

公司代码：600488

公司简称：天药股份

天津天药药业股份有限公司 2017 年年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、中审华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人张杰、主管会计工作负责人任石岩及会计机构负责人（会计主管人员）丁晓霞声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经中审华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，母公司2017年度实现净利润83,341,648.79元。按《公司章程》有关规定，提取10%的法定盈余公积金8,334,164.88元，加期初未分配利润691,794,305.98元，减去本年已分配2016年现金股利20,177,954.16元，累计可供全体股东分配的利润为746,623,835.73元。

公司董事会拟定的本次利润分配预案为：拟以2017年度利润分配股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.36元（含税），派发现金红利总额为39,307,920.48元，剩余707,315,915.25元结转以后年度分配。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本年度报告中涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请广大投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

公司已在本报告中对可能面对的风险进行了详细的分析和描述，敬请查阅第四节三、公司关于公司未来发展的讨论与分析中“可能面对的风险”部分内容。

十、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	公司业务概要.....	9
第四节	经营情况讨论与分析.....	11
第五节	重要事项.....	34
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	48
第七节	优先股相关情况.....	55
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	56
第九节	公司治理.....	63
第十节	公司债券相关情况.....	65
第十一节	财务报告.....	66
第十二节	备查文件目录.....	154

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		
公司、公司、天药股份	指	天津天药药业股份有限公司
控股股东、药业集团	指	天津药业集团有限公司
医药集团	指	天津市医药集团有限公司
金耀集团	指	天津金耀集团有限公司
金耀氨基酸	指	天津金耀氨基酸有限公司
金耀药业	指	天津金耀药业有限公司
天药科技	指	天津天药医药科技有限公司
天药销售	指	天津金耀集团天药销售有限公司
三隆化工	指	天津市三隆化工有限公司
天发进出口	指	天津市天发药业进出口有限公司
天药香港	指	天津药业（香港）有限公司
美国大圣	指	美国大圣贸易技术开发有限公司
天药亚洲	指	天津天药药业（亚洲）有限公司
药研院	指	天津药业研究院有限公司
金耀生物	指	天津金耀生物科技有限公司
湖北天药	指	天津金耀集团湖北天药药业股份有限公司
江西百思康瑞	指	江西百思康瑞药业有限公司
津药瑞达	指	津药瑞达（许昌）生物科技有限公司
广州德福	指	广州德福股权投资基金合伙企业（有限合伙）
GL	指	GL Biotech HK Investment Limited
中国、我国、国内	指	中华人民共和国
中审华、会计师事务所	指	中审华会计师事务所（特殊普通合伙）
报告期	指	2017年1月1日至2017年12月31日的会计期间
天津市国资委	指	天津市人民政府国有资产监督管理委员会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
国家药监局、总局	指	国家食品药品监督管理总局
元	指	人民币元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	《天津天药药业股份有限公司章程》
原料药、化学原料药	指	用于药品制造中的一种物质或物质的混合物，为药品的一种活性成份。此种物质在疾病的诊断、治疗、症状缓解、处理或疾病的预防中有药理活性或其他直接作用，或者能影响机体的功能和结构。
医药中间体	指	原料药工艺步骤中产生的、必须经过进一步分子变化或精制才能成为原料药的一种物料
FDA	指	Food and Drug Administration, 美国政府食品与药品管理局

FDA 认证	指	美国政府食品与药品管理局 (FDA) 批准食品或药品进入美国市场的许可程序
GMP	指	Good Manufacturing Practice, 药品生产质量管理规范
EHS	指	Environment, Health, Safety, 环境、健康、安全
TWI	指	Training Within Industry, 督导人员训练, 或一线主管技能培训
KPI	指	Key Performance Indicator, 关键绩效指标
VOCs	指	Volatile Organic Compounds, 挥发性有机物

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	天津天药药业股份有限公司
公司的中文简称	天药股份
公司的外文名称	Tianjin Tianyao Pharmaceuticals Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	TJPC
公司的法定代表人	陈坚

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王春丽	刘佳莹
联系地址	天津市开发区西区新业九街19号	天津市开发区西区新业九街19号
电话	022-65277565	022-65277565
传真	022-65277561	022-65277561
电子信箱	tjpc600488@vip.sina.com	tjpc600488@vip.sina.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	天津市华苑产业区物华道2号A座
公司注册地址的邮政编码	300384
公司办公地址	天津市开发区西区新业九街19号 (金耀生物园)
公司办公地址的邮政编码	300462
公司网址	http://www.kingyork.biz/tianyaoyaoye/
电子信箱	tjpc600488@vip.sina.com

四、 信息披露及备置地点

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

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	天药股份	600488	无

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所(境内)	名称	中审华会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	天津市和平区解放路188号信达广场53层
	签字会计师姓名	尹琳、张学兵
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	万联证券股份有限公司
	办公地址	广州市天河区珠江东路11号高德置地广场F座18、19层
	签字的保荐代表人姓名	陈忠华、赵向前
	持续督导的期间	自2013年3月
报告期内履行持续督导职责的财务顾问	名称	万联证券股份有限公司
	办公地址	广州市天河区珠江东路11号高德置地广场F座18、19层
	签字的财务顾问主办人姓名	陈忠华、王汉泽
	持续督导的期间	自2017年7月

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	2017年	2016年		本期比上年同期增减(%)	2015年
		调整后	调整前		
营业收入	1,971,716,525.16	1,688,862,396.25	1,206,600,228.01	16.75	1,404,719,888.21
归属于上市公司股东的净利润	129,808,346.00	97,728,321.76	63,805,667.44	32.83	78,723,912.40
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	95,299,579.69	58,630,365.59	61,219,005.58	62.54	76,143,356.42
经营活动产生的现金流量净额	-8,145,038.70	56,917,497.72	63,320,330.71	-114.31	129,501,812.98
	2017年末	2016年末		本期末比上年同期末增减(%)	2015年末
		调整后	调整前		
归属于上市公司股东的净资产	2,718,791,984.99	2,767,790,711.21	2,469,541,489.41	-1.77	2,427,949,570.68
总资产	4,283,033,910.15	4,111,796,282.04	3,001,729,183.72	4.16	3,033,179,013.61

(二) 主要财务指标

-主要财务指标	2017年	2016年		本期比上年同期增减(%)	2015年
		调整后	调整前		
基本每股收益(元/股)	0.119	0.090	0.066	32.22	0.082
稀释每股收益(元/股)	0.119	0.090	0.066	32.22	0.082
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.093	0.061	0.064	52.46	0.079
加权平均净资产收益率(%)	4.46	3.58	2.61	增加0.88个百分点	3.28
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	3.45	2.38	2.50	增加1.07个百分点	3.17

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. 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比增长 62.54%，主要原因是报告期内收购同一控制下的子公司金耀药业后净利润增加，收购完成前的 2016 年及 2017 年 1-6 月金耀药业实现的利润皆为非经常性损益。
2. 经营活动产生的现金流量净额同比减少 114.31%，主要是购买原材料支出、支付职工工资和各项税费同期增加。
3. 扣除非经常性损益后的基本每股收益同比增加 52.46%，主要原因是归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比大幅增加。

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、2017 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	419,142,423.12	573,014,287.23	446,376,837.97	533,182,976.84
归属于上市公司股东的净利润	22,450,972.16	45,305,219.65	25,667,952.83	36,384,201.36
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	11,103,184.56	24,938,716.63	25,470,026.81	33,787,651.69
经营活动产生的现金流量净额	26,681,996.47	-16,225,678.44	27,614,762.24	-46,216,118.97

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

子公司金耀药业于 2017 年中报正式纳入合并范围,上表对 2017 年第一、二季度数据进行了追溯调整。

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	2017 年金额	附注 (如适用)	2016 年金额	2015 年金额
非流动资产处置损益	-18,370.29		-5,897.57	17,576.30
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免				

计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	4,825,484.30		3,052,317.96	3,190,142.96
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益				
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	50,827,976.39		75,086,322.40	0.00
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-647,629.09		69,891.83	-103,510.39
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
少数股东权益影响额	-19,801,056.45		-38,606,179.79	-29,076.08
所得税影响额	-677,638.55		-498,498.66	-494,576.81
合计	34,508,766.31		39,097,956.17	2,580,555.98

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

十二、 其他

适用 不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

（一）主要业务

公司主要从事皮质激素类、氨基酸类原料药及制剂的研发、生产和销售，公司主要产品为包括地塞米松系列、泼尼松系列、甲泼尼龙系列、倍他米松系列等 30 余个皮质激素原料药品种，23 个氨基酸原料药品种，以及小容量注射剂、软膏剂、乳膏剂、涂膜剂、凝胶剂、膜剂、栓剂、硬胶囊剂、丸剂、冻干粉针剂等 14 个剂型产品。公司是国家认定的高新技术企业和全国甾体激素行业协会会长单位，是国内较早获得皮质激素类原料药 GMP 证书和天津市首批全部通过国家 GMP 认证的原料药及制剂生产企业。

（二）经营模式

1.采购模式：公司由供应部统一负责对外采购工作，保证公司生产经营工作的正常进行。供应部根据生产计划确定原材料、包装材料等物料的采购计划，通过采购订单管理、采购付款管理，合理控制采购库存，降低资金占用。

2.生产模式：公司严格按照 GMP 的要求安排生产，从原料采购、人员配置、设备管理、生产过程、质量控制、包装运输等各方面，严格执行国家相关规定；在药品的整个制造过程中，公司质控部对原料、辅料、包装材料、中间产品、成品进行全程检测及监控，确保产品质量安全。

3.销售模式：公司总经理是销售业务的总负责人，主管销售的副总经理为销售的执行负责人。

A.原料药销售。

（a）外销模式：原料药的外销业务由公司控股子公司天发进出口负责，并根据原料药及其中间体的特点将全球市场划分为亚洲、美洲、欧洲等几大区域市场。欧洲市场是由天发进出口直接负责销售，亚洲市场和美洲市场的出口业务的流程为：公司销售商品给天发进出口，天发进出口再分别出口给地处新加坡的天药亚洲和地处美国的美国大圣，天药亚洲和美国大圣再将产品销售给代理商或最终客户。目前公司国外客户分布在世界 70 多个国家和地区。

（b）内销模式：原料药内销业务由公司销售部负责，根据原料药的市场区域特点将国内市场按地域划分进行销售，为客户提供良好服务。

B.制剂产品销售

（a）外销业务由控股公司天津天药医药科技有限公司进出口部负责，根据制剂产品特点将全球市场划分为东南亚、欧洲、南美、非洲等几大区域，根据区域特点进行自主销售。

（b）内销模式主要为商业分销。由于控股公司天药科技和公司控股股东药业集团全资子公司天药销售已在全国药品流通领域建立了成熟稳定的销售渠道，有利于公司产品的市场拓展，因而，公司主要制剂产品通过以上两家公司销售。

（三）业绩驱动因素

报告期内，公司面对医药行业的不利环境和竞争压力，紧紧把握市场，抓住机遇，保持了业绩水平。公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项获得中国证监会核准，完成了标的资产过户，标的资产纳入合并范围。原料药生产企业和制剂生产企业实现实质性业务整合，贯通上下游产业链，进一步降低成本、增厚利润、提高抗风险能力。公司整合后将充分发挥业务联动性，协同效应得以增强。

同时，公司及时调整了符合公司实际的产品销售策略，扩大产品市场销量；强化技术创新，巩固核心竞争力；改善质量管理体系，提升产品质量；继续加强原料采购成本控制和生产成本考核，强化内部管理，有效保持了公司的业绩水平。

（四）行业情况

根据证监会颁布的《上市公司行业分类指引》，公司所属行业为医药制造业。

内容详见第四节二、（四）1.（1）行业基本情况。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

√适用 □不适用

报告期内，公司向药业集团、广州德福、GL 以发行股份及支付现金方式购买其合计持有的金耀药业 62% 股权，标的资产评估值为 115,936.87 万元。截至报告期末，交易标的已完成工商登记变更，并于 2017 年 6 月 30 日起纳入合并报表范围。

其中：境外资产 0（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0%。

三、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1. 技术优势

原料药方面，公司是我国较早研制并生产皮质激素类原料药的企业之一，国内大多数皮质激素类原料药产品是由公司首先研制并投入生产。公司获得的省部级以上奖励的科研成果中“生物脱氢（节杆菌）产业化新技术”、“生物氧化（霉菌）产业化新技术”、“高质量标准的螺内酯产业化项目”和“甲泼尼龙合成新工艺”通过天津市科学技术委员会组织的科技成果鉴定，达到国际先进水平。公司通过自主研发先后掌握了植物甾醇生物降解雄烯二酮及 9 羟基雄烯二酮的生产技术，并延伸至多个产品的技术改造和实施上，在国内同行业企业内较早实现了皮质激素原料药产品的产业结构升级，各项技术指标领先于国内同行业，带动了多个产品的生产成本下降，进一步巩固了公司的行业主导地位。

制剂方面，公司控股子公司金耀药业以优势原料药为切入点，对公司独有的、具有较高市场地位的原料药产品下游制剂进行大力开发，培育“缓控释技术”、“透皮吸收给药系统”、“脂肪乳剂”等核心技术，完成多种新剂型产品的开发，建立高端制剂产品产业布局。同时，金耀药业将研发重心主要放在皮肤科、眼科、呼吸科等外用用药上，旨在增强公司在上述治疗领域的核心竞争力。现阶段，金耀药业在国内皮肤科药物市场上知名度较高，随着新药研发的推进，公司的皮肤科药品种将逐渐增加。

2. 规模优势

公司战略为高科技加规模经济，多年来一直致力于科技创新和规模化生产，目前在国内生产皮质激素类原料药同行企业中生产规模具有优势，部分品种（如地塞米松）的工艺技术和产品质量达到国际先进水平，是目前亚洲皮质激素类药物科研、生产、出口基地。

公司利用技术创新带来的成本优势和公司品牌效应，皮质激素类原料药生产规模连续多年保持市场领先，并多次获得中国化学制药协会颁发的“国内原料药出口十强企业”。公司有效的将技术创新优势和市场优势、规模优势转化成为经济效益，而且突出的行业地位增强了公司与上下游相关企业的议价能力，进一步增强了公司的整体竞争优势。

此外，控股子公司金耀药业制剂产品品种多、范围广泛，包括小容量注射剂、膏剂、冻干粉针剂、输液剂、丸剂、胶囊剂、膜剂及栓剂等剂型，规模优势明显。

3. 成本优势

公司在国内同行业内较早实现植物甾醇生物降解雄烯二酮及 9 羟基雄烯二酮并改造皮质激素原料药的生产技术产业化，并同时具备了薯蓣皂素和雄烯二酮“双路线”产业化能力。各项技术指标均领先于国内同行业。公司多年来坚持开展各类产品的工艺优化和改进，持续保持工艺的创新性。2017 年公司通过多个技术改进项目的实施，逐步提高中间体质量，重点产品的技术指标保持持续上升，实现了一系列产品成本大幅下降。

4. 出口优势

目前皮质激素类原料药的主要需求增长还是来自于海外市场。随着全球皮质激素类原料药的生产中心逐步向中国转移，国外皮质激素类制剂生产企业一直在逐步加大皮质激素类原料药在中

国的采购量。因此，提升自身产品的工艺水平，完善质量管理体系，取得海外市场准入资质，通过海外客户现场审计，以抢先占领国外市场，与海外客户建立长期稳定的合作关系，对企业未来发展空间的提升有着至关重要的作用。

公司凭借自身的技术实力和完善的质量管理体系，目前公司泼尼松、地塞米松等多个产品通过了美国 FDA 认证，8 个产品获得了欧洲 CEP 证书，同时还通过了包括全球最大制药企业-美国辉瑞公司、法国赛诺菲-安万特公司等在内的多家世界著名跨国制药公司的现场质量审计和 EHS 审计，成为他们的合格供应商。

5. 品牌优势

公司前身是天津制药厂，迄今已有 78 年发展历史，公司“天药”品牌在皮质激素类原料药行业已经具有了较高的知名度。公司把品牌战略作为一项系统工程进行有计划的实施，在硬件方面和软件方面不断地进行总结和改进。公司使用的“天药”商标被认定为天津市著名商标，其生产的“天药”牌皮质激素类原料药产品被授予“天津市名牌产品”称号。此外，公司在制剂产品上使用的“双燕”商标被国家工商行政管理总局认定为国家驰名商标。

公司控股公司金耀药业正在使用 2 个中国驰名商标、5 个天津市著名商标，金耀药业生产的小儿复方氨基酸注射液、注射用甲泼尼龙琥珀酸钠、盐酸肾上腺素注射液等产品被评为天津市名牌产品。公司的品牌优势及在皮质激素类领域的良好声誉有利于公司产品的市场推广和业绩提升。

6. 原料药与制剂联动优势

2016 年 3 月公司启动发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项，购买金耀药业 62% 股权，标的资产正式纳入合并范围，进一步完善了公司在皮质激素类药物和氨基酸类药物的布局，促进公司向皮质激素类药物和氨基酸类药物下游产品的延伸，产业链延伸后将大大提升产品附加价值。公司的战略方向由“原料药为主”转变为“原料药与制剂并重”，通过有效整合公司资源，增强公司在皮质激素类和氨基酸类药品市场的综合竞争力，进一步巩固公司在皮质激素类、氨基酸类原料药及制剂的研发、生产与销售等全产业链的行业地位。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2017 年是攻坚克难的一年，国家经济发展进入新常态，供给侧改革逐渐深入，医药行业监管日趋严格、环保的压力越来越大。面对诸多困难，公司管理层勇于开拓，以提高市场营销水平为着力点，以加速新产品开发为新动能，深化供给侧改革转型升级，全面加强执行力建设，强化内部管控，完成了 2017 年各项经济指标，为公司未来发展奠定了坚实基础。2017 年实现营业收入 19.72 亿元，利润总额 1.89 亿元。

2017 年 4 月公司收购金耀药业 62% 股权的并购重组项目获得中国证监会核准，2017 年 6 月标的资产过户办理完毕，金耀药业正式纳入公司合并范围，公司战略实现了由“原料药为主”转变为“原料药与制剂并重”，促进公司向皮质激素类药物和氨基酸类药物下游产品的延伸，增强了公司的综合竞争力，巩固了公司在皮质激素类、氨基酸类原料药及制剂的研发、生产与销售等全产业链的行业地位。

（一）报告期开展的主要工作和取得成效

1. 技术创新。

a. 原料药方面：公司加快工艺优化创新，不断降低成本。通过劳动竞赛和技术攻关等各种形式引导车间发挥能动性，积极开展各类工艺优化和改进，不断降低产品成本，增强市场竞争力。持续做好新产品开发合作项目，增强发展动力。报告期公司获得氟米龙药品注册批件。

b. 制剂方面：公司推动 FDA 项目进程，着力新品研发创新，持续发展能力进一步夯实。甲泼尼龙冻干粉针产品 FDA 项目取得新进展，完成 DMF 和 ANDA 材料初审。同时，重点开展 13 个

国内新品研发和现有品种的工艺改进 3 项。根据国家 2016 年《除菌过滤技术及应用指南（征求意见稿）》，组织 3 个车间 15 个产品开展过滤工艺验证工作。

2017 年，“国际标准的甲泼尼龙片生产技术与开发”项目获得天津市科学技术进步三等奖。子公司金耀药业获得了卤米松乳膏的药品注册批件，“丁酸氢化可的松乳膏重点产品产业转化项目”通过天津市“杀手铜”产品验收。金耀药业戊酸二氟可龙及乳膏的研发项目被列入 2017 年天津市新药创制科技重大专项项目。制剂国际化创新企业联盟被列入 2017 年度领军企业产学研用创新联盟建设项目。

2. 市场开发。

a. 原料药市场开发：内销方面，通过与客户加强往来联系，稳定客情和业务关系，巩固市场份额，顺利开展与大客户的全年合作意向洽谈工作，保障公司销售指标的完成；了解最终客户对公司产品的质量反馈和要求，提升客户服务质量。外销方面，面对原料药市场价格竞争激烈，特别是非规范及衍生物市场价格不断下降的严峻形势，公司针对不同市场制定不同的销售策略，规范市场价格保稳定，非规范市场保市场占有率，保持了天药产品在国际市场上的话语权，同时大力推进盈利产品的销售，提高公司盈利能力，子公司天发进出口荣获“2017 年医药国际化百强企业”称号。

b. 制剂产品市场开发：首先，公司加强市场学术投入，开发重点及空白区域，提高重点产品在大省份的纯销量，降低市场库存；挖掘终端代理商，减少中间招商环节；加强渠道建设，将配送商业归拢至覆盖区域广，资信良好的商业，避免资信风险；收回代理商覆盖不到的区域，重新挖掘开发，精耕细作。不断加强商业体系管理，利用“产品组合”促销方式，持续加大重点商业的推广活动力度，提高重点产品深度分销能力；通过项目战略合作树立企业及产品品牌，抢占竞品市场。做好与代理商的沟通工作，利用两票制的机会，掌握销售主动权，进一步扩大了市场份额的机会；推进与省区强势商业进行战略合作；加强利润品种结构调整，在急救药、短缺药品品牌集群的基础上，带动我公司其他品种的销售。

同时，继续加强主要产品医院大规模置换和开发，标杆医院单产提升，对一线代表评级，鼓励增长的绩效考核，同时组织产品卫星会，在学术转型和专家网络建设上取得了阶段性的成果。成立 KA 部门，专门对接全国百强，梳理全国重点连锁客户，逐个分析，调整政策使用和现有运营模式。出口部分激励有实力的经销商开发市场并签订协议，加快非注册市场注册进度，同时对市场重新评估，规划注册后市场策略，通过注册市场和非注册市场两步走，保证销量。

3. 质量提升。

a. 原料药方面：报告期内，医药行业法规政策陆续出台，飞行检查越来越严格，数据完整性要求越来越高，这些都给制药企业带来巨大的压力。面对新形势，公司紧抓质量这条工作主线，加大质量管理力度，进一步深化质量管理体系建设，为企业发展提供有力保障。公司继续加强数据完整性工作的管理，构建色谱网络化系统，进行验证确认，进一步满足数据完整性的软硬件要求。公司顺利通过 2017 年 3 月份布地奈德原料药产品国内 GMP 认证和 8 月份 FDA 的现场核查。

b. 制剂方面，强化质量监督管理，提升质量体系标准达到高水平。子公司金耀药业先后通过各类审计检查，包括滨海新区聘请 SGS 公司 GMP 飞行检查和天津医药集团飞行检查，还顺利通过非洲马拉维和尼利日亚两国现场审计，并递交了坦桑尼亚、加纳等多个国家的注册资料，为后续公司产品进入非洲市场做好前期准备。

同时，优化质量管理流程，提高质量管理体系达到高标准。公司借助正在开展的 FDA 认证注册项目的契机，积极学习探讨国际质量系统建设标准，作为公司质量体系提升的高速引擎。通过借鉴原料药方面多年国外认证的丰富经验，对工作标准不断完善和提升，梳理质量体系与国际接轨。为提高质量管控水平，公司研究优化中控检验方法，建立多个品种的清场验证中残留物检测方法并进行方法学验证，并加强不良反应管理工作，完成全年 100 余个品种在国家不良反应监测系统 PSUR（定期安全性更新报告）的报告。

4. 管理强化。报告期，公司继续在均衡生产、费用控制、人员绩效、供应采购、安全环保等方面加大管理力度，降低管理成本，进一步增强运营效率。

1) 绩效考核。公司继续强化 KPI 绩效考核，完善考核指标。一方面根据工艺变化情况对生产车间 KPI 指标的原料成本、动力成本进行重新核定考核标准，从年初开始使用新核定的标准进行考核，更加贴近生产实际情况，同时完善质量奖考核，将客户投诉纳入质量奖考核范畴，使质量考核维度更加全面。另一方面完善工时利用率考核，重新核定工时定额，梳理出符合生产工艺的工时定额标准，制定了《生产车间工时利用率考核管理办法（试行）》，细化了考核流程和标准。

2) TWI 改善。公司着力开展 TWI 工作改善活动，通过多种形式宣传 TWI 工作改善的模式和意义。通过 TWI 工作的推广，极大调动了员工立足岗位开展工作改善、小改小革的主动性和积极性。

3) 安全运营。公司积极开展安全教育，加强安全检查，确保不出现重大安全环保事故。实现污水排放的在线监控，增强及时性和准确性，运用有效方法，快速处理污水排放异常波动，保证达标排放，履行企业的环保责任。

4) 提升资金利用率。公司合理调配资金，积极通过与银行协商比价，优选资金管理方案，利用闲置募集资金理财，增加利息收入。

（二）存在的问题和不足

回顾 2017 年取得成绩的同时，我们也看到在企业发展中仍然存在着一定的问题，主要表现在：

一是创新的思路招法少，创造性地开展工作有欠缺。对市场形势的严峻性认识不够强烈，没有积极寻求突破点；技术创新步伐偏慢，工艺优化的速度尚未达到预期。

二是全局意识不强，开展工作高度不够。部分工作保守，欠缺开放精神；把控全局稍显欠缺，对引领行业发展的认识高度不够。

三是安全环保质量有待加强。安全管理和全员安全意识有待提高，环保管理中还存在认识不深、措施不到位的情况；质量意识存在差距，部分产品质量仍有波动，在质量管理方面车间主体作用发挥不明显。

四是基础管理有待加强。经营压力传导不够，管理强度偏松偏软，部分中层人员担当作为意识较差，履职尽责不到位；制度体系有待健全；薪酬考核体系还有待于进一步完善，随着采暖季错峰生产模式成为常态化，公司生产作业模式有待进一步调整完善；企业文化建设有待加强。

以上问题需要我们在今后的工作中高度重视和全力改进。

二、报告期内主要经营情况

2017 年公司实现合并主营业务收入 19.51 亿元；实现净利润 1.62 亿元；出口创汇 7908 万美元。皮质激素类原料药实现销售收入 7.53 亿元，氨基酸原料药实现销售收入 1.24 亿元，制剂实现销售收入 7.52 亿元。

（一） 主营业务分析

利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,971,716,525.16	1,688,862,396.25	16.75
营业成本	1,238,775,185.33	1,193,005,116.40	3.84
销售费用	301,544,792.40	151,121,166.47	99.54
管理费用	191,150,246.28	178,508,663.42	7.08
财务费用	7,290,065.20	-6,011,717.77	221.26
经营活动产生的现金流量净额	-8,145,038.70	56,917,497.72	-114.31
投资活动产生的现金流量净额	-104,510,431.28	74,138,896.97	-240.97

筹资活动产生的现金流量净额	-35,459,325.90	-88,042,353.66	59.72
研发支出	100,182,444.28	73,916,636.98	35.53

1. 销售费用变动原因说明：报告期内控股公司天药科技加强销售网络建设、加大学术推广和产品宣传力度，导致销售费用同比增加。
2. 财务费用变动原因说明：报告期内由于汇率变动导致汇兑损失增加。
3. 经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是购买原材料支出、支付职工工资和各项税费同期增加。
4. 投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内固定资产投资增加和同期收回 2015 年年末未到期的理财本金。
5. 筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：同期净归还借款 4365 万元。
6. 研发支出变动原因说明：报告期内公司工艺改进项目增加。

