,650,000.00		
浙江华派生物医药有限公司	61,123,600.00		61,123,600.00		
宁波步长生命科技有限公司	4,350,000.00		4,350,000.00		
北京程瑞科技有限公司	26,239,680.08		26,239,680.08		
梅河口天宇医药销售有限公司	6,860,000.00		6,860,000.00		
宁波步长医疗科	2,800,000.00		2,800,000.00		

技有限公司					
步长涛医云健康科技(杭州)有限公司		54,000,000.00	54,000,000.00		
宁波步长贸易有限公司		4,700,000.00	4,700,000.00		
步长(北京)物业管理有限公司		500,000.00	500,000.00		
合计	6,275,942,346.54	59,200,000.00	6,335,142,346.54	1,923,359,351.79	1,929,359,351.79

(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
		权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	计提减值准备		
一、合营企业						
二、联营企业						
吉林四长制药有限公司	614,055,534.11	5,538,864.06			619,594,398.17	
北京普恩光德生物科技开发有限公司	63,842,730.59	-7,050,844.66		56,791,885.93		56,791,885.93
朝阳银行股份有限公司	491,339,040.56	396,809.85	-5,758,818.74		485,977,031.67	
小计	1,169,237,305.26	-1,115,170.75	-5,758,818.74	56,791,885.93	1,105,571,429.84	56,791,885.93
合计	1,169,237,305.26	-1,115,170.75	-5,758,818.74	56,791,885.93	1,105,571,429.84	56,791,885.93

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,211,175,949.15	925,833,518.14	2,045,348,036.15	862,843,430.48
其他业务	121,037,319.27	9,454,086.84	115,808,772.67	8,976,928.21
合计	2,332,213,268.42	935,287,604.98	2,161,156,808.82	871,820,358.69

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计
商品类型	
其中：中成药	2,210,120,559.76
化学药	1,055,389.39
按经营地区分类	
其中：东北大区	177,771,955.31
华北大区	449,841,021.92
华东大区	645,348,362.96

华中大区	375,762,353.41
西北大区	304,925,130.95
西南大区	257,527,124.60
按商品转让的时间分类	
其中：在某一时点确认收入	2,211,175,949.15
在某一时段确认收入	
合计	2,211,175,949.15

合同产生的收入说明：

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：

无

5、 投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	903,165,971.78	1,894,648,427.93
权益法核算的长期股权投资收益	-1,115,170.75	12,600,599.30
处置长期股权投资产生的投资收益		6,000.00
交易性金融资产在持有期间的投资收益	6,995,943.23	2,349,907.64
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	978,516.90	2,180,524.05
合计	910,025,261.16	1,911,785,458.92

其他说明：

无

6、 其他

适用 不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额
非流动资产处置损益	-659,193.74
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）	97,003,950.32
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	95,525.53
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	978,516.90

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-8,496,852.91
减：所得税影响额	13,287,062.58
少数股东权益影响额	3,771,540.69
合计	71,863,342.83

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	-11.47	-1.3831	-1.3831
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-12.01	-1.4481	-1.4481

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

董事长：赵涛

董事会批准报送日期：2023 年 6 月 13 日

修订信息

适用 不适用

报告版本号	更正、补充公告发布时间	更正、补充公告内容
20230613	2023年6月14日	依据《山东步长制药股份有限公司关于前期会计差错更正的公告》（公告编号：2023-087）对本报告中涉及的相关内容进行更正。