1. 收入和成本分析

√适用 □不适用

2017 年度我公司实现收入 19.72 亿元，同比增长 16.75%。其中中间体收入同比增长 30.21%，增长的主要原因市场需求增加，销量加大；制剂收入同比增长 34.46%，主要原因是子公司金耀药业通过营销策略产品价格的提高导致销售收入增加。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分产品情况						
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 (%)
皮质激素类原料药	753,192,202.70	571,068,253.88	24.18	2.62	-1.13	增加 2.88 个百分点
氨基酸原料药	123,904,967.33	79,524,157.26	35.82	4.60	-7.28	增加 8.22 个百分点
中间体	321,839,741.79	320,379,635.34	0.45	30.21	31.73	减少 1.15 个百分点
制剂	751,642,294.39	248,190,046.14	66.98	34.46	-4.70	增加 13.57 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 (%)
华南地区	385,801,272.00	168,404,390.14	56.35	12.59	-9.04	增加 10.38 个百分点
华北地区	439,238,814.90	184,681,655.43	57.95	68.71	71.82	减少 0.76 个百分点
华东地区	561,157,819.72	370,685,256.92	33.94	20.25	8.40	增加 7.22 个百分点
出口	564,608,777.70	495,556,818.70	12.23	-4.14	-6.94	增加 2.64 个百分点
合计	1,950,806,684.32	1,219,328,121.19	37.50	17.61	4.48	增加 7.86 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

√适用 □不适用

- 1、报告期内氨基酸原料药较同期收入、毛利率均有所增加，主要原因一方面是公司加大了氨基酸产品的销售力度，积极推进高毛利品种的市场推广；另一方面公司对部分产品价格进行调整，使得氨基酸产品毛利较同期增加。
- 2、报告期公司对中间体销售增加，主要原因是中间体中部分产品进行了调整，销量加大，但由

于大部分产品市场竞争日趋激烈，造成价格持续走低，毛利率降低。

- 3、报告期公司并购了金耀药业，制剂收入同比增长的主要原因是通过营销策略产品价格的提高使得销售收入增加。
- 4、华北地区收入增长原因主要是中间体和制剂销售收入同比增加。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
皮质激素类原料药 (kg)	196,634.15	182,684.55	20,448.39	26.40	21.97	18.36
氨基酸原料药 (kg)	1,737,399.28	1,638,231.59	255,830.14	0.50	-0.29	51.61
中间体 (kg)	918,330.39	909,605.09	1,332.00	10.41	9.67	-48.41
制剂 (万支)	36,238.71	35,621.81	14,164.04	-27.65	-21.90	3.09

产销量情况说明:

- 1.报告期内公司制剂产品产量减少，其他主要产品产量增加。
- 2.皮质激素类原料药销量同比增加 21.97%，主要原因是报告期内加大了皮质激素类原料药的销售。

(3). 成本分析表

单位：万元

分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
原料药及中间体	原料	63,146.38	60.36	56,481.34	55.96	11.80	
原料药及中间体	动力	5,196.84	4.97	4,640.09	4.60	12.00	
原料药及中间体	工资性费用	4,932.50	4.71	5,250.85	5.20	-6.06	
原料药及中间体	制造费	6,284.05	6.01	5,626.39	5.57	11.69	
制剂	原料	12,020.22	11.49	16,213.33	16.06	-25.86	
制剂	动力	2,063.93	1.97	2,176.16	2.16	-5.16	
制剂	工资性费用	5,568.88	5.32	5,737.86	5.69	-2.95	
制剂	制造费	5,406.35	5.17	4,807.03	4.76	12.47	

成本分析其他情况说明

√适用 □不适用

1. 报告期内合并范围内新增金耀药业，金耀药业生产的产品并入制剂产品。
2. 报告期内公司优化调整原料药及中间体产品生产结构，原料药及中间体产品的工资费用金额同比略有降低。
3. 制剂包括公司片剂与金耀药业制剂产品，公司片剂产量同比上升，各项成本项目金额相应增加；金耀药业通过优化调整制剂产品生产结构，制剂产量同比下降，各项成本项目金额相应减少。因金耀药业制剂产品占比较大，制剂产量的降低使得制剂的原料、动力和工资性费用金额同比下降；公司片剂产量上升，制造费涨幅较大，使得片剂的制造费金额同比增加。

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

√适用 □不适用

1.前五名客户销售额 44,695.96 万元，占年度销售总额 22.67%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 12,890.56 万元，占年度销售总额 6.54%。

2.前五名供应商采购额 64,982.47 万元，占年度采购总额 40.57%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 23,344.12 万元，占年度采购总额 14.57%。

其他说明

无

2. 费用

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	变动比例%	情况说明
税金及附加	25,964,494.66	19,449,757.99	33.50	报告期内将房产税、土地使用税、车船使用税、印花税调整至税金及附加科目核算。
销售费用	301,544,792.40	151,121,166.47	99.54	报告期内控股公司天药科技加强销售网络建设、加大学术推广和产品宣传力度，导致销售费用同比增加。
财务费用	7,290,065.20	-6,011,717.77	221.26	报告期内由于汇率变动导致汇兑损失增加。
资产减值损失	34,233,410.53	2,220,653.98	1,441.59	报告期内存货减值损失同比增加。
投资收益	12,098,077.28	3,128.50	386,605.36	报告期内收到被投资公司的分红款和联营企业净利润同比增加。
其他收益	3,318,950.28	0.00	100.00	报告期内将与公司日常经营活动相关的政府补助调整至其他收益科目列示。
营业外收入	1,910,870.57	4,239,409.84	-54.93	报告期内将与公司日常经营活动相关的政府补助调整至其他收益科目列示。
营业外支出	912,317.05	146,977.47	520.72	报告期内发生事故赔偿 89 万元。
所得税费用	26,739,606.73	18,196,745.08	46.95	报告期内利润总额同比增加。

3. 研发投入**研发投入情况表**

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	90,271,431.91
本期资本化研发投入	9,911,012.37
研发投入合计	100,182,444.28
研发投入总额占营业收入比例（%）	5.08
公司研发人员的数量	196
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	23.5
研发投入资本化的比重（%）	9.89

情况说明

√适用 □不适用

2017 年，公司继续开展产品新工艺研究，原料药方面全年共开展各类技术质量攻关项目 15 项，研发成功的项目全部实现产业化，重点产品的技术指标得到大幅提升；制剂方面全年开展研发项目 13 个，其中气雾剂新品完成预 BE 批制备；滴眼液、腹膜透析液等 6 个新品项目完成工艺验证；

乳膏新品等3个项目完成临床批生产,新品卤米松乳膏2017年5月份已获得药品注册批件,同时,制剂方面2017年开展质量提升工艺改进项目,有5个项目进行申报共获得6个奖项。

4. 现金流

√适用 □不适用

内容详见第四节经营情况讨论与分析二(一)。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上期期末变动比例(%)	情况说明
应收票据	129,281,264.48	3.02	89,481,433.57	2.18	44.48	报告期内销售回款收到票据增加。
预付款项	8,167,783.43	0.19	38,035,444.20	0.93	-78.53	报告期末预付原料款减少。
其他应收款	16,588,446.13	0.39	27,011,316.09	0.66	-38.59	报告期末应收退税款比年初减少。
其他流动资产	16,172,781.35	0.38	6,311,655.47	0.15	156.24	报告期末增值税留抵税额比年初增加。
长期股权投资	30,688,015.54	0.72	17,479,920.22	0.43	75.56	报告期末对联营企业权益法确认的投资收益增加。
在建工程	288,087,808.55	6.73	210,987,954.15	5.13	36.54	报告期末在建项目较年初增加。
工程物资	44,561,205.12	1.04	33,469,342.58	0.81	33.14	报告期末设备物资较年初增加。
其他非流动资产	75,574,462.22	1.76	56,934,085.62	1.38	32.74	报告期末预付研发项目款较年初增加。
应付票据	14,700,000.00	0.34	1,631,912.03	0.04	800.78	报告期末应付票据增加。
预收款项	47,940,238.52	1.12	26,586,496.47	0.65	80.32	报告期末预收款项增加。
其他应付款	461,060,264.39	10.76	36,186,734.81	0.88	1,174.11	报告期内增加应付金耀药业股东股权收购款4.35亿元。
一年内到期的非流动负债	385,000,000.00	8.99	0.00	0.00	100.00	报告期内将长期借款科目调整至一年内到期非流动负债。
长期借款	0.00	0.00	385,000,000.00	9.36	-100.00	报告期内将长期借款科目调整至一年内到期非流动负债。
资本公积	515,096,911.43	12.03	844,725,775.58	20.54	-39.02	年初因同一控制下企业合并追溯调整,合并金耀药业而增加的净资产在本科目列示。
其他综合收益	-2,625,246.69	-0.06	-864,544.01	-0.02	-203.66	报告期内汇率波动,导致其他综合收益减少。

其他说明

无

2. 截至报告期末主要资产受限情况

□适用 √不适用

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

根据中国证监会颁发的《上市公司行业分类指引》(2012 修订)公司所处行业为医药制造业,根据上交所《上市公司行业信息披露指引第七号—医药制造》,公司所处行业细分行业为化学原料药、化学制剂药子行业。

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

A. 行业竞争方面

国外主要皮质激素类原料药生产厂家主要为少数大型跨国制药公司,包括美国辉瑞公司(Pfizer Pharmaceuticals)、法国赛诺菲-安万特公司(Sanofi-Aventis)和英国葛兰素史克公司(GlaxoSmithKline plc)等。国内主要皮质激素类原料药生产厂家主要有公司、浙江仙琚制药股份有限公司、广东溢多利生物科技股份有限公司、浙江仙乐制药有限公司等。

目前,中国已经成为世界上最大的皮质激素原料药的出口国。相对而言,公司在皮质激素原料药领域产品结构较为完整,共经营地塞米松系列、倍他米松系列、泼尼松系列、甲泼尼龙系列等 40 余个品种,产品远销至南北美及亚欧等全球 70 余个国家和地区,具有多年的市场基础和良好的品牌影响,连续多年在中国化学制药行业协会的统计数据上位于皮质激素原料药出口前列,在行业竞争中处于优势地位。

皮质激素类原料药行业的产品特点和行业管理的特殊要求使得行业进入门槛高,技术难度大,生产集中度较高。目前,我国生产皮质激素类原料药达到规模经济的厂商不多,作为本行业的龙头企业,公司技术实力和生产规模均位于同行业主导地位,多年以来的技术积累与市场开发使得公司具有较高的"市场话语权"。

制剂方面,子公司金耀药业拥有小容量注射剂、软膏剂、乳膏剂、涂膜剂、凝胶剂、膜剂、栓剂、硬胶囊剂、丸剂、冻干粉针剂等 13 个剂型 208 个产品文号,小容量注射剂产品在国内规格较全、品种较多。是国家高新技术企业、天津市科技小巨人企业、天津开发区百强企业。

金耀药业以水针制剂产品为中心,打造了急救药、短缺药为核心的产品群。短缺药产品主要有吠塞米注射液、异烟肼注射液、氨茶碱注射液、苯海拉明注射液、盐酸甲氧氯普胺注射液、盐酸消旋山莨菪碱注射液等 6 个产品共 7 个规格的产品集群。金耀药业的盐酸肾上腺素注射液,是国家基药,进入国家医保的甲类,是处方药,该产品行业地位重要,国内只有 7 家左右的企业可以生产。重酒石酸去甲肾上腺素注射液作为处方药液,是国家基药,进入国家医保的甲类该产品市场份额大,行业地位重要。业内只有 3 家左右的企业可以生产。金耀药业目前正着力于打造全国急救药品种规格最全的企业。

B. 行业基本情况

医药行业是高技术、高风险、高投入、高回报的行业,医药品是国际上交换量最大的 15 类产品之一,也是世界各国出口量增长最快的 5 类产品之一。全球医药行业一直保持着较高速度的持续稳定增长,70-90 年代源源不断的专利创新药带动了全球医药市场强劲的增长。根据全球最大的医药与健康市场咨询公司 IMS Health 的统计数据,2016 年全球医药支出为 11046 亿美元,2011 年到 2016 年的年均复合增长率为 6.2%。自 2000 年以来,由于研发难度加大,新药推出速度变慢以及专利药逐渐到期后仿制药的价格竞争激烈,全球医药市场增速有所放缓。但作为行业成长的非周期性,全球医药行业增速仍然高于全球 GDP 增速。据 IMS Health 预测,2021 年全球医药支

出将达到 14550—14850 亿美元。

中国已经成为世界上最大的皮质激素原料药的出口国。相对而言，公司在皮质激素原料药领域产品结构较为完整，共经营地塞米松系列、倍他米松系列、泼尼松系列、甲泼尼龙系列等 30 余个品种，产品远销至南北美及亚欧等全球 70 余个国家和地区，具有多年的市场基础和良好的品牌影响，连续多年在中国化学制药行业协会的统计数据上位于皮质激素原料药出口前列，在行业竞争中处于优势地位。

目前，公司已成为原料药和制剂综合生产厂家，公司的战略方向由“原料药为主”转变为“原料药与制剂并重”，不仅增强了公司综合竞争力，还进一步巩固了公司在皮质激素类、氨基酸类原料药及制剂的研发、生产与销售等全产业链的行业地位。

C.行业相关政策变化方面

a.国家药监局于 2017 年 5 月 11 日发布了《总局关于征求〈关于鼓励药品医疗器械创新实施药品医疗器械全生命周期管理的相关政策〉（征求意见稿）意见的公告（2017 年第 54 号）》，要求生产企业力争用 5 至 10 年左右时间基本完成已上市注射剂再评价工作。通过再评价的产品，享受化学仿制药口服固体制剂质量和疗效一致性评价的相关政策。

目前国家正在进行一致性评价的剂型为口服固体制剂，原则上应在 2018 年底前完成一致性评价。对于注射剂再评价，具体的品种目录尚未下发。公司控股子公司金耀药业产品剂型较为丰富，但多数产品剂型为注射剂、膏剂等。近两年，金耀药业上报的十余个变更灭菌工艺及提高质量标准的补充申请获批，为将要进行的注射剂再评价打下了良好的基础。

b.关于药包材药用辅料与药品的关联审评审批事项，国家食品药品监督管理总局（CFDA）先后发布下列相关法规要求：总局关于征求药包材和药用辅料关联审评审批申报资料要求（征求意见稿）意见的公告（2016 年第 3 号）（2016-01-12）、总局办公厅公开征求关于药包材药用辅料与药品关联审评审批有关事项的公告（征求意见稿）意见（2016-05-12）、总局关于药包材药用辅料与药品关联审评审批有关事项的公告（2016 年第 134 号）（2016-08-10）、药包材药用辅料关联审评审批政策解读（一）（2017-05-22）、图解政策：药包材药用辅料关联审评审批政策解读（一）（2017-07-11）、总局关于调整原料药、药用辅料和药包材审评审批事项的公告（2017 年第 146 号）（2017-11-30）和总局办公厅公开征求《原料药、药用辅料及药包材与药品制剂共同审评审批管理办法（征求意见稿）》意见（2017-12-05）。开展关联审评工作，对提升我国制药行业整体水平，保障药品安全性和有效性，促进医药产业升级和结构调整，增强国际竞争能力，都具有十分重要的意义。

自 2017 年 11 月 30 日起，取消药用辅料与药包材审批，各级食品药品监督管理部门不再单独受理原料药、药用辅料和药包材注册申请，国家食品药品监督管理总局药品审评中心建立原料药、药用辅料和药包材登记平台与数据库，有关企业或者单位可通过登记平台按《总局关于调整原料药、药用辅料和药包材审评审批事项的公告》（2017 年第 146 号）中的要求提交原料药、药用辅料和药包材登记资料，获得原料药、药用辅料和药包材登记号，待关联药品制剂提出注册申请后一并审评审批。这对于原料药、药用辅料、药包材和药品制剂生产企业来说是一次重大变革。无论有无文号的原料药、药用辅料、药包材生产企业需要按照法规要求做相关的研究资料，才能获得登记号。而药品制剂生产企业，在报注册或补充申请时，需要获得原料药、药用辅料、药包材的授权使用书。

子公司金耀药业于 2017 年组织原料药品种和制剂品种按照文件要求提前启动，参加相关培训工作和前期调研工作，并及时与药监局和相关的机构进行了沟通工作。目前，新品注册或变更直接接触药品的药包材等补充申请，均按照上述关联审评法规执行。在开展关联审评工作时，我公司与原料药、药用辅料和药包材企业做好充分的沟通，要求原料药、药用辅料和药包材生产企业按照法规要求积极配合我公司做好产品关联审评工作，确保在深化审评审批制度改革过程中圆满完成公司工作计划。

c. 2017 年 2 月 23 日, 人社部发〔2017〕15 号文件发布了 2017 年版《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录》, 我公司主要药(产)品均涵盖在内, 截止至 2018 年 1 月 31 日, 除广西、甘肃未发布调整方案外, 其余均已发布省级医保调整方案。

按照国家政策要求, 控股子公司金耀药业甲类产品不做调整, 乙类产品调整比例不得超过 15%, 省级新版医保目录调整完毕后, 各省医保支付新格局即将建立。

d. 2017 年 6 月 28 日, 国办发〔2017〕55 号文件《国务院办公厅关于进一步深化基本医疗保险支付方式改革的指导意见》, 对下一步全面推进医保支付方式改革作出部署, 至 2020 年, 医保支付方式改革将覆盖所有医疗机构及医疗服务。医保支付改革除了改变收费方式、推动医疗服务价格改革外, 医保支付标准将是重中之重。在全民医保的情况下, 医保支付标准将直接影响药价, 影响药品的销售方式和生命周期。若未来全新的医保制度执行, 或将对相关产品中标价格和销量产生影响。

e. 根据 2016 年 12 月 26 日《印发关于在公立医疗机构药品采购中推行“两票制”的实施意见(试行)的通知》(国医改办发〔2016〕4 号), 国家两票制政策对于市场库存和代理商的经营模式挑战巨大, 代理商转型期间对于产品销售产生一定影响, 同时随着商业的重新归拢, 更多工作需要精细化管理, 企业运营成本增加。另外, 医药占比的严格执行大大提高了产品市场开发难度, 以往部分销量大的医院不同程度受到限量。

f. 根据最新的《环境保护法》、新《大气污染防治法》、《水污染防治行动计划》、《大气污染防治行动计划》以及《土壤污染防治计划》等环保政策均已正式实施, 排污费征收标准完成调整, 排污许可制度及排污权交易等配套办法已逐步完善, 国家对环保整治力度进一步加大。环保监管政策趋严, 公众参与度逐渐加大的环保新形势, 将进一步增加医药企业尤其是原料药企业的环境保护治理成本, 加速淘汰环保不达标企业, 进一步促进行业转型升级和并购整合。

公司积极开展 VOCs 相关工作, 并积极调研, 准备投近亿元巨资开展此项工作; 积极开展能源系统优化、源头污染减排、污染防治新技术储备等工作, 积极落实各项环保政策的同时, 逐步调整产品结构, 促进公司产业结构升级。

(2). 主要药(产)品基本情况

适用 不适用

按细分行业划分的主要药（产）品基本情况

√适用 □不适用

单位：吨、万元

药（产）品名称	适应症或功能主治	发明专利起止期限	所属药（产）品注册分类	是否属于中药保护品种	是否属于处方药	是否属于报告期内推出的新药（产）品	报告期内的生产量	报告期内的销售量	报告期内的销售额
地塞米松系列	具抗炎、抗内毒素、抑制免疫、抗休克等药理作用，可以制成临床用针剂和口服片剂以及外用制剂	2005~2025	6类	否	属于	否	22.33	21.55	12,968.54
甲泼尼龙系列	可用来抢救危重病人，治疗一些危重疾病，如系统性红斑狼疮，难治性肾病、哮喘持续状态、脑水肿等，同时也是器官移植手术抗排异的必备药物。	2006~2026	4类	否	属于	否	9.46	8.93	7,616.58
泼尼松系列	有影响糖代谢、抗炎、抗毒、抗过敏、抗恶性淋巴瘤组织疾病等作用。临床上主要用于治疗肾上腺皮质功能减退症，结缔组织病、严重的支气管哮喘、皮炎等过敏性疾病，急性白血病，恶性淋巴瘤等。	2005~2025	6类	否	属于	否	87.19	83.57	30,581.66
激素类片剂系列（万片）	同相对应激素适应症	—	4类	否	属于	否	300,282.19	299,136.35	8,126.30
氨基酸	其中甘氨酸用作制酸剂（胃酸过多症），肌肉营养失调治疗剂、解毒剂等，盐酸赖氨酸用于赖氨酸缺乏引起的小儿食欲不振、营养不良及脑发育不全等	2010~2030	6类	否	属于	否	1,737.40	1,638.23	12,390.50

按治疗领域划分的主要药（产）品基本情况

√适用 □不适用

主要治疗领域	药（产）品名称	所属药（产）品注册分类	是否属于报告期内推出的新药（产）品	报告期内的生产量	报告期内的销售量
皮肤科用药	丁酸氢化可的松乳膏	化学药品类	否	800.35 万支	875.32 万支
激素及内分泌药物	注射用甲泼尼龙琥珀酸钠	化学药品类	否	479.96 万支	824.50 万支
营养类药物及电解质	小儿复方氨基酸注射液	化学药品类	否	924.93 万支	758.10 万支
心血管用药	腹膜透析液（乳酸盐）	化学药品类	否	249.09 万袋	227.26 万袋
其他	氟尿嘧啶注射液	化学药品类	否	295.42 万支	399.92 万支
其他	异烟肼注射液	化学药品类	否	1,344.25 万支	1,655.68 万支

注：子公司金耀药业生产的中成药莫家清宁丸，功能主治：清理胃肠，泻热润便。用于饮食停滞，腹肋膨胀，头昏耳鸣，口燥舌干，咽喉不利，两目红赤，牙齿疼痛，大便秘结，小便赤黄。该产品涉及的中药材市场供求关系稳定，金耀药业采取比质比价的采购方式，现有合格供应商两家，均已签订年合同，保证价格、供货稳定，对该产品成本无影响。

(3). 报告期内纳入、新进入和退出基药目录、医保目录的主要药（产）品情况

√适用 □不适用

名称	新进目录 产品名称	退出目录 产品名称
基本药物目录	无	无
医保目录	盐酸金霉素软膏	盐酸消旋山莨菪碱注射液

(4). 公司驰名或著名商标情况

√适用 □不适用

公司拥有的商标“天药”牌为天津市著名商标，该商标最早注册于1979年，注册类别为西药原料药，至今使用已有30多年历史。2017年公司“天药牌”获得天津市商务委员会“天津市重点培育的国际自主品牌”称号，并获得20万市商委财政奖励。公司在进行“天药”牌中国驰名商标申请。

子公司金耀药业目前使用2个中国驰名商标——“双燕牌”、“和平”，以及“尤卓尔”、“莫家”、“人药”等5个天津市著名商标，金耀药业生产的小儿复方氨基酸注射液、注射用甲泼尼龙琥珀酸钠、盐酸肾上腺素注射液等产品被评为天津市名牌产品。

2. 公司药（产）品研发情况

(1). 研发总体情况

√适用 □不适用

公司一贯秉承“科技创新是第一推动力”的发展理念，紧紧围绕技术创新这一企业发展主线，大力加强资源综合利用和循环经济建设，加大研发投入，不断进行产品创新和技术革新，丰富产品系列，以保持公司持续竞争优势和技术优势，报告期内完成研发支出5005万元，占营业收入的比重5.25%，有力的支持了公司的项目研发和创新发展。

a. 甾体原料药方面

首先是加大基础中间体生物发酵技术和皮质激素衔接工艺的改进和优化。在国内再一次率先开展了以9-羟AD生产皮质激素类药物产业化新工艺并取得新突破并实现产业化生产。该项技术获得2016年度天津市科技进步二等奖。其次进一步加强公司甾体激素新产品的研发力度，报告期内获得甾体新产品生产批件1个，临床批件1个。同时进一步加强重大产品的工艺优化和技术革新，2016年公司天津市杀手铜项目“地塞米松磷酸钠新工艺”和“国际标准的甲泼尼龙片生产技术

术研究与开发”项目，顺利完成项目验收。

b.国内一致性评价品种方面

根据国办发[2016]8号文“关于开展仿制药质量和疗效一致性评价的意见”，公司积极开展相关品种的一致性评价工作，充分依托研发中心，进行品种调研及一致性评价相关研究，目前已完成醋酸地塞米松片参比制剂的确认并已按照国家要求进行备案，醋酸泼尼松片我们申请作为参比制剂。目前这两个品种正有条不紊地按计划开展后续工作，进展顺利。

c.国际化项目方面

在立足国内原料及制剂研发的基础上，公司积极开拓海外市场，多个品种通过了COS和FDA的认证，成为包括辉瑞在内的多家跨国公司的供应商。公司不满足于现状，依托研发中心“技术创新研发平台”，积极开展国际化原料及制剂项目的研发，对公司独有的、具有垄断市场地位的原料药产品下游制剂进行大力开发，进一步加强高端制剂产品的研究。

d.其他类药物

在原料药开发成功的基础上，积极开展下游高端制剂产品的研究，从而实现整体产业发展和产品结构调整，形成资源集约、技术领先、节能环保的差异化产业结构，增强公司的核心竞争力和可持续发展能力。进一步延伸在原料药科研开发生产方面的龙头地位优势，以优势原料药为入手点，依托天津药业研究院有限公司的“化学制剂中试研究平台”，对公司独有的、具有优势市场地位的原料药产品下游制剂进行大力开发，进一步加强高端制剂产品的研究。

(2). 研发投入情况

主要药（产）品研发投入情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

药（产）品	研发投入金额	研发投入费用化金额	研发投入资本化金额	研发投入占营业收入比例（%）	研发投入占营业成本比例（%）	本期金额较上年同期变动比例（%）	情况说明
异丙托溴铵	421	421	0	0.21	0.34	-25.49	
醋酸地塞米松片	618	618	0	0.31	0.50	52.22	
甲泼尼龙片	358	358	0	0.18	0.29		
溴芬酸钠	365	365	0	0.19	0.29		
昔萘酸沙美特罗	411	411	0	0.21	0.33		
苏沃雷生	331	331	0	0.17	0.27		
卤米松	546	546	0	0.28	0.44		
泼尼松片	648	648	0	0.33	0.52		
倍他米松磷酸钠	269	269	0	0.14	0.22		
其他技术质量攻关项目	1,046	1,046	0	0.53	0.84		
卤米松乳膏	198	0	198	0.10	0.16	-1.74	
戊酸二氟可龙乳膏	669	307	362	0.34	0.54	279.28	
二氟泼尼酯眼用乳剂	738	307	431	0.37	0.60		
氨基酸（15）腹膜透析液	553	553	0	0.28	0.45	97.15	
A 胶囊的研发	307	307	0	0.16	0.25	-3.31	
B 气雾剂的研发	369	369	0	0.19	0.30	21.94	
C 滴眼液的研发	983	983	0	0.50	0.79	183.37	
其他制剂研发项目	1188	1188	0	0.60	0.96		
合计	10018	9027	991	5.08	8.09		

注：上表中“其他技术质量攻关项目”包括高版甲泼尼龙产品水解工序工艺改进等工艺改进项目；

“其他制剂研发项目”包括注射用甲泼尼龙琥珀酸钠等研发项目。

同行业比较情况

□适用 √不适用

研发投入发生重大变化以及研发投入比重合理性的说明

适用 不适用

(3). 主要研发项目基本情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

研发项目	药（产）品基本信息	研发（注册）所处阶段	进展情况	累计研发投入	已申报的厂家数量	已批准的国产仿制厂家数量
异丙托溴铵	新药 4 类	补充研究	答复国家局	1083	6	3
醋酸地塞米松片	一致性评价	稳定性研究	准备申报	1024	123	123
甲泼尼龙片	一致性评价;ANDA	药学研究	基本完成药学研究	358	1	1
溴芬酸钠	新药 4 类	待批准	已完成现场检查	365	6	2
昔萘酸沙美特罗	新药 4 类	待批准	已完成现场检查	411	6	1
苏沃雷生	新药 3 类	药学研究	已完成 BE 批生产	331	1	0
卤米松	新药 3 类	待批准	已完成国家局检查	546	3	1
泼尼松片	ANDA	补充研究	完成 ANDA 申报	648	0	0
倍他米松磷酸钠	新药 4 类	待批准	已完成现场检查	269	3	3
卤米松乳膏	原化学药品第 6 类	/	已获得药品注册批件	1,509	/	2
戊酸二氟可龙乳膏	化药 3 类	临床研究及药学研究	正进行临床试验	1,422	/	0
二氟泼尼酯眼用乳剂	化药 3 类	临床研究及药学研究	即将开展临床试验	1,587	/	0
氨基酸（15）腹膜透析液	化药 3 类	已申报	已上报注册申请	1,186	/	0
A 胶囊的研发	化药 4 类	BE 研究及药学研究	正在进行稳定性考察	859	/	0
B 气雾剂的研发	化药 4 类	药学研究及 BE 研究	已完成工艺验证	671	/	2
C 滴眼液的研发	化药 4 类	单剂量已申报多剂量在进行药学研究	单剂量：已上报注册申请多剂量：已完成工艺验证，正在进行稳定性考察，待上报	1,330	/	1

研发项目对公司的影响

适用 不适用

公司通过加大研发项目投入，实现整体产业发展和产品结构调整，形成资源集约、技术领先、节能环保的差异化产业结构，增强公司的核心竞争力和可持续发展能力。

(4). 报告期内呈交监管部门审批、完成注册或取得生产批文的药（产）品情况

适用 不适用

报告期内，公司共取得 1 个药品批件。

序号	产品名称	注册分类	适应症	批件类型
1	氟米龙	原化学药品	治疗对类固醇敏感的睑球结膜、角膜及其它	药品注册批件

		第 6 类	眼前段组织的炎症	
2	卤米松乳膏	原化学药品第 6 类	本品属强效含卤基的外用糖皮质激素类药物,具有显著的抗炎、抗表皮增生、抗过敏、收缩血管和止痒等作用。	药品注册批件

注 1: 氟米龙属局部用糖皮质激素。眼部应用后,可用于治疗对类固醇敏感的睑球结膜、角膜及其他眼前段组织的炎症。在眼局部应用后,可抑制炎症的渗出、水肿、白细胞浸润、毛细血管和纤维母细胞的增生、稳定溶酶体膜,这样就有效的抑制眼前部炎症的治疗。同时,氟米龙还可抑制角膜细胞 DNA 的合成,降低细胞活性,较少胶原合成,对于眼部手术后角膜的增生有抑制作用。

2. 卤米松乳膏属强效含卤基的外用糖皮质激素类药物,具有显著的抗炎、抗表皮增生、抗过敏、收缩血管和止痒等作用。主药成分卤米松是一种人工合成的强效糖皮质激素,其甾体母核的 C2、C6、C9 分别引入了一个氯,两个氟。该结构使其具有强效的抗炎、抗过敏、免疫抑制及抗表皮增生等作用。

(5). 报告期内研发项目取消或药(产)品未获得审批情况

适用 不适用

(6). 新年度计划开展的重要研发项目情况

适用 不适用

公司坚持把技术创新作为升级发展的根本出路,以提升自主创新能力为核心,全面加快新品研发进度。

①在基础工艺开发方面,重点开展围绕植物甾醇工艺路线及其下游衍生物中间体的系列新工艺开发,并延伸至多个原料药品种;

②在激素原料药方面重点开展戊酸二氟可龙、倍他米松等高端产品国际化注册工作,进一步开发一系列高附加值的新产品;

③在氨基酸产品方面,加快氨基酸原料药产品国际化注册进程,并开展无菌级氨基酸原料药的研发;

④在制剂产品方面,重点开展螺内酯片等产品的美国注册工作。

⑤金耀药业计划开展新品研发 12 项,其中乳膏、胶囊等 3 个新品项目将完成工艺验证;吸入溶液、滴眼剂等 5 个项目将完成中试生产。

3. 公司药(产)品生产、销售情况

(1). 按治疗领域划分的公司主营业务基本情况

适用 不适用

单位: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
皮肤科用药	132,466,010.96	32,750,141.61	75.28	-0.89	-24.52	7.74	
抗感染药	1,738,323.13	1,610,285.01	7.37	-19.69	-25.49	7.21	
营养类药物及电解质	177,262,579.18	39,281,588.56	77.84	60.74	-32.26	30.42	
消化系统用药	2,654,704.52	1,724,610.65	35.04	11.40	-24.27	30.59	
激素及内分泌药物	76,770,920.37	26,556,380.27	65.41	23.10	-14.23	15.06	
心血管用药	63,316,172.05	33,891,708.15	46.47	19.41	36.96	-6.86	
泌尿系统	16,189,744.74	9,215,001.93	43.08	40.26	-10.58	32.36	
其他	192,759,484.76	40,461,374.95	79.01	55.18	-11.49	15.81	

情况说明

√适用 □不适用

- 1、营养类药物及电解质、泌尿系统及其他治疗领域药品涉及销量较大的几个省份均在 17 年初陆续开始执行两票制，导致收入比同期一定程度上涨。且随着公司市场调研及推广的增多，销量有所增长，也导致收入有所增加。
- 2、由于各企业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). 公司主要销售模式分析

√适用 □不适用

内容详见第三节一.(二)经营模式中相关信息。

(3). 在药品集中招标采购中的中标情况

√适用 □不适用

主要药(产)品名称	中标价格区间	医疗机构的合计实际采购量
丁酸氢化可的松乳膏(万支)	5.74-36	382
腹膜透析液(万袋)	24.38-29.9	230
注射用甲泼尼龙琥珀酸钠(万支)	12.7-19.91	1,020
盐酸肾上腺素注射液(万支)	0.7-4.8	1,600
重酒石酸去甲肾上腺素注射液(万支)	2.61-10.7	650
复合磷酸氢钾注射液(万支)	33.21-44.25	340

情况说明

√适用 □不适用

- 1.丁酸氢化可的松乳膏常规投标规格共计 4 个，中标价格区间在 5.74-36 元/支，中标省份有浙江、江苏、湖北等 25 个省份；
- 2.腹膜透析液常规投标规格共计 4 个，中标价格区间在 24.38-29.9 元/袋，中标省份有山东、江西、江苏等共计 20 个省份；
- 3.注射用甲泼尼龙琥珀酸钠中标价格区间在 12.7-19.91 元/支，中标省份有山东、河南、江苏、甘肃等共计 20 个省份；
- 4.盐酸肾上腺素注射液中标价格区间为 0.7-4.8 元/支，中标省份有河北、天津、辽宁等共计 13 个省份；
- 5.重酒石酸去甲肾上腺素注射液中标价格区间为 2.61-10.7 元/支，中标省份有湖南、天津、河北等共计 10 个省份；
- 6.复合磷酸氢钾注射液中标价格区间为 33.21-44.25 元/支，中标省份有浙江、湖南、湖北等共计 24 个省份；

(4). 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(%)
运费	22,393,411.53	7.43
会议展会费	10,366,282.28	3.44
业务差旅费	7,003,284.33	2.32
工资	26,945,358.94	8.94
其他	3,572,599.93	1.18
劳务费	207,168,677.94	68.70
宣传费	6,037,496.06	2.00
服务费	4,078,794.99	1.35
销售折让	4,812,264.04	1.60

销售佣金	9,166,622.36	3.04
合计	301,544,792.40	100.00

同行业比较情况

适用 不适用

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

报告期内控股公司天药科技加强销售网络建设、加大学术推广和产品宣传力度，导致销售费用同比增加。

4. 其他说明

适用 不适用

(五) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

适用 不适用

报告期内公司通过直接和间接方式控股、参股的公司共有 16 家，其中 7 家控股子公司和 9 家参股公司。

(1) 重大的股权投资

适用 不适用

经公司第六届董事会第二十三次会议及 2016 年第二次临时股东大会审议通过，2017 年 4 月证监会核准公司以发行股份及支付现金方式收购天津金耀药业有限公司 62% 股权，2017 年 6 月末标的资产完成过户手续，纳入合并范围。具体情况如下：

被投资公司名称	主营业务	占被投资公司权益比例
天津金耀药业有限公司	主要从事软膏剂、乳膏剂、涂膜剂、凝胶剂、栓剂、丸剂、膜剂、硬胶囊剂、冻干粉针剂、小容量注射剂、第二类精神药品制剂、麻醉药品、大容量注射剂、洗剂等的生产、销售。	62%

(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

(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

(1) 天津市三隆化工有限公司

单位：万元

注册资本	13,012.39
总资产	14,593.78
净资产	14,583.92
净利润	-355.64
股权结构	公司、金耀氨基酸分别持有其 99.69%、0.31% 的股权
经营范围	霉菌氧化物制造；医药中间体批发兼零售及相关技术咨询（中介除外）、服务；仓储（化学危险品及易制毒品除外）；厂地、厂房租赁服务；化工产品（危险品及易制毒品除外）。（以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件，在有效期限内经营，国家有专营规定的按规定办理）。
主要产品或服务	三隆化工主要从事霉菌氧化物制造，其业务与公司有密切上下游关系。公司外购原材料加工成中间体销售给三隆化工，三隆化工生产出霉菌氧化物再销售给公司作为原材料进行下一步的生产。

(2) 天津市天发药业进出口有限公司

单位：万元

注册资本	18,000.00
总资产	30,529.27
净资产	20,444.05
净利润	68.44
股权结构	公司、药业集团分别持有其 90%、10% 的股权
经营范围	自营和代理各类商品及技术的进出口业务；但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外；经营进料加工和“三来一补”业务，开展对销贸易和转口贸易；中成药、化学原料药及其制剂、抗生素（以上不含阴凉条件储存药品、冷藏药品、冷冻药品）批发；矿产品、金属材料批发；医药中间体批发（危险化学品及易制毒品、剧毒品除外）；食品添加剂批发。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
主要产品或服务	天发进出口主要负责公司皮质激素原料药的出口销售业务，其直接面向欧洲市场，亚洲市场和美洲市场由天发进出口转销给天津天药药业（亚洲）有限公司、美国大圣贸易技术开发有限公司后再进行销售。

(3) 美国大圣贸易技术开发有限公司

单位：万元

注册资本	109.73 万美元
总资产	5,205.18
净资产	853.54
净利润	-215.15
股权结构	公司持有其 100% 的股权
经营范围	进出口贸易业务
主要产品或服务	美国大圣主要负责公司的皮质激素原料药在美洲地区的销售业务，不进行产品生产。该公司在原料采购、业务销售和中介服务等方面拥有很强的优势，在北美地区拥有完整的销售网络，且与认证服务机构关系良好。

(4) 天津药业（香港）有限公司

单位：万元

注册资本	624.00 万港元
总资产	9,230.09
净资产	1,731.06
净利润	103.38
股权结构	公司持有其 100% 的股权
经营范围	进出口贸易业务
主要产品或服务	天药香港主要负责公司皮质激素原料药在亚洲地区的销售业务，不进行产品生产。自 2008 年天药亚洲设立后，公司的产品在亚洲地区的销售已逐步从天药香港转移至天药亚洲负责。

(5) 天津天药药业（亚洲）有限公司

单位：万元

注册资本	30.00 万美元
股权结构	天药香港持有其 100% 的股权
经营范围	进出口贸易业务
主要产品或服务	天药亚洲主要负责公司的皮质激素原料药在亚洲地区的销售业务，不进行产品生产。

注：由于天药亚洲由天药香港 100% 控股，故天药亚洲的财务数据在天药香港报表中体现。

(6) 天津金耀药业有限公司

单位：万元

注册资本	60,405.00
总资产	118,204.46
净资产	102,483.37
净利润	8,570.67

股权结构	公司、药业集团、广州德、GL 分别持有其 62%、19%、9.5%、9.5%的股权
经营范围	软膏剂（含激素类）、乳膏剂（含激素类）、涂膜剂（激素类）、凝胶剂、栓剂、丸剂（水丸、水蜜丸）、膜剂、硬胶囊剂、冻干粉针剂（含激素类）、小容量注射剂（含激素类、抗肿瘤类）、第二类精神药品制剂（苯巴比妥钠注射液、地西洋注射液）、麻醉药品（盐酸布桂嗪注射液）、大容量注射剂（腹膜透析液）、洗剂（聚氯乙烯软袋）、气雾剂、药品包装用材料和容器生产、销售（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理商品的，按国家有关部门规定办理申请）；生物科技技术咨询及技术服务；自有专用场地的租赁服务；物业管理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
主要产品或服务	主要从事软膏剂、乳膏剂、涂膜剂、凝胶剂、栓剂、丸剂、膜剂、硬胶囊剂、冻干粉针剂、小容量注射剂、第二类精神药品制剂、麻醉药品、大容量注射剂、洗剂、药品包装用材料和容器生产、销售。

(7) 天津天药医药科技有限公司

单位：万元

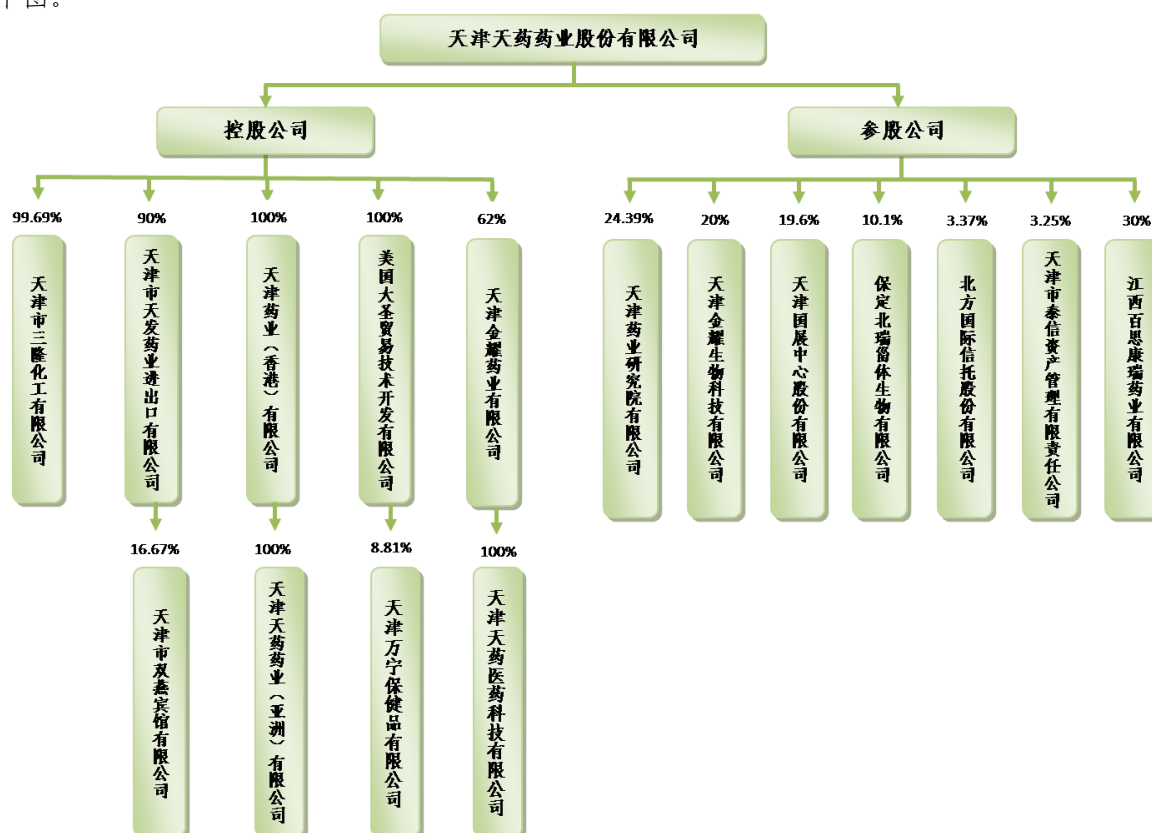
注册资本	3,500.00
股权结构	金耀药业持有 100% 股权
经营范围	医药研发、技术服务、咨询；预包装食品批发兼零售；包装物料批发兼零售；中药材、中药饮片、中成药、化学原料药、化学药制剂、抗生素原料药、抗生素制剂、生化药品批发（凭许可证，在有效期内经营）；保健食品经营（批发）；自营和代理货物及技术进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
主要产品或服务	天药科技主要负责制剂产品的销售及出口业务。

注：由于天药科技由金耀药业 100% 控股，故天药科技的财务数据在金耀药业报表中体现。

(八) 公司控制的结构化主体情况

√适用 □不适用

详见下图。



参控股公司与公司关联交易情况：

1. 经公司 2014 年年度股东大会审议通过的与药业集团签署的《动力能源供应及综合管理服务协议》正在按照协议约定履行，公司在报告期内与药业集团控股子公司、公司参股公司-金耀生物发生的日常关联交易总额未超过预计金额合计。

2. 经公司 2017 年第 3 次临时股东大会审议通过《关于天药股份与江西百思康瑞药业有限公司关联交易的议案》，目前正在按照合同约定履行，公司在报告期内发生的日常关联交易总额未超过预计金额合计。

3. 2017 年公司及控股公司与天津药业研究院有限公司签署了氟米龙、昔萘酸沙美特罗、溴芬酸钠、异丙托溴铵等技术开发委托合同，共计 7300 万元。

一、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

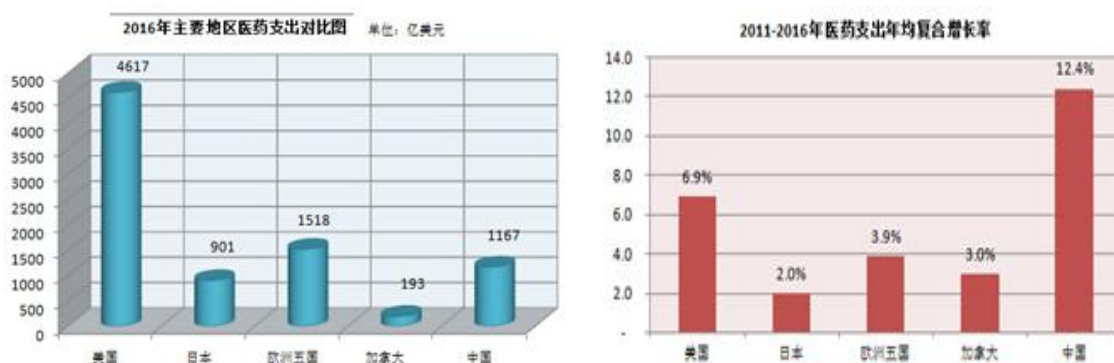
√适用 □不适用

1. 竞争格局

详见第四节二（四）行业竞争方面内容。

2. 发展趋势

医药行业是高技术、高风险、高投入、高回报的行业，医药品是国际上交换量最大的 15 类产品之一，也是世界各国出口量增长最快的 5 类产品之一。全球医药行业一直保持着较高速度的持续稳定增长，70-90 年代源源不断的专利创新药带动了全球医药市场强劲的增长。根据全球最大的医药与健康市场咨询公司 IMS Health 的统计数据，2016 年全球医药支出为 11046 亿美元，2011 年到 2016 年的年均复合增长率为 6.2%。自 2000 年以来，由于研发难度加大，新药推出速度变慢以及专利药逐渐到期后仿制药的价格竞争激烈，全球医药市场增速有所放缓。但作为行业成长的非周期性，全球医药行业增速仍然高于全球 GDP 增速。据 IMS Health 预测，2021 年全球医药支出将达到 14550~14850 亿美元。



IMS Health 的数据，2016 年发达地区的医药支出为 7493 亿美元，2011 年到 2016 年的年均复合增长率为 5.4%。其中，全球最大的医药市场——美国，2016 年医药支出为 4617 亿美元，2011 年到 2016 年的年均复合增长率为 6.9%。2016 年日本的医药支出为 901 亿美元，2011 年到 2016 年的年均复合增长率为 2.0%。2016 年欧洲五国（德国、法国、意大利、西班牙和英国）医药支出为 1518 亿美元，2011 年到 2016 年的年均复合增长率为 3.9%。2016 年加拿大医药支出为 193 亿美元，2011 年到 2016 年的年均复合增长率为 3.0%。与上述世界发达地区的销售趋势有所不同，以中国为代表的新兴市场成为世界范围内最有活力的市场。根据 IMS Health 估算，中国、巴西、俄罗斯、印度等新兴市场 2016 年医药支出为 2429 亿美元，2011 年到 2016 年的年均复合增长率为 10.3%。2016 年中国为全球第二大医药市场，医药支出达到 1167 亿美元，2011 年到 2016 年的年均复合增长率为 12.4%。另据 IMS Health 预测，全球医药市场 2016 年到 2021 年的年均复合增长率为 4-7%，发达地区（美、欧、日、加拿大、韩国）的年均复合增长率为 4-7%，新兴市场为 6-9%，其中巴西、印度、俄罗斯的年均复合增长率分别为 7-10%，10-13%、5-8%，中国经济增速放缓并趋于稳定，年均复合增长率维持在 5-8%。

据《2017 年中国医药市场发展蓝皮书》显示，从 2011-2016 年，中国药品市场终端销售额由 8097 亿元上升至 14975 亿元，6 年复合增长率达到 13.08%。2017 年上半年为 8037 亿元，同比增长 7.8%。我国药品终端市场销售额提升但同比增速放缓。

2011-2015 年, 中国医药工业(含七大大子行业)销售收入的增速呈现逐年下滑的趋势, 由 2011 年的 26.1% 下降至 2015 年的 9.0%。2016 年中国医药工业销售收入 29463 亿元, 同比增长 10.3%, 增速较上年提高 1.3 个百分点, 增速高于中国工业整体增速 5.4 个百分点, 终止了连续 5 年增速下滑的态势, 触底回升。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

按照“科技引领、双轮联动、纵深发展”的发展战略, 以高端产品带动、高端市场开拓、全面高效管控为用力方向, 实施“五个二”发展策略, 即围绕甾体激素和氨基酸两大类药物, 建设生物园和制剂园两大园区, 发展原料药和制剂两大板块, 拓展国内和国外两大市场, 构建“基药保规模、新药促增长”的两大基本盈利模式。在发展方式上更加突出“专业化”、“差异化”, 实现企业跨越式发展。

1. 市场开拓

拓宽全球化视野, 实施大品种和创新品种战略, 重点巩固和开发欧美等高端市场, 以高端市场的影响力, 逐步拓展全球市场覆盖面和占有率。

原料药产品方面: 在非规范市场, 重点加强成本控制, 稳定市场占有率, 并加大新兴市场的开发力度。在规范市场, 重点提高产品质量, 加快注册速度, 抢占高端市场。

制剂产品方面: 按照“基药保规模, 新药促增长”的总体思路, 国内市场继续实施大品种战略, 带动相关产品群持续增长。国际市场借助重点产品的质量和技术优势, 积极开发关联产品市场, 推动制剂产品国际化进程。

2. 技术研发

原料药方面, 甾体药物和氨基酸药物领域重点开展菌种和工艺的技术研发, 积极开发基础中间体与甾体药物的衔接合成技术, 大力推进无菌原料药研制和产业化、国际化进程。

制剂方面, 通过自身技术优势, 不断推出符合欧美标准的高端制剂产品群和产业化技术, 形成与同类制剂产品的差异化, 提高竞争对手进入高端规范市场的门槛。

3. 产品布局

结合技术发展方向和客户的差异化需求, 集中优势资源, 重点进行具有较高技术、设备或市场门槛的差异化产品的开发。积极开发外用制剂等创新产品, 丰富产品类别, 形成甾体激素制剂产品全品种优势。同时, 选择在临床定位、实际疗效、用药安全、市场需求等方面, 优势较为突出的品种, 集中资源, 不断提高该类品种产品的质量, 拓展市场空间, 实现产品结构的优化升级。

4. 管控提效

围绕战略规划, 建立与企业跨越式发展相适应的集中管控机制, 推进管理手段信息化, 不断提高运行效率和效益, 进一步降低经营风险, 发挥规模经济优势, 使公司成为甾体激素专家, 确立行业主导地位。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2018 年, 公司将加快整合原料药和制剂资源, 充分发挥联动优势, 加大优化产品结构力度, 创新营销方式, 加快技术创新, 细化管理流程, 全面提升管控水平, 努力取得突破性发展。公司将主要开展以下几项重点工作:

一、充分利用行业内的优势资源, 完善皮质激素、氨基酸原料和制剂的产业布局, 使产业结构更加健康合理, 进一步提高激素类和氨基酸类药品市场的综合竞争力, 巩固公司在皮质激素类、氨基酸类原料药及制剂的研发、生产与销售等全产业链的行业地位。

二、发挥原料和制剂联动优势, 巩固市场地位。

1. 创新营销模式, 加快资源整合, 实现制剂板块新突破

进一步优化产品结构, 形成大品种集群效应; 加速营销资源整合, 进行营销网络布局; 提高学术营销能力, 建立激素药物临床专家库。

2. 适应市场变化, 紧抓机遇, 实现原料药发展新格局

内销积极转变思路, 抓住联动新机遇。通过为客户提供文件和技术支持, 实现由“客户销售”向“客户服务”的转变。外销积极开拓市场, 挖掘新利润点。利用天药品牌的知名度和影响力, 确保重点产品在市场的稳定销售和市场占有率。紧抓出口价格回升的市场机遇, 加快实施重点品种的提价策略, 建立专门的市场开发人员队伍, 加快欧美规范市场客户开发进度, 扩大欧美规范市

场占有率。

三、完善技术创新体系，为快速发展增添动力

1.原料药技术平台在完成了对公司现有技术和行业技术发展趋势详细分析和预判工作的基础上，公司预计实行工艺改进 15 项，同时与科研院所合作推进重大新工艺项目。

2.一致性评价平台继续进行醋酸地塞米松片、塞来昔布胶囊等 4 个产品一致性评价工作，计划完成 2-3 个产品的申报工作。率先进行异烟肼、曲安奈德注射剂等第一批 10 个注射剂的一致性评价工作。

3.外用制剂平台持续推进戊酸二氟可龙和醋丙甲泼尼龙乳膏 2 个产品的临床研究工作。

四、加强质量管理体系建设，稳步推进产品认证和注册。不断增强全员质量意识，加紧实施数据完整性工作，加大日常管理强度和检查力度，进一步提高质量管理水平。同时，抓紧完成各产品认证注册工作。

五、强化基础管理，提升企业运营管控水平。2018 年，由于受国家政策的影响，公司生产经营面临着新的挑战，特别是生产周期、生产模式发生了新的变化。在新环境新形势下，公司积极研究在生产保障、安全保障、质量保障、费用控制、考核机制等方面的新举措，提升运营质量，降低管理成本。

六、加强党建工作，营造凝心聚力氛围。强化思想教育，深入开展“两学一做”学习教育活动，推进党风廉政建设，增强员工归属感。

2018 年，公司将进一步深化产业布局，实施“原料药与制剂并重”的战略，团结一心，开拓进取，奋力拼搏，推动各项工作再上新台阶，在发展的新时代，再创新辉煌。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1.原材料风险

1) 原材物料涨价的风险。主要来自皂素、植物甾醇及大宗原料，若未来这些原材物料价格波动，仍将会引起公司的产品成本波动。公司将通过招标采购等举措来降低风险。

2) 原材物料断货的风险。供应商不能及时供货会给公司带来原材料断货风险，直接影响公司生产运行。公司将通过有计划的增加库存、增加有断货风险品种的合格供应商以及做好采购计划来降低此风险。

3) 物流风险。由地区交通管制、恶劣天气、道路问题引发原材物料供给不足，将会对公司生产造成不确定风险。公司将及时了解政策形势，关注天气变化，及时做好备货工作，以降低此类风险。

2.技术优势不能持续保持的风险

经过多年的技术积累，公司已掌握了皮质激素原料药生产的关键技术，如生物脱氢、生物降解等工业发酵技术，菌种选育与优化、菌种培养与接种等微生物发酵技术，11 α 羟基脱水技术、酮基保护技术等化学合成技术，以及甾体工业结晶工艺技术等。公司加强技术研发投入，以雄烯二酮侧链改造成皮质激素类药物中间体技术的突破将延伸天药股份雄烯二酮的技术和规模优势，带动一批皮质激素类药物的技术升级。目前，公司实现了上述技术的产业化应用，已完成自薯蓣皂素向雄烯二酮起始物料的替代，公司与同行业公司相比拥有较强的技术竞争力。持续的技术改进及应用是公司保持竞争优势的重要手段。

但是，由于皮质激素原料药新产品、新技术开发具有周期长、环节多、风险大、保密性难的特点，如果未来出现研发失败、技术失密等情形，将会削弱公司的竞争优势。此外，公司已将甾醇工艺路线产业化，如果国内竞争对手在此生物合成领域取得重大技术突破，将对公司盈利能力产生一定程度的不利影响。

面对上述风险，公司一方面将继续坚定地实施“高科技加规模经济”的发展战略，继续加大技术研发投入，以保持行业内的技术领先地位；同时在植物甾醇生产路线方面，公司经过多年的研发和技术储备，已经突破了生物技术和化学合成技术部分的技术瓶颈，公司在菌种选育与优化、菌种培养与接种等领域具有得天独厚的技术优势，并拥有一大批技术熟练的产业工人，能够为业内的竞争者设立很高的技术壁垒，提高了此行业的进入门槛和投资风险。

3.政策及其变化引致的风险

(1) 环保方面:

公司利用生物发酵和化学合成工艺进行生产，用水量大，使用原辅料成分复杂，会产生废水、

废气和废渣。目前，国家对制药企业制定了严格的环保标准和规范，来自政府部门的环保监管越来越严苛，企业面临的压力越来越大，环保守法成本趋高，对公司的净利润产生不利影响。

为应对上述风险，公司一方面通过优化工艺，实施清洁生产，不断降低能耗和用水量，减少“三废”的排放，降低对环境的影响。另一方面，公司在识别环境风险的基础上，编制了《突发环境事件应急预案》，未雨绸缪，积极应对。公司还在环保监测监控上加大力度，掌握各项排放指标的波动趋势，建立预警机制，随时对生产运行和废物处理进行调整平衡，定期维护保养各类环境保护设施设备，确保公司各项排放指标达标合规。

(2) 行业方面:

A. 随着深化医疗改革进入深水区 and 攻坚期，以及行业供给侧结构性改革的推进，仿制药质量和疗效一致性评价、医保目录调整、医保支付方式改革、两票制等多项行业政策和法规的相继出台，对整个医药行业的未来发展带来重大影响，使公司面临行业政策变化的风险。

B. 我国推行药品集中采购制度，药品中标后才具备进入医疗机构销售的资格，如公司产品未来不能在某一地区的集中招标采购中标，则将对相关产品销售产生不利影响。

C. 国家发改委等 7 部门 2015 年 5 月联合发布《关于印发推进药品价格改革意见的通知》，明确规定取消大部分药品的政府定价机制，采用市场定价机制控制药品流通环节的差价水平。随着药品价格改革、医疗保险制度改革的深入，医疗机构药品集中采购将导致医药产品价格存在下行的风险。

D. 药品监督检查制度日趋完善，对药品生产企业尤其制剂生产企业都敲响了警钟，GMP 工作常态化成为企业健康良性发展的重要保证。公司及控股公司金耀药业现有多个剂型及 GMP 证书（其中三张无菌药品 GMP 证书），品种数和剂型数在天津市均位于前列，引发飞行检查和跟踪检查的可能性也较高，对企业形成风险和挑战的同时，也促进了企业管理规范化的进程。

4. 安全生产的风险

公司原料药生产工艺涵盖化学合成方法，因为工艺需求，生产过程中要使用到多种危险化学品作为原辅料，如甲醇、丙酮、氯仿、醋酸、氢氧化钠等等。这些危险化学品原辅料，本身具有易燃、有毒、有刺激、有腐蚀等特性，个别品种活泼性强，如果使用或储存不当，可能造成火灾、爆炸、中毒、窒息、灼伤等安全生产事故。如发生事故，将影响公司生产的连续性，并可能造成重大的经济损失，给公司生产经营带来一定的风险。

公司具有 78 年的生产历史，随着时间的积淀，公司摸索出一套行之有效的安全管理方法，建立有公司自己的消防队，应急救援队伍 24 小时待命，具备随时出警、消灾救人的能力，能够保证公司平稳生产和经营。

5. 人民币汇率波动的风险

公司在产品质量管理和海外市场认证等方面具有优势，主要产品的出口份额均处于国内前列，出口目的地包括印度、新加坡、印度尼西亚、美国、德国、日本、意大利、巴西、俄罗斯等国家。公司出口销售主要以美元结算，因此人民币对外币，尤其是对美元汇率的波动会对公司的利润产生一定影响。汇率上升会降低公司产品在国际市场上的价格竞争力，将对出口比重较高的公司的生产经营产生一定的影响。

面对上述风险，公司一方面重点加强对外汇市场信息的收集和整理，对人民币汇率波动进行跟踪研究，根据汇率波动适时调整产品价格和国内外原材料采购计划，规避汇率风险；另一方面通过出口押汇、及时结汇，控制结汇风险，将长期订单、大额订单分解成多批次的短期、小额订单方式规避汇率风险。近年来，公司在海外市场业务拓展的同时，通过以上措施有效降低汇兑损失，发挥了较强的规避汇率风险能力。

(五) 其他

适用 不适用

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

适用 不适用

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司自上市以来，一直重视对投资者的合理回报，每年均进行利润分配，自 2003 年坚持现金分红政策。为了切实保障全体股东利益，董事会按照中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发[2012]37 号）、天津证监局《关于进一步推动辖区上市公司现金分红工作的通知》（津证监上市字[2012]49 号）和上交所《上海证券交易所上市公司现金分红指引》（上证公字[2013]1 号）的相关规定，明确了公司的分红政策，规定了最低现金分红比例，公司对《公司章程》、《董事会议事规则》和《股东大会议事规则》进行了修订，并在 2012 年第三次临时股东大会审议通过。

根据《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》、《上市公司股东大会规则（2016 年修订）》、《上市公司章程指引（2016 年修订）》及其他法律、法规规定，公司对《公司章程》进行了修订，进一步完善了现金分红条款的规定，并在 2017 年第三次临时股东大会审议通过。

公司 2017 年 3 月 23 日召开第六届董事会第二十八次会议，审议通过了《2016 年利润分配预案》。独立董事发表了独立意见，认为该议案符合各项法规制度，并考虑了中小投资者的利益。2017 年 4 月 21 日，公司 2016 年年度股东大会审议通过了《2016 年利润分配方案》。

公司以 2016 年度利润分配股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.21 元（含税），派发现金红利总额为 20,177,954.16 元，剩余 671,616,351.82 元结转以后年度分配。公司于 2017 年 5 月 10 日实施完毕了上述现金分配方案，公司利润分配事项严格按照《上交所股票上市规则》等法规执行的并及时履行了相关披露程序。

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

单位：元 币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数（股）	每 10 股派息数(元)（含税）	每 10 股转增数（股）	现金分红的数额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）
2017 年	0.00	0.36	0.00	39,307,920.48	129,808,346.00	30.28
2016 年	0.00	0.21	0.00	20,177,954.16	63,805,667.44	31.62
2015 年	0.00	0.25	0.00	24,021,374.00	78,723,912.40	30.51

(三) 以现金方式要约回购股份计入现金分红的情况

适用 不适用

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

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

三、

(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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决同业竞争	公司间接控股股东天津津联投资控股有限公司、天津渤海国有资产经营管理有限公司、天津金耀集团有限公司	具体内容详见公司于2014年2月14日发布的《关于公司实际控制人、股东、关联方、收购人承诺事项及履行情况的公告》。	长期有效	否	是		
	解决关联交易	公司间接控股股东天津渤海国有资产经营管理有限公司	具体内容详见公司于2014年2月14日发布的《关于公司实际控制人、股东、关联方、收购人承诺事项及履行情况的公告》。	长期有效	否	是		
与重大资产重组相关的承诺	解决关联交易	天津天药药业股份有限公司	《关于减少与规范关联交易的承诺》	长期有效	否	是		
	股份限售	公司控股股东天津药业集团有限公司	《关于新增股份锁定的承诺》	2017.8.24-2020.8.23	是	是		
	股份限售	公司控股股东天津药业集团有限公司	《关于原有股份锁定的承诺》	2017.6.26-2018.6.25	是	是		
	解决同业竞争	公司间接控股股东天津医药集团有限公司、天津金耀集团有限公司、公司控股股东天津药业集团有限公司	《关于避免同业竞争的承诺》	长期有效	否	是		
	解决关联交易	公司间接控股股东天津医药集团有限公司、天津金耀集团有限公司、公司控股股东天津药业集团有限公司	《关于减少与规范关联交易的承诺》	长期有效	否	是		

	其他	公司间接控股股东天津医药集团有限公司、天津金耀集团有限公司、公司控股股东天津药业集团有限公司	《关于保持上市公司独立性的承诺》	长期有效	否	是		
	解决同业竞争	公司控股股东天津药业集团有限公司	《关于天药股份资产重组交易完成后避免与天津金耀集团湖北天药药业股份有限公司同业竞争的承诺》及《补充承诺》	2017.6.26-2020.6.25	是	是		
	解决土地等产权瑕疵	公司控股股东天津药业集团有限公司	《天津药业集团有限公司、广州德福股权投资合伙企业（有限合伙）、GL Biotech HK Investment Limited 关于天津金耀药业有限公司未取得产权证书之房产、土地使用权的专项说明与承诺》及《关于办理房屋权属登记的补充承诺》	2018.12	是	是		
	解决同业竞争	子公司天津金耀药业有限公司	《天津金耀药业有限公司关于避免同业竞争的承诺》	长期有效	否	是		
	解决同业竞争	天药股份及子公司天津金耀药业有限公司、关联方天津力生制药股份有限公司	《关于避免同业竞争的承诺》	长期有效	否	是		
	股份限售	公司股东天津宜药印务有限公司	《关于持有股份锁定的承诺》	2017.6.26-2018.6.25	是	是		
与再融资相关的承诺	解决同业竞争	公司控股股东天津药业集团有限公司	具体内容详见公司于2014年2月14日发布的《关于公司实际控制人、股东、关联方、收购人承诺事项及履行情况的公告》。	长期有效	否	是		
	解决同业竞争	公司间接控股股东天津金耀集团有限公司	具体内容详见公司于2014年2月14日发布的《关于公司实际控制人、股东、关联方、收购人承诺事项及履行情况的公告》。	长期有效	否	是		

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

已达到 未达到 不适用

四、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

五、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

六、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

(a) 变更的内容及原因

财政部于2017年4月及5月分别颁布了《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》(以下简称“准则42号”)和修订的《企业会计准则第16号——政府补助》(以下简称“准则16号(2017)”)，其中准则42号自2017年5月28日起施行；准则16号(2017)自2017年6月12日起施行。

财政部于2017年12月及2018年1月分别发布了《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2017〕30号)(以下简称“格式(2017)”)和《关于一般企业财务报表格式有关问题的解读》(以下简称“格式(2017)解读”)，对一般企业财务报表格式进行了修订，要求执行企业会计准则的非金融企业应当按照企业会计准则和格式(2017)要求编制2017年度及以后期间的财务报表。格式(2017)要求在利润表中新增“资产处置收益”行项目，反映企业出售划分为持有待售的非流动资产(金融工具、长期股权投资和投资性房地产除外)或处置组时确认的处置利得或损失，以及处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失。债务重组中因处置非流动资产产生的利得或损失和非货币性资产交换产生的利得或损失也包括在本项目内。格式(2017)解读要求，对于利润表新增的“资产处置收益”行项目，企业应当按照《企业会计准则第30号——财务报表列报》等的相关规定，对可比期间的比较数据按照格式(2017)进行调整。

公司采用上述企业会计准则和格式(2017)的主要影响如下：

(i) 持有待售及终止经营

公司根据准则42号有关持有待售的非流动资产或处置组的分类、计量和列报，以及终止经营的列报等规定，对2017年5月28日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营进行了重新梳理，采用未来适用法变更了相关会计政策。公司2016年度对于持有待售的非流动资产、处置组和终止经营的会计处理和披露要求仍沿用准则42号颁布前的相关企业会计准则的规定。采用该准则未对公司财务状况和经营成果产生重大影响。

采用该准则后，公司修改了财务报表的列报，包括在合并利润表和母公司利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益等。

(ii) 政府补助

公司根据准则16号(2017)的规定，对2017年1月1日存在的政府补助进行了重新梳理，采用未来适用法变更了相关会计政策。公司2016年度对于政府补助的会计处理和披露要求仍沿用准则16号(2017)颁布前的相关企业会计准则的规定。采用该准则未对公司财务状况和经营成果产生重大影响。

采用该准则对公司的影响如下：

- 对于与收益相关的政府补助，在计入利润表时，由原计入营业外收入改为对于与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益；对于与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支；

- 将政府补助相关递延收益的摊销方式由在相关资产使用寿命内平均分配改为按照合理、系统的方法进行分配；

(iii) 利润表中新增“资产处置收益”行项目

公司根据格式(2017)和格式(2017)讲解的规定，对2016和2017年发生的出售划分为持有

待售的非流动资产（金融工具、长期股权投资和投资性房地产除外）或处置组时确认的处置利得或损失，以及处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失进行了重新梳理，采用追溯调整法变更了利润表的列报。采用该格式后，公司修改了财务报表的列报，包括在合并利润表和母公司利润表中单独列示资产处置收益。采用该规定未对公司利润总额产生影响。

(b) 变更对当年财务报表的影响

采用变更后会计政策编制的 2017 年度合并利润表及母公司利润表各项目、2017 年 12 月 31 日合并资产负债表及母公司资产负债表各项目，与假定采用变更前会计政策编制的这些报表项目相比，受影响项目的增减情况如下：

本年会计政策变更对 2017 年度合并利润表及母公司利润表各项目的分析如下：

项目名称	影响金额（增加+/减少-）	
	合并	母公司
资产处置收益		
其他收益	3,318,950.28	2,658,711.96
营业外收入	-3,318,950.28	-2,658,711.96

本年会计政策变更不影响 2017 年 12 月 31 日合并资产负债表及母公司资产负债表。

(c) 变更对比较期间财务报表的影响

上述会计政策变更不影响 2016 年 12 月 31 日的合并资产负债表、合并利润表及母公司资产负债表、母公司利润表。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

七、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	中审华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	63
境内会计师事务所审计年限	18

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	中审华会计师事务所（特殊普通合伙）	40
财务顾问	万联证券股份有限公司	100
保荐人	万联证券股份有限公司	0

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司 2017 年 4 月 21 日召开的《2016 年年度股东大会》审议通过了关于继续聘请中审华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2017 年度审计机构的议案，具体内容详见 www.sse.com.cn。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

八、面临暂停上市风险的情况

(一) 导致暂停上市的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

□适用 √不适用

九、面临终止上市的情况和原因

□适用 √不适用

十、破产重整相关事项

□适用 √不适用

十一、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

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

□适用 √不适用

十三、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

√适用 □不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、到期债务未清偿等情况。

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响**(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

事项概述	查询索引
2015年12月15日公司第六届董事会第十一次会议审议通过了《天津天药药业股份有限公司限制性股票激励计划（草案）及其摘要》、《天津天药药业股份有限公司限制性股票激励计划实施考核管理办法》和《关于提请股东大会授权董事会办理公司限制性股票激励计划相关事宜的议案》。	http://www.sse.com.cn

公司2015年12月15日召开第六届董事会第十一次会议决议通过了限制性股票激励计划（草案）及其摘要，该激励计划拟向激励对象授予的限制性股票数量不超过960万股，占当年公司总股本的0.9991%。其中，首次授予限制性股票864万股，占当年公司股本总额的0.8992%；预留授予限制性股票96万股，占本次限制性股票授予总量的10%，占当年公司总股本的0.0999%。该激励计划中任何一名激励对象所获受限制性股票数量未超过本激励计划提交股东大会审议之前公司股本总额的1%。该计划需经天津市人民政府国有资产监督管理委员会审核批准，国务院国有资产监督管理委员会备案无异议，天药股份股东大会审议通过后生效。

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况**股权激励情况**

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

员工持股计划情况

□适用 √不适用

其他激励措施

□适用 √不适用

十五、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

事项概述	查询索引
经公司2014年年度股东大会审议通过的《购销协议书》、《动力能源供应及综合管理服务协议》正在按照合同约定履行，公司在报告期内发生的日常关联交易总额未超过预计金额合计。	http://www.sse.com.cn

经公司 2015 年年度股东大会和 2017 年第三次临时股东大会审议通过《关于天药股份与江西百思康瑞药业有限公司关联交易的议案》，目前正在按照合同约定履行，公司在报告期内发生的日常关联交易总额未超过预计金额合计	http://www.sse.com.cn
经公司 2017 年第三次临时股东大会审议通过《关于天药股份与医药集团销售有限公司日常关联交易的议案》，目前正在按照合同约定履行，公司在报告期内发生的日常关联交易总额未超过预计金额合计。	http://www.sse.com.cn

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

2017 年 2 月 23 日，经中国证监会重组委工作会议审核，公司发行股份购买资产项目获无条件通过。2017 年 4 月 10 日，公司收到中国证监会《关于核准天津天药药业股份有限公司向天津药业集团有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2017]456 号）。

2017 年 5 月 10 日公司实施了 2016 年度利润分配方案，并于 5 月 12 日发布了《关于实施 2016 年年度利润分配后调整发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金的发行价格和发行数量的公告》。金耀药业已依法就本次发行股份及支付现金购买资产过户事宜履行工商变更登记手续，并于 2017 年 6 月 28 日取得天津市滨海新区市场和质量监督管理局签发的《营业执照》（统一社会信用代码：91120116562691739J）。公司已持有金耀药业 62% 股权，金耀药业成为公司的控股子公司。中审华会计师事务所（特殊普通合伙）于 2017 年 6 月 29 日出具《天津天药药业股份有限公司验资报告》（CAC 证验字【2017】0052 号），审验了公司本次发行股份购买资产新增注册资本及股本情况。截至 2017 年 8 月 24 日，公司已办理本次新增股份的发行登记事宜。

本次交易将使公司的战略方向由“原料药为主”转变为“原料药与制剂并重”，增强公司在皮质激素类和氨基酸类药品市场的综合竞争力，有效整合公司资源，通过与最终用户建立更有效的对接，进一步巩固公司在皮质激素类、氨基酸类原料药及制剂的研发、生产与销售等全产业链的行业地位，增加公司盈利能力和市场竞争力。

公司尚需在中国证监会关于本次交易的批复（证监许可【2017】456 号）有效期内完成配套资金的募集，并根据协议约定向广州德福和 GL 支付 43,476.32 万元现金对价，公司及有关各方正积极推动后续各项工作。

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

2016 年 11 月 17 日，天药股份与药业集团、广州德福、GL 签署了附生效条件的《业绩承诺与补偿协议》。药业集团、广州德福、GL 为业绩承诺方，是本次交易的利润补偿义务人。

《业绩承诺与补偿协议》各签署方同意，业绩承诺方的利润补偿年度为本次交易实施完毕后的三个会计年度。

因本次重组在 2017 年实施完毕，则利润补偿年度为 2017 年至 2019 年，发行股份购买资产的交易对方承诺金耀药业于 2017 年、2018 年及 2019 年实现的扣除非经常性损益的归属于母公司的净利润分别不低于 7,887.06 万元、9,085.29 万元及 10,438.18 万元。

金耀药业 2017 年度扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润为 8,439.01 万元，完成业绩承诺方承诺业绩 7,887.06 万元的 107.00%，实现了业绩承诺。

(三) 共同对外投资的重大关联交易**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(四) 关联债权债务往来**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(五) 其他

□适用 √不适用

十六、 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

单位:万元 币种:人民币

委托方名称	受托方名称	托管资产情况	托管资产涉及金额	托管起始日	托管终止日	托管收益	托管收益确定依据	托管收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
天津市医药集团有限公司	天药股份	津药瑞达(许昌)生物科技有限公司90%的股权	21,174	2015年6月5日	2018年6月4日	0.00	《股权托管协议》	无	是	间接控股股东
天津药业集团有限公司	天药股份	天津金耀集团湖北天药药业股份有限公司51%的股权	5,532	2017年6月26日	2020年6月25日	0.0	《天药股份与药业集团关于湖北天药的股权托管协议》	无	是	控股股东

托管情况说明**(1) 津药瑞达托管情况**

2017年1月16日,医药集团以现金方式收购了许昌瑞达生物科技有限公司持有的津药瑞达(许昌)生物科技有限公司(以下简称“津药瑞达”)35%股权,为了进一步妥善处置潜在同业竞争,2017年2月7日,公司第六届董事会第二十七次会议审议通过,公司与医药集团签订《股权托管协议》,受托管理医药集团拥有的津药瑞达35%的股权。

2017年4月27日医药集团收购了天津金耀集团有限公司持有的津药瑞达15%股权,为避免未来可能产生的同业竞争问题,医药集团与公司签订《股权托管补充协议》,将其新增持有的15%股权一并委托公司进行托管。该事项于2017年4月27日经公司第六届董事会第三十次会议审议通过。

2017年9月15日医药集团收购了天津渤海医药产业结构调整股权投资基金有限公司持有的津药瑞达40%股权,为避免未来可能产生的同业竞争问题,医药集团与公司签订《股权托管补充协议》,将其新增持有的40%股权一并委托公司进行托管。该事项于2017年9月15日经公司第六届董事会第三十五次会议审议通过。

截至目前,公司通过股权托管协议的安排,受托管理医药集团持有的津药瑞达90%股权。公司在与医药集团签订的《股权托管协议》,协议约定,在托管期间,因股权托管产生的相关费用及

税费均由委托方依法承担,公司不承担也不收取任何费用,托管期限与原托管协议约定期限一致。

(2) 湖北天药托管情况

2016年10月11日,为消除公司收购金耀药业后与药业集团控制的湖北天药存在的潜在同业竞争,在保证药业集团所持湖北天药股权的所有权、收益权和处置权不变的前提下,药业集团作为湖北天药控股股东,将其持有的湖北天药51%股权全部委托给公司进行经营管理,公司同意接受对湖北天药51%股权实施托管并依法行使受托权利,公司每年按照药业集团在湖北天药当年获得的现金分红总额的百分之十(10%)收取托管费用,在托管期间,公司因双方均可接受的理由履行本托管发生的费用超过当期计提的托管费的,公司可以要求药业集团予以适当增加。该事项于2016年10月11日经公司第六届董事会第二十一次会议审议通过。

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

(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: 万元 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
银行理财产品	闲置募集资金	75,000	0	0

公司于2013年6月14日第五届董事会第十五会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金购买银行理财产品的议案》。会议决议授权公司董事长自董事会审议通过之日起行使该项投资决策权并签署相关合同文件(拟用于购买银行理财产品的闲置募集资金金额应不超过1.5亿元,该额度在决议有效期内可循环使用)。

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：万元 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	减值准备计提金额(如有)
天津银行-东联支行	津银理财-稳健增值计划	15,000	2017.1.6	2017.3.7	闲置募集资金	银行理财产品	到期还本付息	3%	73.97	73.97	已收回	是	是	0
天津银行-东联支行	津银理财-稳健增值计划	15,000	2017.3.9	2017.6.12	闲置募集资金	银行理财产品	到期还本付息	3.85%	150.31	150.31	已收回	是	是	0
天津银行-东联支行	津银理财-稳健增值计划	15,000	2017.6.13	2017.9.11	闲置募集资金	银行理财产品	到期还本付息	4.8%	177.53	177.53	已收回	是	是	0
天津银行-东联支行	津银理财-稳健增值计划	15,000	2017.9.14	2017.12.13	闲置募集资金	银行理财产品	到期还本付息	4.5%	166.44	166.44	已收回	是	是	0
天津银行-东联支行	津银理财-稳健增值计划	15,000	2017.12.14	2017.12.21	闲置募集资金	银行理财产品	到期还本付息	2.6%	7.48	7.48	已收回	是	是	0

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

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

十八、积极履行社会责任的工作情况

(一) 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

(二) 社会责任工作情况

适用 不适用

一、公司概况

天津天药药业股份有限公司（简称天药股份）成立于1999年12月1日。2001年6月18日在上海证券交易所上市，股票代码600488。天药股份的前身是天津制药厂，始建于1939年。自20世纪50-60年代，在国内率先开发、研制和生产皮质激素类原料药，是中国皮质激素类药物的开拓者之一，国内较颇具影响力的皮质激素原料药科研、生产和出口基地。2017年公司完成了收购天津金耀药业有限公司(简称“金耀药业”)的重组项目,实现了从单一“原料药”到“原料药和制剂”业务优势互补、双轮联动的战略转型。公司现有控股和参股公司16家，总资产43亿元。天药股份与金耀药业均为国家级高新技术企业。天药股份主要生产皮质激素及氨基酸类原料药，常年生产品种包括地塞米松系列、泼尼松系列、甲泼尼龙系列、倍他米松系列等6大系列30余个皮质激素原料药品种，年产能力250吨以上，氨基酸原料药产能2000吨。金耀药业拥有小容量注射剂、软膏剂、乳膏剂、涂膜剂、凝胶剂、膜剂、栓剂、硬胶囊剂、丸剂、冻干粉针剂等14个剂型208个产品文号，其中片剂年产能力50亿片以上，小容量注射剂、膏剂和胶囊剂的年产能分别达52,400万支、30,000万支和16,560万粒。

天药股份在天津、新加坡和美国新泽西建立了三家控股销售公司，分别负责公司在欧洲、亚洲和美洲的业务开拓，皮质激素原料药有60%以上出口到亚洲、欧洲、美洲的70多个国家和地区，国内销售覆盖中国近百个城市，具有较强的市场影响力和占有率。金耀药业的制剂产品销售也是覆盖全国，产品品牌享誉国内外。收购金耀药业后的天药股份将进一步整合资源、优化营销策略，强化管理和技术创新，不断夯实“激素专家”定位，实现企业的健康持续发展。

二、完善治理，规范运作，保护股东和债权人利益

1. 公司法人治理结构设置

自上市以来，公司牢固树立遵章守法、规范运作的理念，股东大会、董事会、监事会和经营层权责分明、各司其职、相互制衡、独立运作，在实践中逐步形成了现代公司治理架构。公司董事会下设战略委员会、审计委员会和薪酬委员会三个职能委员会，并根据各委员会职责开展工作。公司注重发挥监事会的作用，监事会成员积极列席公司董事会和股东大会，依法对公司的经营运作进行监督，进一步保障全体股东的权益。另外，为充分发挥独立董事的作用，充分维护中小股

东的合法权益，公司全体董事会成员中有三名独立董事（占董事总数的三分之一），按照法律法规三名独立董事也分别在董事会下设的三个职能委员会中担任召集人或委员。2017年，独立董事通过现场会议、电话沟通等方式了解公司的日常经营、财务管理和其他规范运作情况，并及时提出针对公司治理的合理化建议。

2. 公司规范治理进展情况

2017年，公司对企业的内部控制制度进行了完善与制定，修订了《天津天药药业股份有限公司防止股东、实际控制人及其关联方占用上市公司资产的管理办法》、先后三次修订《公司章程》，制定了《大宗原料内部采购招标制度》，和《生产车间工时利用率考核管理办法（试行）》，进一步完善了公司的管理制度，提升了公司的风险防范能力。同时，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，对公司2017年的内部控制有效性进行了评价，出具了《2017年内控自我评价报告》，并且公司聘请会计师事务所对公司进行内控审计，并在年度报告披露工作中披露了《2017年内控审计报告》。公司着力推进公司内控体系的优化，努力建立以源头治理和过程控制为核心的内控体系。审计委员会对公司内控及财务报表进行审查，确保公司规范运行。

3. 现金分红与股东利益

在经济效益稳定增长的同时，公司重视对投资者的合理回报，积极构建与股东的和谐关系。公司在保证健康持续发展的前提下，坚持以相对稳定的利润分配政策积极回报股东。2017年公司拟以2017年度利润分配股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.36元（含税），派发现金红利总额为3931万元，最近三年以现金方式累计分配利润7110万元。

4. 信息披露工作执行

公司严格按照有关法律、法规和公司章程的规定进行信息披露，做到信息披露真实、准确、完整、及时，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏。为规范信息披露行为、有效防范内幕信息知情人进行内幕交易或者泄露内幕信息、保护投资者合法权益，公司建立了内幕信息管理制度体系，有效防范内幕交易等证券违法违规行为。公司认真执行投资者及机构调研的接访流程，内容规范，既让投资者了解公司的生产经营情况，又保证了信息披露守法合规，公平对待所有股东。

5. 保护债权人利益和税收贡献

公司一贯奉行稳健、诚信的经营策略，高度重视债权人权益保护，严格按照与债权人签订的合同履行义务，与银行等债权人建立了良好的合作关系。2017年公司上缴税金5,344万元，近三年累计缴纳各项税收19,525万元，为地方经济发展贡献了力量。

三、保证质量，改善服务，确保患者用药安全

公司始终向国际一流质量标准看齐，以安全可靠的高质量产品和专业性服务贡献社会。近年来，持续改进不断优化，完善了“源头把控、过程管控、风险防控”的全面质量管理体系。泼尼松、地塞米松、甲泼尼龙及其片剂产品通过了美国FDA的现场审计；泼尼松、泼尼松龙、醋酸氢化可的松等产品通过了欧洲药典委员会的审核，获得CEP证书；公司还先后通过了多家跨国公司的现场质量审计，成为美国辉瑞、赛诺菲等20余家国内外大公司的合格供应商。公司药品不良反应报告管理程序完善，指定专人负责药品不良反应工作，及时收集、汇总、整理市场反馈的不良反应等情况，确保产品的安全性。为了不断提高质量管理人员的专业水平和业务能力，公司定期选派人员参加各级GMP管理知识、GMP经验交流会等培训。公司内部也经常性地以讲座、比赛、APP等方式进行全员培训。

天药股份凭借自身技术实力、产品质量及完善的质量管理体系，确保了产品质量达到国际先进水平，主要产品国内市场占有率和出口市场份额均居同类企业前列，是皮质激素原料药行业的领军企业，国内药用氨基酸生产品种最多的龙头企业。金耀药业以优势原料药为切入点，大力开发，培育“缓控释技术”、“透皮吸收给药系统”、“脂肪乳剂”等核心技术，完成多种新剂型产品的开发，逐步建立高端制剂产品产业布局，以水针制剂产品为中心，打造急救药、短缺药为核心的产品群。

四、合作共赢，培养战略合作伙伴

公司深刻理解企业与供应商之间共同发展、合作共赢的关系，始终将诚信作为企业发展的基础，建有完善的供应商管理制度，对供应商实行动态分级管理，充分尊重并保护产品质量、资质、信誉、售后服务良好的供应商合法权益，与之保持长期良好的战略合作关系。2017年，环保监管力度大、部分原材料成本上升，公司与供应商相互协调，克服困难，保证了公司的正常生产需求，

实现了双方的共赢。

公司亦着眼于与客户建立长期共赢的合作关系，遵守合同与承诺，加强对员工进行以“诚信经营”为核心的销售道德培训和教育，积极统筹国际和国内两个市场，通过与客户互访沟通、满意度调查等多种渠道征集客户意见，了解客户的需求和感受，及时反馈，用优质的产品和真诚的服务满足客户需要。2017 年公司原料药业务接待了 70 余家国内外客户的现场审计，制剂业务通过了 GMP 飞行检查，还顺利通过了非洲马拉维和尼日利亚两国客户的现场审计，得到客户的一致好评，审计期间公司也展示了在激素类药物行业的发展成果，公司控股子公司天津市天发药业进出口有限公司在 2017 年医药国际化百强企业评选中被评为国际市场优质供应商与合作伙伴，公司“激素专家”的形象不断深入人心，企业社会价值不断体现。

五、注重研发，科技创新，实现可持续发展

公司不断强化“技术创新”的核心优势，加大投入进行产品创新和技术革新，大力加强资源综合利用和循环经济建设。2017 年，原料药产品新工艺研究共开展各类技术质量攻关项目 13 项，研发成功的项目全部实现产业化，重点产品的技术指标得到大幅提升。在新产品研发方面，也取得较大进展，氟米龙获得生产批文，完成了 7 个新产品的注册申报及现场核查工作，仿制药一致性评价的工作，正在按进度进行。

公司利用自身的技术创新能力、国际认证和全球市场营销网络等各项优势，继续开展皮质激素原料药及氨基酸原料药在高端市场的注册工作，不断提升原料药的技术水平和质量水平，扩大原料药国际化道路，用高质量的产品服务于世界。

“国际标准的甲泼尼龙片生产技术与开发”项目获得天津市科学技术进步三等奖。金耀药业戊酸二氟可龙及乳膏的研发项目被列入 2017 年天津市新药创制科技重大专项项目，金耀药业被列为天津市 2017 年第一批科技领军企业品牌培育项目。制剂国际化创新企业联盟被列入 2017 年度领军企业产学研用创新联盟建设项目。

公司现使用专利 12 项，包括自有专利 10 项，独占许可专利 2 项。2017 年新完成 3 项发明专利的申请。组织完成了天药牌---天津市重点培育的国际自主品牌（天津市商务委员会）申报，并完成认定，获得 20 万市商委财政奖励。

六、安全生产，注重环保，履行公司社会责任

1、坚持安全整改工作不放松，打造本质安全。

2017 年 11 月 23 日，公司发生一起氟化氢气体中毒事故，造成一名员工死亡。公司第一时间启动应急预案，抢救伤者，控制现场，未造成事故影响面的进一步扩大，事后对亡故职工及其家属都做了妥善安置，尽到了企业的应尽责任。结合此次事故教训，公司进一步加强了安全生产责任制，开展了“新一轮安全生产大排查大整治”工作。从安全管理软件、危险化学品、特种设备、消防设施、特殊作业、相关方安全等多个领域，排查安全问题、整治不合规的现象，进一步加强员工日常安全教育培训与考核，加强事故应急教育培训，强化员工安全意识，提高员工对有毒有害作业的风险辨识能力和事故应急处置能力；加强事故隐患排查力度，层层落实事故隐患排查责任，坚决防止类似事故再次发生。投入资金完善了重点部位的安全监控、联锁措施，增加了应急救援物资和装备，在本质安全和应急处置能力上有了长足的进步，促进公司安全工作迈上了新的台阶。

2、坚持环境保护红线意识，确保各项指标合规合法。

2017 年，公司根据新的环保规定，针对污水处理、尾气排放和固体废物处置强化管理，加大环保投入，启动厂区内生产车间 VOCs 改造治理方案，并根据生产运行密切监控污水处理系统、锅炉排气系统运行，做好各项应对措施，确保各项指标达标合规。

公司通过认真贯彻落实“预防为主，防治结合”的工作方针，加强对各级人员的环境保护宣传教育，强化环境保护法制意识。制定了《突发环境事件应急预案》，明确了公司应急机构及职责，建立了应急指挥系统及应急响应程序，为应急管理工作提供了指南。为维护生态环境，实现可持续发展，造福人类做出贡献。

七、以人为本，民主管理，构建和谐天药

公司积极组织开展各项主题活动，营造健康和谐的工作氛围，丰富职工文化生活，疏解职工工作压力，增强凝聚力。2017 年开展劳动竞赛，突出创新、创效成果，实现节材降耗 700 余万元。开展了春季球类体育比赛、围棋和象棋等棋牌体育比赛，组织员工参加了天津市医药集团有限公司“太平杯”羽毛球比赛。积极作为，实现员工与公司发展共享，全年为职工发放生日蛋糕券，

共计 30 万余元；夏季“送凉爽、鼓干劲、增活力”慰问一线高温车间员工，慰问困难职工等 200 余人，慰问金额约 26 万元，进一步增强企业的凝聚力和向心力。

八、展望未来

展望 2018 年，公司将继续贯彻原料药与制剂业务优势互补，双轮联动的发展战略，加大优化产品结构力度，创新营销方式，加快技术创新，细化管理流程，促进产业升级，增强企业盈利能力，进一步实施环保治理和节能减排战略进一步营造和谐可持续发展的生产环境，将企业社会责任理念深入贯彻企业每一个经营环节，回报股东，善待员工，服务客户，保护环境，奉献社会，为实现公司与社会、环境的和谐发展做出贡献。

(三) 环境信息情况

1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

(1) **EHS (环保、安全、健康) 方针：**遵守安全环保法规，防治结合持续改进；节能降耗减排增效，安全健康规避风险；关爱员工保护环境，树立天药品牌形象。

(2) **EHS 目标：**不断降低公司单位产值的能源消耗；不断降低工伤发生率；员工创造良好的工作环境；不断降低操作中燃烧、爆炸的风险；不断降低废水、废气中有害物质的排放量；对职工进行全面的安全教育。

(3) **废物的处理处置方式：**公司污水经污水处理站处理达标后通过厂区西北侧污水处理站内污水总排口排入开发区西区污水处理厂。废气经吸收塔处理（水膜或碱液吸收）后，通过 20 米高排气口有组织排往大气中（吸收塔数量为 33 套），废活性炭交天津环保局指定的具有资质的公司处理。

(4) **排放污染物情况：**废水含有 COD、BOD、氨氮等污染物（排放情况见《水污染物排放情况表》），废气含有少量有机溶媒挥发气体（排放情况见《废气污染物排放情况表》）。

水污染物排放情况表

污染物	执行标准	排放标准	排放浓度监测数据 (年平均值)	污染物年排放量 (单位: 吨)
			2017 年度	
污水处理站总排口				
常规污染物	COD	500	107.8	34.10434
	BOD ₅	300	6.2	1.959385
	氨氮	35	1.96	0.6190369
特征污染物	总磷	3	0.464	0.14693797
	悬浮物	400	39.5	12.50575

废气污染物排放情况表

污染物	最高允许 排放浓度 (mg/m ³)	排放浓度监测数据 年平均值(mg/m ³)	污染物排放 执行标准	
		2017		
特征 污染物	VOCs	40	5.0048	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB12/524-2014)中表 2(续) 中医药制造行业排放标准
	氨	—	0.8523	《恶臭污染物排放标准》(DB12/-059-95)中表 1 而出污染物排放标准中新改扩建项目标准

	臭气浓度	3000 (无量纲)	576	《恶臭污染物排放标准》 (DB12/059-95)中表 1 而出污染物排放标准中新改扩建项目标准
--	------	---------------	-----	---

(5) 环保设施的建设和运行情况：环保设施运行正常。

设施情况见下表：

污染物类型	治理设施名称	数量(台/套)	设施运行情况
污水	污水处理站	1	正常
废气	吸收塔	33	正常

(6) 2017 年度资源消耗情况：电 2055.82 万 kWh，折标煤 2527 吨；蒸汽 114541 吨，折标煤 11718 吨；综合能耗 14252 吨标煤，单耗为 102.73 千克标煤/万元产值。

(7) 报告期内发生的重大环境问题及整改情况：报告期内未发生重大环境问题。公司在日后的生产经营中将继续履行环境社会责任，增强企业综合竞争力，为环境保护做出应有贡献。

2. 重点排污单位之外的公司

适用 不适用

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

十九、可转换公司债券情况

(一) 转债发行情况

适用 不适用

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

适用 不适用

(三) 报告期转债变动情况

适用 不适用

报告期转债累计转股情况

适用 不适用

(四) 转股价格历次调整情况

适用 不适用

(五) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

适用 不适用

(六) 转债其他情况说明

适用 不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、普通股股本变动情

(一) 普通股股份变动情况表

1、普通股股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	0		131,031,720				131,031,720	131,031,720	12
1、国家持股									
2、国有法人持股	0		104,825,376	0	0	0	104,825,376	104,825,376	9.6
3、其他内资持股	0		26,206,344	0	0	0	26,206,344	26,206,344	2.4
其中：境内非国有法人持股	0		26,206,344	0	0	0	26,206,344	26,206,344	2.4
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	960,854,960	100	0	0	0	0	0	960,854,960	88
1、人民币普通股	960,854,960	100	0	0	0	0	0	960,854,960	88
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、普通股股份总数	960,854,960	100	131,031,720	0	0	0	131,031,720	1,091,886,680	100

说明：本次发行新股的股份登记手续于 2017 年 8 月 24 日在中国证券登记结算公司上海分公司登记完毕。

2、普通股股份变动情况说明

√适用 □不适用

公司发行股份及支付现金购买资产交易事项标的资产为药业集团、广州德福以及 GL 合计持有的金耀药业 62% 股权。金耀药业依法就本次发行股份及支付现金购买资产过户事宜履行工商变更登记手续，并于 2017 年 6 月 28 日领取天津市滨海新区市场和质量监督管理局签发的《营业执照》(统一社会信用代码：91120116562691739J)，标的资产过户手续已全部办理完成，并变更登记至公司名下，公司持有金耀药业 62% 股权，金耀药业成为公司的控股子公司。

中审华会计师事务所(特殊普通合伙)已于 2017 年 6 月 29 日出具《天津天药药业股份有限公司验资报告》(CAC 证验字【2017】0052 号)，审验了公司本次发行股份购买资产新增注册资本及股本情况。公司原注册资本为人民币注册资本 960,854,960 元，本次新增注册资本人民币 131,031,720 元，变

更后的注册资本为人民币 1,091,886,680 元。

3、普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

截至本报告出具日，公司非公开发行新股 131,031,720 股，总股本由 960,854,960 股增加至 1,091,886,680 股。上述股本变动是因公司在报告期内收购金耀药业股权所致，股本变动使得公司 2017 年度的每股收益及每股净资产等指标增涨。如按照股本变动前总股本计算，2017 年度的基本每股收益、每股净资产分别为 0.080 元、2.65 元；如按股本变动后新股本计算，2017 年度的基本每股收益、每股净资产分别为 0.119 元、2.87 元。

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
天津药业集团有限公司	0	0	104,825,376	104,825,376	发行股份购买资产	2020 年 8 月 23 日
广州德福投资咨询合伙企业（有限合伙）- 广州德福股权投资基金合伙企业（有限合伙）	0	0	7,861,903	7,861,903	发行股份购买资产	2018 年 8 月 23 日
广州德福投资咨询合伙企业（有限合伙）- 广州德福股权投资基金合伙企业（有限合伙）	0	0	7,861,903	7,861,903	发行股份购买资产	2019 年 8 月 23 日
广州德福投资咨询合伙企业（有限合伙）- 广州德福股权投资基金合伙企业（有限合伙）	0	0	10,482,538	10,482,538	发行股份购买资产	2020 年 8 月 23 日
合计	0	0	131,031,720	131,031,720	/	/

说明：公司发行股份购买金耀药业 62% 股权项目的股份登记手续于 2017 年 8 月 24 日在中国证券登记结算公司上海分公司登记办理完毕。此次公司新增 131,031,720 股，其中：药业集团新增 104,825,376 股，限售期为 36 个月；广州德福新增 26,206,344 股（其中 7,861,903 股，限售期为 12 个月；7,861,903 股，限售期为 24 个月；10,482,538 股，限售期为 36 个月）。

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)公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

(三)现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、 股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	64,907
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	64,168
截止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) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售 条件股份数 量	质押或冻结情况		股东性质
					股份 状态	数 量	
天津药业集团有限公司	104,825,376	554,530,149	50.79	104,825,376	无		国有法人
中国证券金融股份有限公司	0	28,731,400	2.63	0	无		未知
广州德福投资咨询合伙企业（有限合伙）- 广州德福股权投资基金合伙企业(有限合伙)	26,206,344	26,206,344	2.40	26,206,344	无		境内非国有法人
中央汇金资产管理有限责任公司	0	10,320,200	0.95	0	无		未知
中国工商银行股份有限公司-嘉实新机遇灵 活配置混合型发起式证券投资基金	0	5,307,550	0.49	0	无		未知

天津宜药印务有限公司	0	3,812,802	0.35	0	无	国有法人
吴伟立	-56,800	2,969,800	0.27	0	无	境内自然人
黄联土	2,723,189	2,723,189	0.25	0	无	境内自然人
陈翠枚	2,705,143	2,705,143	0.25	0	无	境内自然人
黄永耀	-2,227,994	2,663,538	0.24	0	无	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况						
股东名称	持有无限售条件流通股的数量		股份种类及数量			
			种类	数量		
天津药业集团有限公司	449,704,773		人民币普通股	449,704,773		
中国证券金融股份有限公司	28,731,400		人民币普通股	28,731,400		
中央汇金资产管理有限责任公司	10,320,200		人民币普通股	10,320,200		
中国工商银行股份有限公司-嘉实新机遇灵活配置混合型发起式证券投资基金	5,307,550		人民币普通股	5,307,550		
天津宜药印务有限公司	3,812,802		人民币普通股	3,812,802		
吴伟立	2,969,800		人民币普通股	2,969,800		
黄联土	2,723,189		人民币普通股	2,723,189		
陈翠枚	2,705,143		人民币普通股	2,705,143		
黄永耀	2,663,538		人民币普通股	2,663,538		
黄移珠	2,237,958		人民币普通股	2,237,958		
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名股东中，第一名、第五名股东为发起人股东，同受同一控制人控制，为关联方。					
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

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	天津药业集团有限公司	104,825,376	2020年8月23日		自发行结束之日起36个月内不得转让

2	广州德福投资咨询合伙企业（有限合伙）- 广州德福股权投资基金合伙企业（有限合伙）	7,861,903	2018 年 8 月 23 日	自发行结束之日起 12 个月内不得转让
		7,861,903	2019 年 8 月 23 日	自发行结束之日起 24 个月内不得转让
		10,482,538	2020 年 8 月 23 日	自发行结束之日起 36 个月内不得转让
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述股东中，第一名股东为发起人股东。		

(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	天津药业集团有限公司
单位负责人或法定代表人	李静
成立日期	1988年7月9日
主要经营业务	化学原料药及中间体、制剂、中成药、中药材、化工原料、葫芦巴胶的制造、加工和销售及技术服务、咨询、研发、转让；承包中外合资经营、合作生产企业；劳动服务；开展对外经济技术合作业务；自有房屋出租；限分支机构经营：保健食品制造、加工、销售（以上范围内国家有专营专项规定的按规定办理）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	1、持有利尔化学股份有限公司 15.84%的股份； 2、持有中环半导体股份有限公司占全部股份的 1.470%
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索引及日期

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

名称	天津市人民政府国有资产监督管理委员会
----	--------------------

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

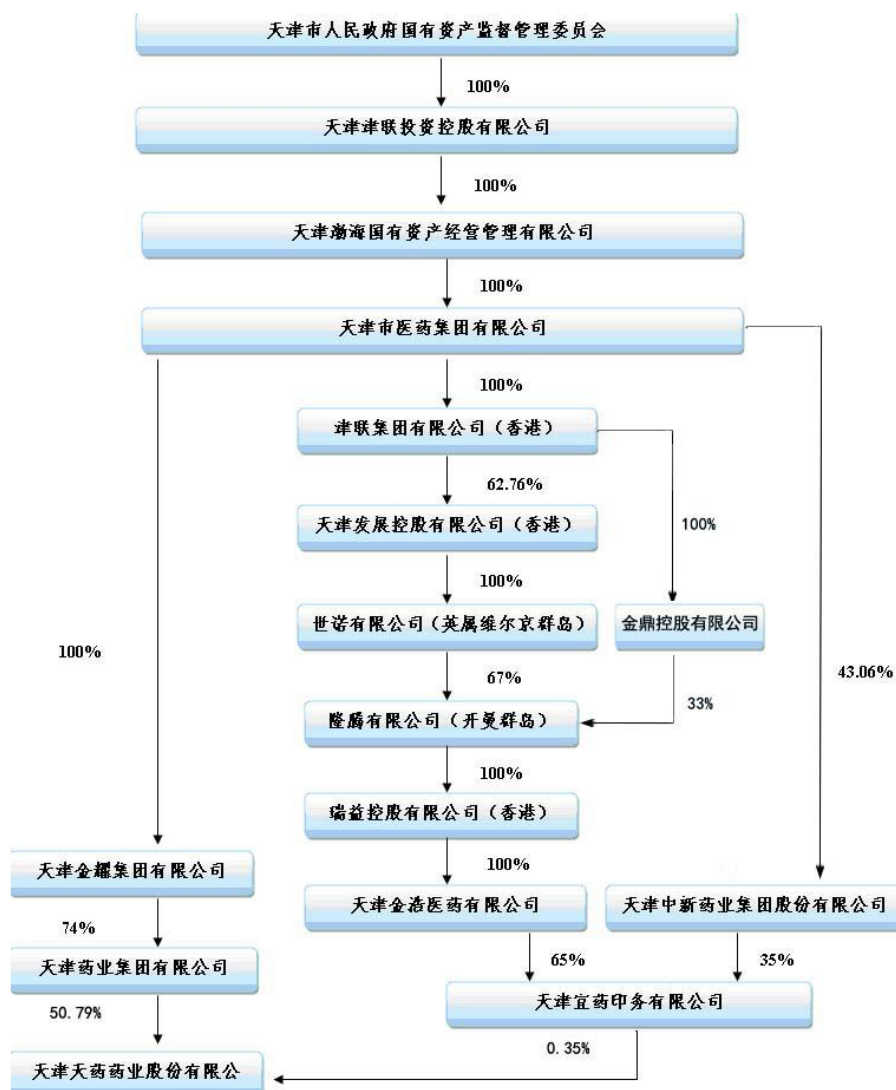
适用 不适用

4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

六、股份限制减持情况说明

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
陈坚	董事长、总经理	男	54	2017.11.15	2018.03.22	0	0	0	无	8.0	否
李静	董事	女	45	2017.11.15	2020.11.14	0	0	0	无	0	是
袁跃华	董事	男	43	2017.11.15	2020.11.14	0	0	0	无	0	是
张杰	董事、常务副总、技术总监	男	38	2017.11.15	2020.11.14	0	0	0	无	42.0	否
任石岩	董事、财务总监	男	39	2017.11.15	2020.11.14	0	0	0	无	35.2	否
王立峰	董事、副总经理	男	41	2017.11.15	2020.11.14	0	0	0	无	36.1	否
周晓苏	独立董事	女	65	2017.11.15	2020.11.14	0	0	0	无	6.3	否
万国华	独立董事	男	57	2017.11.15	2020.11.14	0	0	0	无	6.3	否
俞雄	独立董事	男	56	2017.11.15	2020.11.14	0	0	0	无	6.3	否
翟雯	监事会主席	女	38	2017.11.15	2020.11.14	0	0	0	无	0	是
王淑丽	职工监事	女	44	2017.11.15	2020.11.14	0	0	0	无	10.8	否
张国娟	监事	女	37	2017.11.15	2020.11.14	0	0	0	无	0	是
陆强	职工监事	男	40	2017.11.15	2020.11.14	0	0	0	无	10.1	否
崔志震	职工监事	男	41	2017.11.15	2020.11.14	0	0	0	无	11.1	否
王春丽	董秘	女	48	2017.11.15	2020.11.14	0	0	0	无	35.2	否
姚克挺	副总经理	男	45	2017.11.15	2020.11.14	0	0	0	无	14.4	否
王福军	原董事长、总经理	男	50	2015.12.02	2017.08.02	0	0	0	无	16.0	否
高占元	原副总经理	男	48	2015.12.02	2017.06.09	0	0	0	无	7.2	否
王迈	原董事	男	47	2014.11.14	2017.11.14	0	0	0	无	0	是
孙亮	原监事	男	43	2015.12.01	2017.11.14	0	0	0	无	0	是

刘耀明	原副总经理	男	48	2017.06.29	2017.08.29	0	0	0	无	12.6	否
合计	/	/	/	/	/				/	257.6	/

姓名	主要工作经历
陈坚	报告期内任公司党委书记、董事长、总经理，天津药业研究院有限公司董事，天津药业集团有限公司董事，天津金耀集团有限公司董事、党委副书记。历任天津市中药饮片厂厂长，天津市中新药业集团股份有限公司项目经理，天津中新杰保塑胶有限公司总经理，天津华立达生物工程股份有限公司党支部书记、工会主席、副总经理，天津新丰制药有限公司董事、总经理，天津中新药业提取中心党总支书记，天津中新药业乐仁堂制药厂厂长、党委副书记，天津中新药业滨海新区分公司党总支书记、工会主席，天津医药集团津康制药有限公司党委副书记、董事长、总经理，天津金耀集团有限公司董事、副总经理。
李静	现任公司董事，天津金耀集团有限公司党委副书记、董事长，天津药业集团有限公司党委副书记、董事长，天津药业研究院有限公司董事长，天津金耀药业有限公司董事。历任天津金耀集团有限公司和天津药业集团有限公司总经理助理、副总经理、总工程师。
袁跃华	现任公司董事，天津金耀集团湖北天药药业股份有限公司董事长，天津渤海医药产业结构调整股权投资基金有限公司董事，天津医药集团财务有限公司董事，天津信诺制药有限公司董事，利尔化学股份有限公司董事，天津天药医药科技有限公司董事，天津药业集团有限公司总会计师。历任公司监事，天津药业集团有限公司财务部副部长，天津金耀氨基酸有限公司总经理助理、副总经理，天津药业集团有限公司总经理助理，天津金耀药业有限公司财务总监。
张杰	现任公司董事、常务副总经理、技术总监，天津市三隆化工有限公司董事长，天津天药药业（亚洲）有限公司董事长，天津药业香港有限公司董事长，天津金耀生物科技有限公司董事长，天津金耀物流有限公司董事长，天津市天发药业进出口有限公司董事，美国大圣贸易技术开发有限公司董事，江西百思康瑞药业有限公司董事，保定北瑞啮体生物有限公司董事，津药瑞达（许昌）生物科技有限公司董事。历任天津药业研究院有限公司副院长，天津天药药业股份有限公司总经理助理。
任石岩	现任公司董事、财务总监，天津市三隆化工有限公司董事，天津市天发药业进出口有限公司董事，天津金耀生物科技有限公司董事。江西百思康瑞药业有限公司监事，天津国展中心股份有限公司监事。历任天津金耀集团天药销售有限公司财务部部长、天津金耀氨基酸有限公司财务部部长，天津天药医药科技有限公司财务总监、工会主席。
王立峰	现任公司副总经理，天津市天发药业进出口有限公司董事长，天津天药药业（亚洲）有限公司董事，天津药业（香港）有限公司董事，美国大圣贸易技术开发有限公司董事长、总经理，天津金耀集团湖北天药药业股份有限公司董事。历任天津市天发药业进出口有限公司常务副总经理。
周晓苏	现任公司独立董事，南开大学商学院会计专业硕士中心主任、教授、博士生导师。历任南开大学商学院副教授、副主任。
万国华	现任公司独立董事，南开大学法学院经济法系主任、中国公司治理研究院公司治理法制度研究室主任、教授、博士生导师，山东石大胜华集团股份有限公司独立董事，中国法学会证券法学研究会常务理事，中国银行法研究会常务理事，天津市法学会商法学会会长，中国国际经济法学会理事，中国法学会经济法学研究会理事，中国法学会商法学研究会理事，兼任天津市人大立法咨询专家、天津仲裁委仲裁员等职。历任利尔化学股份有限公司独立董事。
俞雄	现任公司独立董事，健康元药业集团股份有限公司副总裁，中国药学会制药工程专业委员会常务理事、主任委员，华东理工大学和华东师范大学兼职教授，上海市化学化工学会荣誉理事，《上海医药》编委。历任国药集团扬州威克生物工程有限公司党委书记、董事长、总经理，中

	国医药工业研究总院副院长，上海医药工业研究院副院长，中国医药工业科研开发促进会副会长、常务理事。
翟雯	现任公司监事会主席，天津金耀集团有限公司纪委书记，天津医药集团有限公司纪委书记，天津金耀药业有限公司董事，天津金耀集团有限公司监事，天津万宁保健品有限公司、天津格斯宝药业有限公司董事，天津金耀集团天药销售公司监事会主席。历任天津金耀集团有限公司和天津药业集团有限公司人力资源开发部部长、培训中心主任、组织部部长，天津金耀药业有限公司人力资源部总监，天津药业集团有限公司纪检监察室主任、人力资源部部长、总经理助理。
王淑丽	现任公司监事，工会主席，党委副书记，天津金耀生物科技有限公司监事、天津市天发药业进出口有限公司监事、天津市三隆化工有限公司监事。历任天津药业有限公司研究所合成研究员、副所长，天津药业研究院有限公司合成研究三室主任、院长助理、副院长。
张国娟	现任公司监事，天津药业集团有限公司审计部部长，天津万宁保健品有限公司监事，天津金耀物流有限公司监事、天津金耀集团湖北天药药业股份有限公司监事，天津金耀集团天药销售有限公司监事。历任天津金耀氨基酸有限公司财务部部长、天津金耀药业有限公司财务部部长。
陆强	现任公司监事，2006 年调至公司制造部工作至今。
崔志震	现任公司监事，公司 105 车间成品组组长。
王春丽	现任公司董事会秘书，天津国展中心股份有限公司董事，津药瑞达（许昌）生物科技有限公司董事，北方国际信托股份有限公司监事。历任天津 NEC 财务部长，艾迪斯鼎力科技（天津）有限公司财务总监，公司财务部长、财务总监。
姚克挺	现任公司副总经理，天津金耀生物科技有限公司董事，天津市三隆化工有限公司董事、副总经理。历任天津药业公司团委书记，天津药业集团有限公司 108、109、111 车间主任，天津金耀氨基酸有限公司水针一、二车间、动力车间主任和制造部部长，天津金耀物流有限公司运营总监，天津金耀药业有限公司总经理助理。
王福军	历任公司总经理助理、技术总监、总经理、董事长。
高占元	历任公司车间主任、制造部长、监事、副总经理。
王迈	历任公司董事，天津市天发药业进出口有限公司董事，天津天药药业（亚洲）有限公司董事长，天津药业香港有限公司董事长，美国大圣贸易技术开发有限公司董事长。
孙亮	历任公司监事，天津药业集团有限公司知识产权部副部长、科技质量部副部长。
刘耀明	历任天津金耀生物科技有限公司总经理助理，天津天药医药科技有限公司副总经理，公司副总经理。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
--------	--------	------------	--------	--------

陈坚	天津药业集团有限公司	董事、党委副书记	2017.8	2018.2
李静	天津药业集团有限公司	董事长、党委副书记	2014.8	
袁跃华	天津药业集团有限公司	总会计师	2013.12	
翟雯	天津药业集团有限公司	纪委书记	2015.10	
张国娟	天津药业集团有限公司	审计部长	2017.1	
王福军	天津药业集团有限公司	董事、党委副书记	2015.11	2017.08
王迈	天津药业集团有限公司	董事	2014.1	2017.10
孙亮	天津药业集团有限公司	质量技术总监	2014.7	
在股东单位任职情况的说明	无			

(二) 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
陈坚	天津金耀集团有限公司	董事、党委副书记	2017.7	2018.2
陈坚	天津药业研究院有限公司	董事	2017.8	
李静	天津金耀集团有限公司	党委副书记、董事长	2014.8	
李静	天津金耀药业有限公司	董事长	2014.8	2017.4
李静	天津药业研究院有限公司	董事长	2017.4	
李静	天津金耀药业有限公司	董事	2010.10	
袁跃华	天津天药医药科技有限公司	董事	2015.12	
袁跃华	天津金耀集团湖北天药药业股份有限公司	董事长	2015.12	
袁跃华	天津渤海医药产业结构调整股权投资基金有限公司	董事	2015.12	
袁跃华	天津医药集团财务有限公司	董事	2016.9	
袁跃华	利尔化学股份有限公司	董事	2017.8	
袁跃华	天津信诺制药有限公司	董事	2017.12	
张杰	天津金耀生物科技有限公司	董事长	2015.12	
张杰	保定北瑞甾体生物有限公司	董事	2014.5	
张杰	天津金耀物流有限公司	董事长	2015.12	
张杰	天津市三隆化工有限公司	董事长	2015.12	
张杰	天津天药药业(亚洲)有限公司	董事长	2017.6	
张杰	天津药业香港有限公司	董事长	2017.6	

张杰	天津市天发药业进出口有限公司	董事	2015.12	
张杰	美国大圣贸易技术开发有限公司	董事	2015.12	
张杰	江西百思康瑞药业有限公司	董事	2017.10	
任石岩	天津市三隆化工有限公司	董事	2016.1	
任石岩	天津市天发药业进出口有限公司	董事	2017.6	
任石岩	天津金耀生物科技有限公司	董事	2015.12	
任石岩	江西百思康瑞药业有限公司	监事	2017.3	
任石岩	天津国展中心股份有限公司	监事	2015.9	
王立峰	天津市天发药业进出口有限公司	董事长	2015.10	
王立峰	天津天药药业（亚洲）有限公司	董事	2015.12	
王立峰	天津药业（香港）有限公司	董事	2015.12	
王立峰	美国大圣贸易技术开发有限公司	董事长、总经理	2017.6	
王立峰	天津金耀集团湖北天药药业股份有限公司	董事	2015.12	
周晓苏	南开大学	教授	2000.12	
周晓苏	河南万里路桥集团股份有限公司	独立董事	2015.9	2018.9
周晓苏	锐新昌轻合金股份有限公司	独立董事	2017.5	2020.5
周晓苏	天津瑞奇外科机械（中国）有限公司	独立董事	2017.3	2020.3
万国华	南开大学	教授	2002.12	
万国华	山东石大胜华股份有限公司	独立董事	2015.4	2018.4
俞雄	健康元药业集团股份有限公司	副总裁	2016.10	
王春丽	天津国展中心股份有限公司	董事	2014.10	
王春丽	北方国际信托股份有限公司	监事	2017.4	
王春丽	津药瑞达（许昌）生物科技有限公司	董事	2016.1	
翟雯	天津金耀集团有限公司	纪委书记	2015.10	
翟雯	天津万宁保健品有限公司	董事	2015.12	
翟雯	天津金耀药业有限公司	董事	2016.1	
高占元	江西百思康瑞药业有限公司	董事	2015.2	2017.10
高占元	天津万宁保健品有限公司	董事	2015.12	2017.12
高占元	天津药业研究院有限公司	监事	2016.1	2017.8
高占元	天津金耀生物科技有限公司	董事	2015.12	2017.8

王福军	天津药业研究院有限公司	董事	2016.1	2017.9
王福军	津药瑞达（许昌）生物科技有限公司	董事长	2015.5	2017.12
王福军	天津金耀集团有限公司	董事	2015.11	2017.7
王迈	天津金耀集团有限公司	董事	2015.11	2017.10
王迈	天津华信企业管理发展有限公司	董事	2015.11	2017.8
在其他单位任职情况的说明		无		

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	公司董事、高级管理人员实行年薪制。根据年度财务决算、主要经济指标、管理目标的完成情况，对公司董事、监事、高级管理人员的绩效进行综合考核、评定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司董事、高级管理人员的报酬依据《公司董事会薪酬委员会工作细则》确定，并按公司年度主要经济指标完成情况及各自负担工作完成情况兑现奖惩。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	公司董事、高级管理人员的报酬已根据相关规定支付。
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	257.6 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
高占元	副总经理	离任	工作变动
姚克挺	副总经理	聘任	新当选
王福军	董事长、总经理	离任	工作变动
陈坚	董事长、总经理	选举	新当选
刘耀明	副总经理	聘任	新当选
刘耀明	副总经理	离任	工作变动
孙亮	监事	离任	工作变动
王淑丽	职工监事	选举	新当选
王迈	董事	离任	工作变动
王立峰	董事	选举	新当选

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

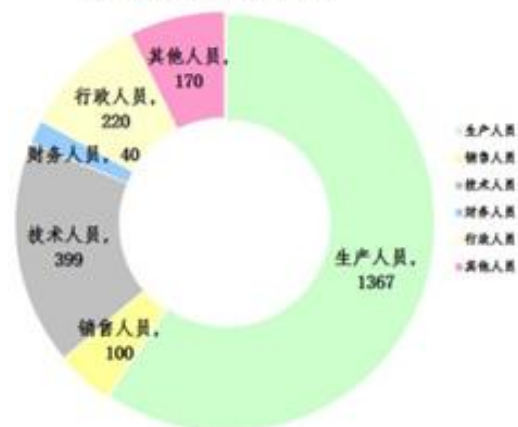
适用 不适用

六、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	1,198
主要子公司在职员工的数量	1,098
在职员工的数量合计	2,296
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	968
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,367
销售人员	100
技术人员	399
财务人员	40
行政人员	220
其他人员	170
合计	2,296
教育程度	
教育程度类别	数量(人)
大学本科及以上	724
大学专科	702
大学专科以下	870
合计	2,296

2017年末公司人员构成图1



2017年末公司人员构成图2



(二) 薪酬政策

适用 不适用

员工工资分配按照公司《天津天药药业股份有限公司薪酬管理办法(试行)》、《天津天药药业股份有限公司绩效考核方案》执行。

(三) 培训计划

适用 不适用

根据《员工教育培训 SMP》的相关规定，人力资源部每年制定和组织包含员工上岗前培训、在职培训、新员工教育等方面的培训。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

七、其他

□适用 √不适用

第九节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、中国证监会等监管部门的有关规定以及《上海证券交易所股票上市规则》的要求，进行“三会”规范运作，加强信息披露管理工作，加强内幕知情人登记备案等工作，以保障股东利益最大化为目标，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，规范了公司发展运作，强化了公司治理水平。

1.关于“三会”管理：公司股东大会、董事会、监事会和高级管理层权责分明、各司其职、相互制衡、独立运作，在实践中逐步形成了现代公司治理架构。

2.关于制度建设：2017年，公司对企业的内部控制制度进行了完善与制定，修订了《天津天药业股份有限公司防止股东、实际控制人及其关联方占用上市公司资产的管理办法》、先后三次修订《公司章程》，制定了《大宗原料内部采购招标制度》，和《生产车间工时利用率考核管理办法（试行）》，进一步完善了公司的管理制度，提升了公司的风险防范能力。

3.关于信息披露：公司按照《上海证券交易所股票上市规则》的规定，依法履行信息披露义务，确保信息披露及时、准确、完整，真正维护大股东与中小股东的平等权益，同时公司不断完善投资者关系管理工作，通过接待调研机构来访、回答股东电话咨询和上证e互动平台等多种方式加强与投资者的沟通。

4.关于公司内幕信息知情人管理：公司严格遵守监管机构的相关规定，及时对内幕知情人进行了登记备案，能够做好内幕信息的保密工作，有效防范内幕交易等证券违法违规行为。

报告期内，公司治理实际情况符合《公司法》和中国证监会的相关要求。

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

□适用 √不适用

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2016年年度股东大会	2017年04月21日	www.sse.com.cn	2017年04月22日
2017年第一次临时股东大会	2017年06月26日	www.sse.com.cn	2017年06月27日
2017年第二次临时股东大会	2017年08月29日	www.sse.com.cn	2017年08月30日
2017年第三次临时股东大会	2017年11月15日	www.sse.com.cn	2017年11月16日

股东大会情况说明

√适用 □不适用

2016年年度股东大会审议通过的议案	(1) 审议 2016 年董事会工作报告 (2) 审议 2016 年监事会工作报告 (3) 审议 2016 年财务决算草案 (4) 审议 2016 年利润分配预案 (5) 审议 2016 年年度报告及其摘要 (6) 审议关于继续聘请中审华会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2017 年度审计机构的议案 审议关于向天津银行东联支行申请流动资金贷款单项授信额度的议案
2017 年第一次临时股东大会审议通过的议案	审议关于修订《天津天药业股份有限公司章程》的议案
2017 年第二次临时股东大会审议通过的议案	审议关于选举陈坚先生为公司董事的议案
2017 年第三次临时股东大会审议通过的议案	1、审议关于修订《公司章程》的议案

	2、审议关于聘任陈坚先生为总经理的议案 3、审议关于公司与江西百思康瑞药业有限公司日常关联交易的议案 4、审议关于公司与天津市医药集团销售有限公司日常关联交易的议案 5、审议关于选举董事的议案（陈坚、张杰、李静、袁跃华、王立峰、任石岩） 6、审议关于选举独立董事的议案（周晓苏、万国华、俞雄） 7、审议关于选举监事的议案（翟雯、张国娟）
--	---

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况 出席股东大会的次数
		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	
陈坚	否	6	2	4	0	0	否	2
李静	否	14	1	13	0	0	否	0
袁跃华	否	14	4	10	0	0	否	4
张杰	否	14	3	11	0	0	否	2
任石岩	否	14	4	10	0	0	否	4
王立峰	否	2	0	2	0	0	否	0
万国华	是	14	2	12	0	0	否	2
周晓苏	是	14	3	11	0	0	否	3
俞雄	是	14	2	12	0	0	否	1
王福军	否	7	2	5	0	0	否	2
王迈	否	12	1	11	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	14
其中：现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	10
现场结合通讯方式召开会议次数	3

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

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

适用 不适用

报告期内，公司继续强化独立董事和董事会专门委员会的作用，提高董事会运作的有效性和独立性，定期或不定期组织专门委员会会议，针对公司重大决策、战略规划、对外投资、内控体系建设等方面提出专业性意见，提高董事会的决策能力和治理绩效。

报告期内，公司继续强化独立董事和董事会专门委员会的作用，提高董事会运作的有效性和独立性，定期或不定期组织专门委员会会议，针对公司重大决策、战略规划、对外投资、内控体系建设等方面提出专业性意见，提高董事会的决策能力和治理绩效。

1. 公司战略委员会勤勉尽责地履行职责，对公司中长期战略规划、重大决策等事项进行研究，并提出了自己意见和见解。

2. 审计委员会充分发挥了审查、监督的作用，切实履行了审计委员会的责任和义务，有效监督了公司的审计及内控工作，对促进公司治理结构完善起到了积极作用。

3. 薪酬委员会严格按照《薪酬与考核委员会工作细则》，切实履行职责，按照公司 2017 年度经营情况，对公司董事、高级管理人员的履职情况进行了考核，并对董事及高级管理人员的绩效考核机制、薪酬分配方案进行审查。

五、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

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

适用 不适用

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面不存在不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况。

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划。

适用 不适用

公司与控股股东不存在同业竞争的情况。

七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司建立了完善的经营层团队的薪酬分配制度，依据经营目标完成情况及业绩表现等，经考核确定公司高级管理人员的薪酬。公司将不断完善薪酬分配体系、激励约束机制，进一步按照市场化原则，以绩效为导向，责、权、利相对应，使高级管理人员的薪酬收入与管理水平、经营业绩紧密挂钩，以充分调动和激发高级管理人员的积极性、创造力，促进公司经营效益持续稳步增长。

八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

详见与公司《2017 年年度报告》同日披露在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《天津天药药业股份有限公司 2017 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

九、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

详见与公司《2017 年年度报告》同日披露在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《天津天药药业股份有限公司 2017 年度内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

十、其他

适用 不适用

第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

CAC证审字[2018]0120号

天津天药药业股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了天津天药药业股份有限公司（以下简称天药股份）财务报表，包括2017年12月31日的合并及母公司资产负债表，2017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，公允反映了天药股份2017年12月31日的合并及母公司财务状况以及2017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，我们独立于天药股份，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，认为对本期合并财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对合并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。

收入确认

1、事项描述

如财务报表附注二、(二十一)所述天药股份将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方，确认商品销售收入实现。由于收入是公司的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

- (1) 了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
- (2) 选取样本检查销售合同，识别与商品所有权上的主要风险和报酬转移相关的合同条款和条件，评价公司的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；
- (3) 选取样本检查发票、回款单据、报关单、运单、出库单等支持性资料，评价公司的收入确认是否符合企业会计准则的要求；
- (4) 通过公开渠道查询主要客户的工商登记资料，确保主要客户正常经营且经营范围符合下游客户性质，并确认主要客户与天药股份及主要关联方不存在关联关系；
- (5) 对客户实施函证程序，函证客户应收账款和预收账款余额，以及主要客户交易发生额；
- (6) 执行分析性程序，比较各月收入波动并与上年进行分析比较，分析变动趋势是否正常；
- (7) 对资产负债表日前后的收入交易进行截止测试，确认收入是否记录在正确的会计期间。

四、其他信息

天药股份管理层对其他信息负责。其他信息包括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

天药股份管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估天药股份的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督天药股份的财务报告过程。

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，就可能导致对天药股份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天药股份不能持续经营。

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

（6）就天药股份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合并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。

中审华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：尹琳

中国注册会计师：张学兵

中国 天津

2018年3月27日

二、财务报表

合并资产负债表
2017 年 12 月 31 日

编制单位: 天津天药药业股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金	七、1	479,504,104.98	641,230,603.96
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	七、2	129,281,264.48	89,481,433.57
应收账款	七、3	235,316,241.03	241,218,784.87
预付款项	七、4	8,167,783.43	38,035,444.20
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息			
应收股利			
其他应收款	七、5	16,588,446.13	27,011,316.09
买入返售金融资产			
存货	七、6	972,477,173.05	749,078,349.63
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、7	16,172,781.35	6,311,655.47
流动资产合计		1,857,507,794.45	1,792,367,587.79
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产	七、8	87,039,838.38	93,070,630.58
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、9	30,688,015.54	17,479,920.22
投资性房地产			
固定资产	七、10	1,728,380,535.59	1,748,521,109.33
在建工程	七、11	288,087,808.55	210,987,954.15
工程物资	七、12	44,561,205.12	33,469,342.58
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	七、13	64,036,948.45	53,129,297.10
开发支出	七、14	83,464,999.16	82,976,700.00
商誉	七、15	0.00	0.00
长期待摊费用	七、16	3,436,576.72	3,968,253.58
递延所得税资产	七、17	20,255,725.97	18,891,401.09
其他非流动资产	七、18	75,574,462.22	56,934,085.62
非流动资产合计		2,425,526,115.70	2,319,428,694.25
资产总计		4,283,033,910.15	4,111,796,282.04

流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、19	14,700,000	1,631,912.03
应付账款	七、20	187,534,891.36	178,294,263.13
预收款项	七、21	47,940,238.52	26,586,496.47
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	七、22	15,804,883.62	17,604,760.63
应交税费	七、23	17,010,608.72	19,866,976.42
应付利息	七、24	311,743.06	311,743.06
应付股利			
其他应付款	七、25	461,060,264.39	36,186,734.81
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、26	385,000,000.00	0.00
其他流动负债			
流动负债合计		1,129,362,629.67	280,482,886.55
非流动负债：			
长期借款	七、27	0.00	385,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益	七、28	24,411,352.85	22,785,869.13
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		24,411,352.85	407,785,869.13
负债合计		1,153,773,982.52	688,268,755.68
所有者权益			
股本	七、29	1,091,886,680.00	960,854,960.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、30	515,096,911.43	844,725,775.58
减：库存股			
其他综合收益	七、31	-2,625,246.69	-864,544.01
专项储备			

盈余公积	七、32	188,410,981.94	171,133,572.29
一般风险准备			
未分配利润	七、33	926,022,658.31	791,940,947.35
归属于母公司所有者权益合计		2,718,791,984.99	2,767,790,711.21
少数股东权益		410,467,942.64	655,736,815.15
所有者权益合计		3,129,259,927.63	3,423,527,526.36
负债和所有者权益总计		4,283,033,910.15	4,111,796,282.04

法定代表人：陈坚 主管会计工作负责人：任石岩 会计机构负责人：丁晓霞

母公司资产负债表
2017 年 12 月 31 日

编制单位：天津天药药业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		335,488,189.83	547,453,704.88
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		64,121,838.89	53,290,425.56
应收账款	十三、1	168,073,388.44	112,843,537.55
预付款项		2,627,691.01	28,699,433.37
应收利息			
应收股利			
其他应收款	十三、2	484,299.32	1,758,587.05
存货		864,103,281.36	626,366,252.94
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		15,603,640.17	662,404.03
流动资产合计		1,450,502,329.02	1,371,074,345.38
非流动资产：			
可供出售金融资产		85,153,767.88	88,524,006.88
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十三、3	1,224,403,114.65	330,016,781.09
投资性房地产			
固定资产		1,264,705,854.08	1,304,004,368.23
在建工程		78,073,558.74	11,821,204.40
工程物资		17,524,031.10	5,826,559.81
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		40,559,847.22	37,694,507.82
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		3,231,924.04	2,756,334.51
其他非流动资产		38,887,482.18	45,900,381.39

非流动资产合计		2,752,539,579.89	1,826,544,144.13
资产总计		4,203,041,908.91	3,197,618,489.51
流动负债:			
短期借款			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		101,700,000.00	89,631,912.03
应付账款		331,736,369.58	288,554,395.11
预收款项		5,702,049.93	1,577,453.61
应付职工薪酬		780,270.84	801,363.58
应交税费		1,486,787.55	2,776,680.87
应付利息		311,743.06	311,743.06
应付股利			
其他应付款		436,171,417.49	1,145,524.51
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		385,000,000.00	0.00
其他流动负债			
流动负债合计		1,262,888,638.45	384,799,072.77
非流动负债:			
长期借款		0.00	385,000,000.00
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益		4,581,507.17	7,218,469.13
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		4,581,507.17	392,218,469.13
负债合计		1,267,470,145.62	777,017,541.90
所有者权益:			
股本		1,091,886,680.00	960,854,960.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积		933,956,730.82	613,181,329.77
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		163,104,516.74	154,770,351.86
未分配利润		746,623,835.73	691,794,305.98
所有者权益合计		2,935,571,763.29	2,420,600,947.61
负债和所有者权益总计		4,203,041,908.91	3,197,618,489.51

法定代表人: 陈坚 主管会计工作负责人: 任石岩 会计机构负责人: 丁晓霞

合并利润表
2017 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		1,971,716,525.16	1,688,862,396.25
其中: 营业收入	七、34	1,971,716,525.16	1,688,862,396.25
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,798,958,194.40	1,538,293,640.49
其中: 营业成本	七、34	1,238,775,185.33	1,193,005,116.40
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、35	25,964,494.66	19,449,757.99
销售费用	七、36	301,544,792.40	151,121,166.47
管理费用	七、37	191,150,246.28	178,508,663.42
财务费用	七、38	7,290,065.20	-6,011,717.77
资产减值损失	七、39	34,233,410.53	2,220,653.98
加: 公允价值变动收益(损失以“-”号填列)			
投资收益(损失以“-”号填列)	七、40	12,098,077.28	3,128.50
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		6,840,717.73	-3,799,027.98
资产处置收益(损失以“-”号填列)			
汇兑收益(损失以“-”号填列)			
其他收益		3,318,950.28	0.00
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		188,175,358.32	150,571,884.26
加: 营业外收入	七、41	1,910,870.57	4,239,409.84
减: 营业外支出	七、42	912,317.05	146,977.47
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		189,173,911.84	154,664,316.63
减: 所得税费用	七、43	26,739,606.73	18,196,745.08
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		162,434,305.11	136,467,571.55
(一)按经营持续性分类			
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		162,434,305.11	136,467,571.55
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
(二)按所有权归属分类			
1.少数股东损益		32,625,959.11	38,739,249.79
2.归属于母公司股东的净利润		129,808,346.00	97,728,321.76
六、其他综合收益的税后净额	七、31	-1,760,702.68	1,807,625.29
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-1,760,702.68	1,807,625.29
(一)以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益	七、31	-1,760,702.68	1,807,625.29

1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2.可供出售金融资产公允价值变动损益			
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4.现金流量套期损益的有效部分			
5.外币财务报表折算差额		-1,760,702.68	1,807,625.29
6.其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		160,673,602.43	138,275,196.84
归属于母公司所有者的综合收益总额		128,047,643.32	99,535,947.05
归属于少数股东的综合收益总额		32,625,959.11	38,739,249.79
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)	十四、2	0.119	0.090
（二）稀释每股收益(元/股)	十四、2	0.119	0.090

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：50,827,976.39 元，上期被合并方实现的净利润为：75,086,322.40 元。

法定代表人：陈坚 主管会计工作负责人：任石岩 会计机构负责人：丁晓霞

母公司利润表 2017 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	十三、4	2,161,790,608.59	2,312,672,868.94
减：营业成本	十三、4	1,948,766,072.89	2,132,163,384.71
税金及附加		12,204,972.08	10,959,574.91
销售费用		11,886,152.94	11,241,571.45
管理费用		104,061,451.16	94,030,672.08
财务费用		120,013.94	2,718,084.82
资产减值损失		9,068,742.96	1,244,842.85
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
投资收益（损失以“-”号填列）	十三、5	13,073,325.06	3,128.50
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		7,815,965.51	-3,799,027.98
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
其他收益		2,658,711.96	0.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		91,415,239.64	60,317,866.62
加：营业外收入		457,090.48	2,636,961.96
减：营业外支出		904,598.26	5,897.57
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		90,967,731.86	62,948,931.01
减：所得税费用		7,626,083.07	4,132,717.82
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		83,341,648.79	58,816,213.19
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		83,341,648.79	58,816,213.19
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益			

1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2.可供出售金融资产公允价值变动损益			
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4.现金流量套期损益的有效部分			
5.外币财务报表折算差额			
6.其他			
六、综合收益总额		83,341,648.79	58,816,213.19
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：陈坚 主管会计工作负责人：任石岩 会计机构负责人：丁晓霞

合并现金流量表
2017年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,275,415,139.86	1,157,454,534.21
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
收到的税费返还		60,700,879.96	44,784,483.05
收到其他与经营活动有关的现金	七、45（1）	72,755,350.68	137,270,147.01
经营活动现金流入小计		1,408,871,370.50	1,339,509,164.27
购买商品、接受劳务支付的现金		777,459,117.80	640,907,851.48
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		310,133,940.53	296,751,883.19
支付的各项税费		169,090,975.09	149,107,429.44
支付其他与经营活动有关的现金	七、45（2）	160,332,375.78	195,824,502.44
经营活动现金流出小计		1,417,016,409.20	1,282,591,666.55
经营活动产生的现金流量净额		-8,145,038.70	56,917,497.72
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		3,872,288.43	0.00
取得投资收益收到的现金		5,257,359.55	3,802,156.48
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,557,423.45	2,800.00

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	七、45(3)	4,400,000.00	150,000,000.00
投资活动现金流入小计		16,087,071.43	153,804,956.48
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		120,597,502.71	79,666,059.51
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		120,597,502.71	79,666,059.51
投资活动产生的现金流量净额		-104,510,431.28	74,138,896.97
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		784,454.06	385,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	七、45(4)	0.00	21,689,875.54
筹资活动现金流入小计		784,454.06	406,689,875.54
偿还债务支付的现金		784,454.06	428,646,445.08
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		30,499,724.78	41,894,590.10
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、45(5)	4,959,601.12	24,191,194.02
筹资活动现金流出小计		36,243,779.96	494,732,229.20
筹资活动产生的现金流量净额		-35,459,325.90	-88,042,353.66
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-8,511,703.10	9,211,945.59
五、现金及现金等价物净增加额		-156,626,498.98	52,225,986.62
加:期初现金及现金等价物余额		636,130,603.96	583,904,617.34
六、期末现金及现金等价物余额		479,504,104.98	636,130,603.96

法定代表人: 陈坚 主管会计工作负责人: 任石岩 会计机构负责人: 丁晓霞

母公司现金流量表

2017年1—12月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		689,666,822.66	827,142,628.10
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		10,499,639.51	11,486,434.65
经营活动现金流入小计		700,166,462.17	838,629,062.75
购买商品、接受劳务支付的现金		576,592,699.23	499,595,164.12
支付给职工以及为职工支付的现金		169,167,535.43	163,252,007.87
支付的各项税费		51,608,425.62	69,528,403.77
支付其他与经营活动有关的现金		20,732,673.74	23,074,583.92
经营活动现金流出小计		818,101,334.02	755,450,159.68
经营活动产生的现金流量净额		-117,934,871.85	83,178,903.07
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		3,872,288.43	0.00

取得投资收益收到的现金		5,257,359.55	3,802,156.48
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		20,000.00	2,800.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		0.00	150,000,000.00
投资活动现金流入小计		9,149,647.98	153,804,956.48
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		72,682,427.31	64,665,180.64
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		72,682,427.31	64,665,180.64
投资活动产生的现金流量净额		-63,532,779.33	89,139,775.84
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		0.00	385,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		0.00	385,000,000.00
偿还债务支付的现金		0.00	385,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		30,497,863.87	37,196,313.77
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		30,497,863.87	422,196,313.77
筹资活动产生的现金流量净额		-30,497,863.87	-37,196,313.77
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-211,965,515.05	135,122,365.14
加：期初现金及现金等价物余额		547,453,704.88	412,331,339.74
六、期末现金及现金等价物余额		335,488,189.83	547,453,704.88

法定代表人： 陈坚 主管会计工作负责人： 任石岩 会计机构负责人： 丁晓霞

合并所有者权益变动表
2017 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	960,854,960.00				844,725,775.58		-864,544.01		171,133,572.29		791,940,947.35	655,736,815.15	3,423,527,526.36
加: 会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	960,854,960.00				844,725,775.58		-864,544.01		171,133,572.29		791,940,947.35	655,736,815.15	3,423,527,526.36
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	131,031,720.00				-329,628,864.15		-1,760,702.68		17,277,409.65		134,081,710.96	-245,268,872.51	-294,267,598.73
(一) 综合收益总额							-1,760,702.68				129,808,346.00	32,625,959.11	160,673,602.43
(二) 所有者投入和减少资本	131,031,720.00				47,977,110.34								179,008,830.34
1. 股东投入的普通股	131,031,720.00				47,977,110.34								179,008,830.34
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配									8,334,164.88		-28,512,119.04		-20,177,954.16
1. 提取盈余公积									8,334,164.88		-8,334,164.88		0.00
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配											-20,177,954.16		-20,177,954.16
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转					-73,242,074.13				8,943,244.77		64,298,829.36		0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他					-73,242,074.13				8,943,244.77		64,298,829.36		0.00
(五) 专项储备													
1. 本期提取													

2017 年年度报告

2. 本期使用													
(六) 其他					-304,363,900.36					-31,513,345.36	-277,894,831.62	-613,772,077.34	
四、本期期末余额	1,091,886,680.00				515,096,911.43		-2,625,246.69		188,410,981.94		926,022,658.31	410,467,942.64	3,129,259,927.63

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	960,854,960.00				608,559,672.74		-2,672,169.30		150,482,163.14		710,724,944.10	20,809,506.75	2,448,759,077.43
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并					236,166,102.84				6,340,118.51		23,659,145.39	600,280,869.88	866,446,236.62
其他													
二、本年期初余额	960,854,960.00				844,725,775.58		-2,672,169.30		156,822,281.65		734,384,089.49	621,090,376.63	3,315,205,314.05
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							1,807,625.29		14,311,290.64		57,556,857.86	34,646,438.52	108,322,212.31
（一）综合收益总额							1,807,625.29				97,728,321.76	38,739,249.79	138,275,196.84
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配									5,881,621.32		-33,198,430.35	-2,636,175.50	-29,952,984.53
1. 提取盈余公积									5,881,621.32		-5,881,621.32		0.00
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-24,021,374.00		-24,021,374.00
4. 其他											-3,295,435.03	-2,636,175.50	-5,931,610.53
（四）所有者权益内部结转									8,429,669.32		-6,973,033.55	-1,456,635.77	0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他									8,429,669.32		-6,973,033.55	-1,456,635.77	0.00

(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	960,854,960.00				844,725,775.58		-864,544.01		171,133,572.29		791,940,947.35	655,736,815.15	3,423,527,526.36

法定代表人：陈坚 主管会计工作负责人：任石岩 会计机构负责人：丁晓霞

母公司所有者权益变动表
2017 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	960,854,960.00				613,181,329.77				154,770,351.86	691,794,305.98	2,420,600,947.61
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	960,854,960.00				613,181,329.77				154,770,351.86	691,794,305.98	2,420,600,947.61
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	131,031,720.00				320,775,401.05				8,334,164.88	54,829,529.75	514,970,815.68
（一）综合收益总额										83,341,648.79	83,341,648.79
（二）所有者投入和减少资本	131,031,720.00				320,775,401.05						451,807,121.05
1. 股东投入的普通股	131,031,720.00				320,775,401.05						451,807,121.05
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									8,334,164.88	-28,512,119.04	-20,177,954.16
1. 提取盈余公积									8,334,164.88	-8,334,164.88	0.00
2. 对所有者（或股东）的分配										-20,177,954.16	-20,177,954.16
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											

2017 年年度报告

3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,091,886,680.00				933,956,730.82				163,104,516.74	746,623,835.73	2,935,571,763.29

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	960,854,960.00				613,181,329.77				148,888,730.54	662,881,088.11	2,385,806,108.42
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	960,854,960.00				613,181,329.77				148,888,730.54	662,881,088.11	2,385,806,108.42
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									5,881,621.32	28,913,217.87	34,794,839.19
（一）综合收益总额										58,816,213.19	58,816,213.19
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									5,881,621.32	-29,902,995.32	-24,021,374.00
1. 提取盈余公积									5,881,621.32	-5,881,621.32	0.00
2. 对所有者（或股东）的分配										-24,021,374.00	-24,021,374.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											

2017 年年度报告

1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	960,854,960.00				613,181,329.77				154,770,351.86	691,794,305.98	2,420,600,947.61

法定代表人： 陈坚 主管会计工作负责人：任石岩 会计机构负责人：丁晓霞

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

(1) 公司简介

公司名称：天津天药药业股份有限公司

注册地址：天津市华苑产业区物华道2号A座2-09室

营业期限：1999年12月1日至长期

股本：人民币 1,091,886,680.00 元

公司负责人：张杰

(2) 公司的行业性质、经营范围及主要产品或提供的劳务

公司行业性质：制造业

公司经营范围：承办中外合资经营、合作生产企业；技术服务及咨询；压力容器设计；食品添加剂生产；限分支机构经营：化学原料药、原料药、无菌原料药、中药材及中成药加工、医药中间体、化工原料、化妆品、生物柴油及相关技术和原辅料生产加工；限分支机构经营：饲料添加剂生产；限分支机构经营：中西制剂药品生产。

(3) 公司历史沿革

天津天药药业股份有限公司（以下简称公司）是经天津市人民政府津股批（1999）9号文件批准，由天津药业有限公司（现更名为天津药业集团有限公司）作为主发起人，联合天津新技术产业园区科技发展有限公司（现更名为天津新技术产业园区海泰科技投资管理有限公司）、天津市中央药业有限公司、天津达仁堂制药厂（现被天津中新药业集团股份有限公司兼并）、天津市药品包装印刷厂（现更名为天津宜药印务有限公司）共同发起设立的股份有限公司。公司成立于1999年12月1日，经中国证券监督管理委员会证监发行字[2001]29号文核准，于2001年5月24日首次向社会公众发行人民币普通股4500万股（A股），发行后总股本149,008,883股。公司于2001年6月28日在上海证券交易所挂牌上市（股票代码为600488）。

2002年4月，经2001年度股东大会批准，向全体股东每10股派发现金红利2元（含税），每10股送红股1股，利用资本公积每10股转增股本2股。转增后，股本总额为193,711,548股。2003年4月，经2003年第二次临时股东大会批准，由资本公积转增股本58,113,464股，变更后的股本总额为251,825,012股。2005年10月13日，公司关于股权分置改革事项的相关股东会议审议通过了《天津天药药业股份有限公司股权分置改革方案的议案》，流通股股东每持有10股流通股股票获得非流通股股东支付的3.8股股票对价。2005年10月24日方案实施，公司股份总数不变。

2006年4月10日，经2005年度股东大会批准，以2005年末总股本251,825,012股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.5元（含税），利用资本公积每10股转增股本8股。转增后，股本总额为453,285,022股。2006年10月25日发行可转换公司债券390,000,000.00元，自2007年4月25日起债券持有人可选择转换为股票，截至2007年6月21日止，公司发行的可转换公司债券累计转股金额为387,993,000.00元，转股后公司股本总额为542,889,973股，剩余可转换债券2,007,000.00元已被公司以每张103元的价格全部赎回。经2012年度股东大会批准，以2012年期末总股本542,889,973股为基数，向全体股东每10股派发现金股利0.2元（含税），利用资本公积每10股转增股本5股，转增后股本总额814,334,960股。

2012年11月12日，公司收到中国证券监督管理委员会《关于核准天津天药药业股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可（2012）1469号），核准公司非公开发行不超过10,100万股新股，有效期六个月。根据2012年利润分配方案，2013年3月13日，公司公告了《关于实施2012年度利润分配和资本公积金转增股本方案后调整非公开发行股票发行底价和发行数量的公告》，调整后的发行底价为3.65元/股，发行数量不超过15,060万股。2013年3月28日非公开发行人民币普通股146,520,000股，本次非公开发行后股本总额960,854,960股。

2017年4月10日，公司收到中国证券监督管理委员会《关于核准天津天药药业股份有限公司向天津药业集团有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可（2017）456号），核准公司向天津药业集团有限公司、向广州德福股权投资基金合伙企业（有限合伙）发行股份购买相关资产，有效期十二个月。根据2016年利润分配方案，2017年5月12日，公司公告了《关于实施2016年年度利润分配后调整发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金的发行价格和

发行数量的公告》，公司本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易中发行股份购买资产的股份发行价格调整为 5.53 元/股，募集配套资金的股份发行价格调整为不低于 5.57 元/股，公司向天津药业集团有限公司发行 104,825,376 股、向广州德福股权投资基金合伙企业（有限合伙）发行 26,206,344 股；本次交易中募集配套资金的股份发行数量为不超过 82,585,278 股。截至 2017 年 6 月 30 日，公司股本总额 1,091,886,680 股。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

(1) 公司合并范围的确定依据

公司合并财务报表的合并范围按以控制为基础加以确定。

控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

公司纳入合并范围的子公司全部为公司控制的被投资单位。

(2) 公司的合并范围

公司名称	持股比例			表决权比例	合并报表范围
	直接	间接	小计		
天津市天发药业进出口有限公司	90%	0%	90%	90%	是
天津市三隆化工有限公司	99.69%	0%	99.69%	99.69%	是
美国大圣贸易技术开发有限公司	100%	0%	100%	100%	是
天津药业(香港)有限公司	100%	0%	100%	100%	是
天津天药药业(亚洲)有限公司	0%	100%	100%	100%	是
天津金耀药业有限公司	62%	0%	62%	62%	是
天津天药医药科技有限公司	0%	62%	62%	62%	是

(3) 本期合并报表范围增加了天津金耀药业有限公司、天津天药医药科技有限公司。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用 □不适用

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

无

1. 遵循企业会计准则的声明

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

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

12 个月。

4. 记账本位币

公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 同一控制下企业合并

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

被合并各方采用的会计政策与公司不一致的，被合并方在合并日按照公司的会计政策进行调整，并在此基础上按照调整后的账面价值确认。

合并方为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益。

企业合并中发行权益性证券所发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并

公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值加上各项直接相关费用为合并成本。公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；公司对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额时，应对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核；经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

企业合并中取得的被合并方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被合并方原已确认的资产），其所带来的经济利益很可能流入公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量；公允价值能够可靠计量的无形资产，单独确认为无形资产并按照公允价值计量；取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关义务很可能导致经济利益流出公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按照公允价值计量；取得的被购买方或有负债，其公允价值能够可靠计量的，单独确认为负债并按照公允价值计量。

企业合并形成母子公司关系的，母公司编制购买日的合并资产负债表，因企业合并取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债以公允价值列示。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。母公司应当将其所控制的全部主体（包括企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等）纳入合并财务报表的合并范围。

企业持有被投资方半数或以下的表决权，但综合考虑下列事实和情况后，判断企业持有的表决权足以使其目前有能力主导被投资方相关活动的，视为企业对被投资方拥有权力：

（1）企业持有的表决权相对于其他投资方持有的表决权份额的大小，以及其他投资方持有表决权的分散程度。

（2）企业和其他投资方持有的被投资方的潜在表决权，如可转换公司债券、可执行认股权证等。

（3）其他合同安排产生的权利。

企业应考虑被投资方以往的表决权行使情况等其他相关事实和情况。

当表决权不能对被投资方的回报产生重大影响时，如仅与被投资方的日常行政管理活动有关，并且被投资方的相关活动由合同安排所决定，企业需要评估这些合同安排，以评价其享有的权利是否足够使其拥有对被投资方的权力。

企业可能难以判断其享有的权利是否足以使其拥有对被投资方的权力。在这种情况下，企业应当考虑其具有实际能力以单方面主导被投资方相关活动的证据，从而判断其是否拥有对被投资方的权力。企业应考虑的因素包括但不限于下列事项：

（1）企业能否任命或批准被投资方的关键管理人员。

（2）企业能否出于其自身利益决定或否决被投资方的重大交易。

（3）企业能否掌控被投资方董事会等类似权力机构成员的任命程序，或者从其他表决权持有人手中获得代理权。

（4）企业与被投资方的关键管理人员或董事会等类似权力机构中的多数成员是否存在关联方

关系。

企业与被投资方之间存在某种特殊关系的，在评价企业是否拥有对被投资方的权力时，应当适当考虑这种特殊关系的影响。特殊关系通常包括：被投资方的关键管理人员是企业的现任或前任职工、被投资方的经营依赖于企业、被投资方活动的重大部分有企业参与其中或者是以企业的名义进行、企业自被投资方承担可变回报的风险或享有可变回报的收益远超过其持有的表决权或其他类似权利的比例等。

企业在判断是否控制被投资方时，应当确定其自身是以主要责任人还是代理人的身份行使决策权，在其他方拥有决策权的情况下，还需要确定其他方是否以其代理人的身份代为行使决策权。企业通常应当对是否控制被投资方整体进行判断。但极个别情况下，有确凿证据表明同时满足下列条件并且符合相关法律法规规定的，投资方应当将被投资方的一部分（以下简称“该部分”）视为被投资方可分割的部分（单独主体），进而判断是否控制该部分（单独主体）。

（1）该部分的资产是偿付该部分负债或该部分其他权益的唯一来源，不能用于偿还该部分以外的被投资方的其他负债；

（2）除与该部分相关的各方外，其他方不享有与该部分资产相关的权利，也不享有与该部分资产剩余现金流量相关的权利。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间应与公司一致。如果子公司采用的会计政策、会计期间与公司不一致的，在编制合并报表时，按公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。合并财务报表以母公司和其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，在抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易后，由母公司编制。

母公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。

子公司向母公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

子公司持有母公司的长期股权投资，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。子公司相互之间持有的长期股权投资，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。少数股东损益，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，调整合并资产负债表的期初数，并将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司以及业务购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并时，对于购买日之前持有的被购买方股权，公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

公司在报告期内处置子公司以及业务，不调整合并资产负债表的期初数；将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，对于处置后的

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

公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，则将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司的可辨认净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产份额的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

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

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

(1)、外币业务

外币业务发生时，以当月1日公布的人民币市场汇率中间价折合为人民币记账；期末外币账户按期末市场汇率中间价进行调整，所发生的汇兑损益属于资本性支出的计入资产的价值，属于收益性支出的计入当期损益。

筹建期间发生的汇兑损益计入长期待摊费用，并在开始生产经营的当月起，一次计入开始生产经营当月的损益；与购建或生产符合资本化条件的资产相关的外币借款产生的汇兑损益，按照借款费用的处理原则处理；除上述情况外，发生的汇兑损益均应计入当期财务费用。

(2)、外币财务报表的折算

将公司境外经营子公司、合营企业、联营企业和分支机构通过合并报表、权益法核算等纳入到公司的财务报表中时，需要将公司境外经营的财务报表折算为以公司记账本位币反映。在对公司境外经营财务报表进行折算前，应当调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与公司会计期间和会计政策相一致，根据调整后的会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算；产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独作为“外币报表折算差额”项目列示。

10. 金融工具

适用 不适用

(1)、金融工具的分类：

管理层按照取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将其划分为：

- A、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或交易性金融负债、指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；
- B、持有至到期投资；
- C、应收款项；
- D、可供出售金融资产；
- E、其他金融负债。

(2)、金融工具的确认依据和计量标准

- A、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值(扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息)作为初始确认金额,相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益,期末将公允价值变动计入当期损益。处置时,其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益,同时调整公允价值变动收益。

B、持有至到期投资

取得时按公允价值(扣除已到付息期但尚未领取的债券利息)和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入,计入投资收益。实际利率在取得时确定,在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时,将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

C、应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权,以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权,包括:应收账款、其他应收款、应收票据、预付账款、长期应收款等,以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额;具有融资性质的,按其现值进行初始确认。

收回或处置时,将取得的价款与该应收账款项账面价值之间的差额计入当期损益。

D、可供出金融资产

取得时按公允价值(扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息)和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入资本公积(其他资本公积)。

处置时,将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额,计入投资损益;同时,将原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出,计入投资损益。

E、其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

(3)、金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时,如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方,则终止确认该金融资产;如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时,采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的,将下列两项金额的差额计入当期损益:

A、所转移金融资产的账面价值;

B、因转移而收到的对价与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额(涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形)之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移的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,并将下列两项金额的差额计入当期损益:

A、终止确认部分的账面价值;

B、终止确认部分的对价,与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形)之和。

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

(4)、金融资产和金融负债公允价值的确定方法

公司采用公允价值计量的金融资产和金融负债全部直接参考活跃市场中的报价。

(5)、金融资产(不含应收款项)减值损失的计量

公司在每个资产负债表日对交易性金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查,以判断是否有客观证据表明金融资产已由于一项或多项事件的发生而出现减值。减值事项是指在该资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预期未来现金流量有影响的,且公司能对该影响进行可靠计量的事项。

A、持有至到期投资

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

B、可供出售金融资产

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的因公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。可供出售金融资产的减值损失一经确认，不得通过损益转回。

11. 应收款项

(1). 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

适用 不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	公司根据公司经营规模、业务性质及客户结算状况等确定单项金额重大的应收账款标准为非关联方应收账款期末余额前五名；公司根据公司经营规模及业务性质确定单项金额重大的其他应收款标准为非关联方期末单项金额占其他应收款 10% 以上的款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，如有客观证据表明发生减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项：

适用 不适用

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
信用风险特征组合的确定依据	按账龄等类似信用风险特征划分为若干组合，再按这些应收款项组合期末余额的一定比例计算确定减值损失，计提坏账准备。该比例反映各项目实际发生的减值损失，即各项组合的账面价值超过未来现金流量现值的金额。根据以前年度与之相同或相类似的、具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定类似信用风险特征组合及坏账准备计提比例，计提坏账准备。
根据信用风险特征组合确定的计提方法	按账龄分析法计提账龄组合坏账准备

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
3 个月以内	0	0
3 个月至 2 年	5	5
2 年至 5 年	10	10
5 年以上	100	100

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

适用 不适用

(3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：

适用 不适用

坏账准备的计提方法	公司对单项金额虽不重大但有客观证据表明发生减值的应收款项，按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征，例如：涉诉款项、客户信用状况恶化的应收款项，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。
-----------	---

12. 存货

适用 不适用

(1) 存货的分类：

公司存货分为：原材料、辅助材料、委托加工材料、在产品、产成品、修理用备件、包装物以及低值易耗品；

(2) 存货的计价方法：

存货取得时按实际成本核算；发出时库存商品及原材料按加权平均法计价，低值易耗品采用五五摊销法；

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法：

由于存货遭受毁损，全部或部分陈旧过时和销售价格低于成本等原因造成的存货成本不可收回的部分，期末采用成本与可变现净值孰低计价原则，按单个存货项目的成本高于可变现净值的差额提取存货跌价准备。

(4) 存货盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

13. 持有待售资产

适用 不适用

14. 长期股权投资

适用 不适用

(1) 投资成本的初始计量：

企业合并中形成的长期股权投资

A、如果是同一控制下的企业合并，公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益。

B、非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，以企业合并成本作为初始投资成本。企业合并成本包括购买日购买方为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

购买方为企业合并而发生的审计费用、评估费用、法律服务费用等中介费用以及其他相关管理费用于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。

其他方式取得的长期股权投资

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初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

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初始投资成本。为发行权益性证券支付给有关证券承销机构等的手续费、佣金等与证券发行直接相关的费用，不构成取得长期股权投资的成本。该部分费用应自所发行证券的溢价发行收入中扣除，溢价收入不足冲减的，应依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如非货币性资产交换具有商业实质或换出资产的公允价值能够可靠计量的情况下，换入的长期股权投资按照换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为初始投资成本；不满足上述前提的非货币性资产交换，换入的长期股权投资以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，企业应当将享有股份的公允价值确认为投资成本，重组债权的账面余额与股份的公允价值之间的差额，计入当期损益。企业已对债权计提减值准备的，应当先将该差额冲减减值准备，减值准备不足以冲减的部分，计入当期损益。

(2) 后续计量及损益确认：

后续计量

公司对子公司投资采用成本法核算，按照初始投资成本计价。追加或收回投资时调整长期股权投资的成本。

公司对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算，除非投资符合持有待售资产的条件。长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

公司因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入当期损益。

公司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，处置后的剩余股权应当改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值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，应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，应当改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，应当改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

权益法核算的被投资单位除净收益和其他综合收益以外所有者权益其他变动的处理：对于被投资单位除净收益和其他综合收益以外所有者权益的其他变动，在持股比例不变的情况下，公司按照持股比例计算应享有或应承担的部分，调整长期股权投资的账面价值，同时增加或减少资本公积（其他资本公积）。

损益调整

成本法下，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益，不管有关利润分配是属于对取得投资前还是取得投资后被投资单位实现净利润的分配。

权益法下，公司取得长期股权投资后，应当按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值。投资企业按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。投资企业确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，投资企业负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，投资企业在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

投资企业在确认应享有被投资单位净损益的份额时，应在被投资单位账面净利润的基础上考虑以下因素：被投资单位与公司采用的会计政策或会计期间不一致，按公司会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行调整；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，对被投资单位的净利润进行调整后确认；对公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分予以抵销。公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，应当全额确认。

在持有投资期间，被投资单位能够提供合并财务报表的，应当以合并财务报表中的净利润和其他权益变动为基础核算。

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

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排分为共同经营和合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营政策有参与决策的权利，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，应当考虑投资方和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。投资企业能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为其联营企业。

(4) 长期股权投资减值测试方法及减值准备计提方法：

在资产负债表日根据内部及外部信息以确定对子公司、合营公司或联营公司的长期股权投资是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的长期股权投资进行减值测试，估计其可收回金额。

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

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据公平交易中销售协议价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

长期股权投资减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

15. 投资性房地产

不适用

16. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- A 与该固定资产有关的经济利益很可能流入公司；
- B 该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	直线法	5—45 年	5	2.11—6.33
机器设备	直线法	7—14 年	5	6.79—13.57
运输设备	直线法	6—12 年	5	7.92—15.83
仪器、计量器具	直线法	7—18 年	5	5.28—13.57
办公设备	直线法	7—18 年	5	5.28—13.57
其他	直线法	7—18 年	5	5.28—13.57

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

融资租赁方式租入的固定资产，能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁

期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

(4) 固定资产的计价方法

a、购入的固定资产，以实际支付的买价、包装费、运输费、安装成本、交纳的有关税金以及为使固定资产达到预定可使用状态前发生的可直接归属于该资产的其他支出计价；

b、自行建造的固定资产，按建造过程中实际发生的全部支出计价；

c、投资者投入的固定资产，按投资各方确认的价值入账；

d、固定资产的后续支出，根据这些后续支出是否能够提高相关固定资产原先预计的创利能力，确定是否将其予以资本化；

e、盘盈的固定资产，按同类或类似固定资产的市场价格，减去按该项资产的新旧程度估计的价值损耗后的余额，作为入账价值。如果同类或类似固定资产不存在活跃市场的，按该项固定资产的预计未来现金流量现值，作为入账价值；

f、接受捐赠的固定资产，按同类资产的市场价格，或根据所提供的有关凭证计价；接受捐赠固定资产时发生的各项费用，计入固定资产价值。

(5) 固定资产减值测试方法、减值准备计提方法

公司在每期末判断固定资产是否发生可能存在减值的迹象。

固定资产存在减值的，估计其可回收金额。可回收金额根据固定资产的公允价值减去处置费用后的净额与固定资产未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当固定资产的可回收金额低于其账面价值的，将固定资产的账面价值减记至可回收金额，减记的金额确认为固定资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的固定资产减值准备。

固定资产减值损失确认后，减值固定资产的折旧在未来期间做相应的调整，以使该固定资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的固定资产账面价值（扣除预计净残值）。

固定资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

17. 在建工程

适用 不适用

(1) 在建工程核算原则：

在建工程按实际成本核算。在工程达到预定可使用状态时转入固定资产。

(2) 在建工程结转固定资产的标准和时点：

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按照估计的价值转入固定资产，并按照公司固定资产折旧政策计提折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价格，但不调整原已计提的折旧额。

(3) 在建工程减值测试以及减值准备的计提方法：

公司在每期末判断在建工程是否存在可能发生的减值迹象，包括：

A、长期停建并且预计在未来3年内不会重新开工的在建工程；

B、所建项目无论在性能上，还是在技术上已经落后，并且给企业带来的经济利益具有很大的不确定性；

C、其他足以证明在建工程已发生减值的情形；

在建工程存在减值迹象的，估计其可回收金额。有迹象表明一项在建工程可能发生减值的，公司以单项在建工程为基础估计其可回收金额。可回收金额根据在建工程的公允价值减去处置费用后的净额与在建工程未来现金流量的现值两者之间较高者确定。当在建工程的可回收金额低于其账面价值的，将在建工程的账面价值减记至可回收金额，减记的金额确认为在建工程减值损失，计入当期损益，同时计提相应的在建工程减值准备。在建工程减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

18. 借款费用

适用 不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的推销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，

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

借款费用同时满足以下条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

(3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如果是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后继续资本化。

(4) 借款费用资本化金额的计算方法：

对于为或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，购建累计资产支出超过专门借款部分的资产支出期初期末加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额，资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及其利息的汇兑差额，应当予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。而除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额应当作为财务费用，计入当期损益。

19. 生物资产

适用 不适用

20. 油气资产

适用 不适用

21. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

A、无形资产的计价方法

(a) 初始计量

无形资产按取得时的实际成本计量，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

(b) 后续计量

取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为公司带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无

形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的有形资产，不予摊销。

在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命，并在为公司带来经济利益的期限内按直线法摊销。

B、对于使用寿命有限的无形资产的使用寿命的估计：

项目	预计使用寿命(年)	依据
工业产权	10	法定年限
计算机软件	10	预计能够带来经济利益的年限
片剂生产销售许可	10	法定年限
药品批准证书	10	法定年限
专有技术	20	合同约定
土地使用权	44	法定年限（土地证使用期限）

C、无形资产减值准备原则：

对于使用寿命有限的无形资产，如果有明显的减值迹象的，期末进行减值测试。减值迹象包括以下情形：

- (a) 某项无形资产已被其他新技术等所替代，使其为企业创造经济利益的能力受到重大不利影响；
- (b) 某项无形资产的市价在当期大幅下跌，剩余摊销年限内预期不会恢复；
- (c) 某项无形资产已超过法律保护期限，但仍然具有部分使用价值；
- (d) 其他足以证明某项无形资产实质上已经发生了减值的情形。

对于使用寿命不确定的无形资产，每期末进行减值测试。

无形资产存在减值的，估计其可收回金额。可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当无形资产的可收回金额低于其账面价值的，将无形资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为无形资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。

无形资产减值损失确认后，减值无形资产的折耗或者摊销费用在未来期间做相应的调整，以使该无形资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的无形资产账面价值（扣除预计净残值）。无形资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

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，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- A 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- B 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- D 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- E 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

22. 长期资产减值

适用 不适用

23. 长期待摊费用

适用 不适用

(1) 长期待摊费用的定义和计价方法：

长期待摊费用是指已经发生但应由本期和以后期间负担的摊销期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用按实际成本计价。

(2) 摊销方法：

长期待摊费用在受益期限内平均摊销。租入固定资产改良支出在租赁期限与租赁资产尚可使用年

限两者孰短的期限内平均摊销。子公司筹建费用在子公司开始生产经营当月起一次计入开始生产经营当月的损益。

24. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本，职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

公司在利润分享计划同时满足下列条件时确认相关的应付职工薪酬：(1)因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；(2)因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。属于下列三种情形之一的，视为义务金额能够可靠估计：①在财务报告批准报出之前公司已确定应支付的薪酬金额。②该短期利润分享计划的正式条款中包括确定薪酬金额的方式。③过去的惯例为公司确定推定义务金额提供了明显证据。

公司在职工提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

公司按照规定的折现率将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。折现率根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定。设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。在设定受益计划下，在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：(1)修改设定受益计划时。(2)公司确认相关重组费用或辞退福利时。在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1)公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。(2)公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，适用关于设定提存计划的有关规定进行处理。除此情形外，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：(1)服务成本。(2)其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。(3)重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

25. 预计负债

适用 不适用

26. 股份支付

□适用 √不适用

27. 优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

28. 收入

√适用 □不适用

(1)、销售商品收入

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

(2)、提供劳务收入

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量（或已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例，或已经发生的成本占估计总成本的比例）确定。按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

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

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

(3)、让渡资产使用权收入

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

A 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

B 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(4)、公司的主要收入为产品销售收入，收入均在满足上述原则时确认，具体为：货物发出，视为转移风险和收益的时点，确认收入。外销客户根据实际情况，通常在取得出口报关单时或无回则在发货后 45 天确认收入。

29. 政府补助**(1)、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法**

√适用 □不适用

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入其他收益或营业外收入。

(2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

√适用 □不适用

公司取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，如果政府补贴用于补偿公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入其他收益或营业外收入；如果政府补贴用于补偿公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益其他收益或营业外收入。已确认的政府补助需要返还的，当存在相关递延收益时，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在递延收益时，直接计入当期损益。

30. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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, 视同暂时性差异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。在资产负债表日, 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。

递延所得税资产的确认以公司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应纳税所得额为限。对子公司及联营企业投资相关的暂时性差异产生的递延所得税资产和递延所得税负债, 予以确认。但公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的, 不予确认。

31. 租赁

(1)、经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

公司租入资产所支付的租赁费, 在不扣除免租期的整个租赁期内, 按直线法进行分摊, 计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用, 计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时, 公司将该部分费用从租金总额中扣除, 按扣除后的租金费用在租赁期内分摊, 计入当期费用。

公司出租资产所收取的租赁费, 在不扣除免租期的整个租赁期内, 按直线法进行分摊, 确认为其他业务收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用, 计入当期费用。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时, 公司将该部分费用从租金收入总额中扣除, 按扣除后的租金收入余额在租赁期内分配。

(2)、融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

32. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

(1) 商誉

A 商誉的确认

因非同一控制下企业合并形成的商誉, 其初始成本是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。

B 商誉的减值测试和减值准备的计提方法:

公司在期末终了时对商誉进行减值测试。对于因企业合并形成的商誉的账面价值, 自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组; 难以分摊至相关资产组的, 将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或资产组组合时, 按照各资产组或资产组组合的公允价值占资产组或资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的, 按照各资产组或资产组组合的账面价值占资产组或资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或资产组组合进行减值测试时, 如果与商誉相关的资产组或资产组组合存在减值迹象的, 先对不包含商誉的资产组或资产组组合进行减值测试, 计算其可回收金额, 并与相关账面价值进行比较, 确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或资产组组合进行减值测试, 比较这些相关资产组或资产组组合的账面价值(包括所分摊的商誉的账面价值部分)与其可回收金额, 如相关资产组或资产组组合的可回收金额低于其账面价值的, 确认商誉的减值损失。

商誉减值损失在发生时计入当期损益, 在以后会计期间不再转回。

(2) 关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响, 以及两方或两方以上受同一方控制、共同控制或重大影响的, 构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的公司之间不构成公司的关联方。

公司的关联方包括但不限于:

A 公司的母公司;

B 公司的子公司;

- C 与公司受同一母公司控制的其他企业；
 D 对公司实施共同控制的投资方；
 E 对公司施加重大影响的投资方；
 F 公司的合营企业，包括合营企业的子公司；
 G 公司的联营企业，包括联营企业的子公司；
 H 公司的主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；
 I 公司或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员；
 J 公司的主要投资者个人、关键管理人员及与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

33. 重要会计政策和会计估计的变更

(1)、重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营。执行新企业会计准则导致的会计政策变更。	第七届董事会第七次会议	采用该准则后，公司修改了财务报表的列报，包括在合并利润表和母公司利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益等。未对公司财务状况和经营成果产生重大影响。
企业会计准则第 16 号——政府补助。执行新企业会计准则导致的会计政策变更。	第七届董事会第七次会议	对于与收益相关的政府补助，在计入利润表时，由原计入营业外收入改为对于与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益；对于与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支；将政府补助相关递延收益的摊销方式由在相关资产使用寿命内平均分配改为按照合理、系统的方法进行分配。未对公司财务状况和经营成果产生重大影响。
《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2017〕30号)(以下简称“格式(2017)”)和《关于一般企业财务报表格式有关问题的解读》(以下简称“格式(2017)解读”)，对一般企业财务报表格式进行了修订，要求在利润表中新增“资产处置收益”行项目。	第七届董事会第七次会议	企业出售划分为持有待售的非流动资产(金融工具、长期股权投资和投资性房地产除外)或处置组时确认的处置利得或损失，以及处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失。债务重组中因处置非流动资产产生的利得或损失和非货币性资产交换产生的利得或损失也包括在“资产处置收益”项目内。未对公司财务状况和经营成果产生重大影响。

其他说明

无

(2)、重要会计估计变更

适用 不适用

34. 其他

适用 不适用

公司章程规定，公司税后利润按以下顺序及规定分配：

- A、弥补亏损
- B、按 10%提取盈余公积金
- C、支付股利

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	按照税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	17%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税、消费税之和计算缴纳	7%
企业所得税	按应纳税所得额计算缴纳	15%
教育费附加	按实际缴纳的增值税、消费税之和计算缴纳	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税、消费税之和计算缴纳	2%
防洪工程维护费	按实际缴纳的增值税、消费税之和计算缴纳	1%

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(%)
天津天药药业股份有限公司	15%
天津市天发药业进出口有限公司	25%
天津市三隆化工有限公司	25%
天津金耀药业有限公司	15%
天津天药医药科技有限公司	25%

2. 税收优惠

适用 不适用

公司注册于天津市新技术产业园区，并经天津市科委认定为高新技术企业，企业所得税税率为 15%。

3. 其他

适用 不适用

无

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	93,624.03	93,803.84
银行存款	479,410,480.95	636,036,800.12
其他货币资金	0.00	5,100,000.00
合计	479,504,104.98	641,230,603.96
其中：存放在境外的款项总额	69,238,218.64	11,941,131.42

2、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	129,281,264.48	88,419,009.17
商业承兑票据	0.00	1,062,424.40
合计	129,281,264.48	89,481,433.57

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	15,000,000.00
商业承兑票据	0.00

合计	15,000,000.00
----	---------------

说明：(1) 公司以 15,000,000.00 元银行承兑汇票质押给浦发银行，用于开具 14,700,000.00 元银行承兑汇票。

(2) 期末公司因到期未解付而将其转应收账款的票据额为 178,405.51 元。

(3) 应收票据期末余额中无应收持公司 5%以上（含 5%）股份的股东单位的款项。

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	143,246,333.30	0.00
商业承兑票据	0.00	0.00
合计	143,246,333.30	0.00

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	0.00
银行承兑票据	178,405.51
合计	178,405.51

3、 应收账款

(1). 应收账款分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	242,251,270.21	100.00	6,935,029.18	100.00	235,316,241.03	248,747,328.82	99.34	7,528,543.95	82.02	241,218,784.87
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,650,000.00	0.66	1,650,000.00	17.98	0.00
合计	242,251,270.21	100.00	6,935,029.18	100.00	235,316,241.03	250,397,328.82	100.00	9,178,543.95	100.00	241,218,784.87

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

□适用 √不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
3 个月以内	235,155,676.07	0.00	0.00
2 至 5 年	178,405.51	17,840.55	10.00
5 年以上	6,917,188.63	6,917,188.63	100.00
合计	242,251,270.21	6,935,029.18	/

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期转回坏账准备金额 676,417.94 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,567,096.83

其中重要的应收账款核销情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
江苏涟水制药有限公司	货款	1,567,096.83	根据破产和解协议书核销	经过公司经理办公会审核，并报天津药业集团有限公司进行审批	否
合计	/	1,567,096.83	/	/	/

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

序号	款项的性质	期末余额	账龄	占应收款期末余额合计数的比例(%)
1	货款	23,024,541.04	3个月以内	9.50
2	货款	18,975,316.80	3个月以内	7.83
3	货款	17,319,746.55	3个月以内	7.15
4	货款	7,402,625.20	3个月以内	3.06
5	货款	6,896,848.10	3个月以内	2.85
合计		73,619,077.69		30.39

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款：

□适用 √不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

本报告期应收账款中无持公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东欠款，应收其他关联方的余额合计为 34,539,742.25 元。

4、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	6,807,577.87	83.35	37,727,481.36	99.19
1至2年	1,000,591.32	12.25	64,713.00	0.17

2 至 3 年	7,100.00	0.09	107,205.79	0.28
3 年以上	352,514.24	4.31	136,044.05	0.36
合计	8,167,783.43	100.00	38,035,444.20	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:

报告期内无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

排序	金额	时间	比例 (%)
1	1,368,579.00	1 年以内	16.75
2	511,726.66	1 年以内	6.26
	620,348.81	1-2 年	7.60
3	599,983.08	1 年以内	7.35
4	584,102.57	1 年以内	7.15
5	491,400.00	1 年以内	6.02
合计	4,176,140.12		51.13

其他说明

√适用 □不适用

本报告期预付款项中无持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东欠款。

5、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	17,810,048.03	100.00	1,221,601.90	100.00	16,588,446.13	27,418,873.49	100.00	407,557.40	100.00	27,011,316.09
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	17,810,048.03	/	1,221,601.90	/	16,588,446.13	27,418,873.49	/	407,557.40	/	27,011,316.09

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

□适用 √不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
3 个月以内	14,961,939.93	0.00	0.00
3 个月至 2 年	1,667,302.49	83,365.12	5.00
2 年至 5 年	47,298.70	4,729.87	10.00
5 年以上	1,133,506.91	1,133,506.91	100.00
合计	17,810,048.03	1,221,601.90	/

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 883,677.12 元；本期转回坏账准备金额 69,632.62 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
部门借款	695,964.71	336,271.83
转股款	994,957.36	1,494,957.36
保险费	0.00	48,968.12
退税款	15,427,743.51	22,882,960.70
租押金款	354,561.55	751,531.94
单位往来款	313,709.00	1,867,492.26
其他	23,111.90	36,691.28
合计	17,810,048.03	27,418,873.49

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
1	退税款	15,427,743.51	其中 14,139,400.02 为 3 个月以内， 1,288,343.49 为 3 个月至 2 年	86.62	64,417.17
2	转股款	994,957.36	5 年以上	5.59	994,957.36

3	部门借款	695,964.71	其中 691,964.71 为 3 个月以内, 4,000.00 为 3 个月至 2 年	3.90	200.00
4	单位往来款	313,709.00	3 个月至 2 年	1.76	15,685.45
5	租押金款	169,968.25	其中 138,489.55 为 5 年以上, 31,478.70 为 2 年至 5 年,	0.96	141,637.42
合计	/	17,602,342.83	/	98.83	1,216,897.40

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

□适用 √不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额:

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

本报告期其他应收款中无持公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东欠款, 应收其他关联方余额合计为 7,800.00 元。

6、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	192,788,818.09	4,881,967.65	187,906,850.44	140,287,509.07	2,229,957.08	138,057,551.99
在产品	628,703,251.11	14,903,717.64	613,799,533.47	442,050,232.41	9,177,428.50	432,872,803.91
库存商品	164,746,069.07	20,557,329.85	144,188,739.22	160,759,252.09	6,797,681.40	153,961,570.69
辅助材料	2,225,645.37	102,751.46	2,122,893.91	2,276,856.16	184.57	2,276,671.59
包装物	13,937,686.65	949,043.54	12,988,643.11	15,112,894.72	6,532.28	15,106,362.44
低值易耗	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
修理用备件	2,264,364.51	10,651.27	2,253,713.24	1,921,252.77	5,878.02	1,915,374.75
委托加工材料	9,216,799.66	0.00	9,216,799.66	4,888,055.73	41.47	4,888,014.26
自制半成品	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	1,013,882,634.46	41,405,461.41	972,477,173.05	767,296,052.95	18,217,703.32	749,078,349.63

(2). 存货跌价准备

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,229,957.08	4,881,967.65	0.00	2,229,957.08	0.00	4,881,967.65
在产品	9,177,428.50	5,726,289.14	0.00	0.00	0.00	14,903,717.64
库存商品	6,797,681.40	20,024,900.99	0.00	6,265,252.54	0.00	20,557,329.85
辅助材料	184.57	102,751.46	0.00	184.57	0.00	102,751.46
包装物	6,532.28	949,043.54	0.00	6,532.28	0.00	949,043.54
备品备件	5,878.02	10,651.27	0.00	5,878.02	0.00	10,651.27
委托加工材料	41.47	0.00	0.00	41.47	0.00	0.00
合计	18,217,703.32	31,695,604.05	0.00	8,507,845.96	0.00	41,405,461.41

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明:

□适用 √不适用

(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

7、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
增值税留抵税额	16,108,447.07	5,600,119.70
预缴所得税	64,334.28	711,535.77
合计	16,172,781.35	6,311,655.47

其他说明

无

8、可供出售金融资产

(1). 可供出售金融资产情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售债务工具:						
可供出售权益工具:	89,440,018.30	2,400,179.92	87,039,838.38	93,070,630.58	0.00	93,070,630.58
按公允价值计量的						
按成本计量的	89,440,018.30	2,400,179.92	87,039,838.38	93,070,630.58	0.00	93,070,630.58
合计	89,440,018.30	2,400,179.92	87,039,838.38	93,070,630.58	0.00	93,070,630.58

(2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

□适用 √不适用

(3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例(%)	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
天津国展中心股份有限公司	26,153,767.88	0.00	0.00	26,153,767.88	0.00	0.00	0.00	0.00	19.60	0.00
北方国际信托股份有限公司	37,072,636.00	0.00	3,370,239.00	33,702,397.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.37	5,055,359.55
天津市双燕宾馆有限公司	62,488.98	0.00	0.00	62,488.98	0.00	0.00	0.00	0.00	16.67	0.00
天津万宁保健品有限公司	4,484,134.72	0.00	260,373.28	4,223,761.44	0.00	2,400,179.92	0.00	2,400,179.92	8.81	0.00
天津市泰信资产管理有限责任公司	16,297,603.00	0.00	0.00	16,297,603.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.25	0.00
天津金耀生物科技有限公司	4,000,000.00	0.00	0.00	4,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	0.00
保定北瑞岱体生物有限公司	5,000,000.00	0.00	0.00	5,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.10	202,000.00
合计	93,070,630.58	0.00	3,630,612.28	89,440,018.30	0.00	2,400,179.92	0.00	2,400,179.92	/	5,257,359.55

A. 天津万宁保健品有限公司本期减少投资额 260,373.28 元为汇率变动产生的折算差额。

B. 本报告期内可供出售金融资产减值增加 2,400,179.92 元。

(4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具	合计
期初已计提减值余额	0.00		0.00
本期计提	2,400,179.92		2,400,179.92
本期减少	0.00		0.00
期末已计提减值金余额	2,400,179.92		2,400,179.92

9、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
天津药业研究院有限公司	8,617,573.16			7,333,377.16					5,927,179.92	21,878,130.24	0.00
江西百思康瑞药业有限公司	8,862,347.06			-492,659.43					440,197.67	8,809,885.30	0.00
小计	17,479,920.22			6,840,717.73					6,367,377.59	30,688,015.54	0.00
合计	17,479,920.22			6,840,717.73					6,367,377.59	30,688,015.54	0.00

其他说明

无

10、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	仪器、计量器具	办公设备	其他	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	1,151,370,027.23	942,014,801.59	7,493,083.41	39,387,705.31	8,881,440.79	122,410,963.45	2,271,558,021.78
2.本期增加金额	52,098,518.66	32,954,797.82	74,957.28	10,277,095.04	1,195,632.74	24,444.42	96,625,445.96
(1) 购置	0.00	662,175.39	0.00	0.00	18,034.18	0.00	680,209.57
(2) 在建工程转入	52,098,518.66	32,292,622.43	74,957.28	10,277,095.04	1,198,031.70	24,444.42	95,965,669.53
(3) 企业合并增加	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(4) 外币折算	0.00	0.00	0.00	0.00	-20,433.14	0.00	-20,433.14
3.本期减少金额	6,834,932.00	21,178,970.79	265,745.95	0.00	0.00	0.00	28,279,648.74
(1) 处置或报废	0.00	3,524,012.42	265,745.95	0.00	0.00	0.00	3,789,758.37
(2) 转入在建工程	6,834,932.00	17,654,958.37	0.00	0.00	0.00	0.00	24,489,890.37
4.期末余额	1,196,633,613.89	953,790,628.62	7,302,294.74	49,664,800.35	10,077,073.53	122,435,407.87	2,339,903,819.00

二、累计折旧							
1.期初余额	155,592,080.20	323,803,370.53	2,782,609.93	15,331,478.92	3,173,931.09	22,353,441.78	523,036,912.45
2.本期增加金额	27,957,427.60	59,420,506.46	611,288.52	3,063,083.64	722,795.85	3,624,101.88	95,399,203.95
(1) 计提	27,957,427.60	59,420,506.46	611,288.52	3,063,083.64	742,622.01	3,624,101.88	95,419,030.11
(2) 外币折算	0.00	0.00	0.00	0.00	-19,826.16	0.00	-19,826.16
3.本期减少金额	817,245.56	5,864,213.35	231,374.08	0.00	0.00	0.00	6,912,832.99
(1) 处置或报废	0.00	2,170,484.47	231,374.08	0.00	0.00	0.00	2,401,858.55
(2) 转入在建工程	817,245.56	3,693,728.88	0.00	0.00	0.00	0.00	4,510,974.44
4.期末余额	182,732,262.24	377,359,663.64	3,162,524.37	18,394,562.56	3,896,726.94	25,977,543.66	611,523,283.41
三、减值准备							
四、账面价值							
1.期末账面价值	1,013,901,351.65	576,430,964.98	4,139,770.37	31,270,237.79	6,180,346.59	96,457,864.21	1,728,380,535.59
2.期初账面价值	995,777,947.03	618,211,431.06	4,710,473.48	24,056,226.39	5,707,509.70	100,057,521.67	1,748,521,109.33

(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
西区生物园项目	600,984,735.65	公司的西区生物园项目房屋建筑物尚未取得房产证，但公司于 2011 年 6 月 30 日与天津金耀生物科技有限公司签订《国有土地使用权租赁协议》，公司向天津金耀生物科技有限公司租赁西区生产经营用地，租期自 2011 年 1 月 1 日起至天津金耀生物科技有限公司土地使用权期限届满或公司通过合法方式取得该土地使用权之日。
输液车间	50,067,651.34	金耀药业房产于 2015 年 12 月转为固定资产，目前消防验收完毕，档案预验收完毕，一期竣工验收完毕，等待办理规划验收，二期未实施；
质检中心	26,629,918.85	金耀药业已办理房产证，等出证阶段；

综合制剂	64,472,844.84	金耀药业已办理房产证，等出证阶段；
水针车间	84,508,913.42	金耀药业房产于 2014 年 01 月转为固定资产，消防验收完毕，竣工验收完毕，档案预验收和质监备案均办理完毕，目前在竣工验收备案中。

其他说明：

√适用 □不适用

- A. 报告期末公司暂时闲置的固定资产情况：无
 B. 报告期末通过融资租赁租入固定资产的情况：无
 C. 报告期末通过经营租赁方式租出固定资产的情况：无
 D. 报告期末固定资产抵押情况：无
 E. 截止 2017 年 12 月 31 日，固定资产不存在可收回金额低于账面价值的情况，故未计提减值准备。

11、在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
滴眼剂车间	65,331,114.85		65,331,114.85	64,721,688.28		64,721,688.28
总图外网	0.00		0.00	30,960,465.53		30,960,465.53
输液车间	0.00		0.00	18,927,597.62		18,927,597.62
水针车间	0.00		0.00	420,127.27		420,127.27
气雾剂项目	4,515,906.37		4,515,906.37	4,467,632.37		4,467,632.37
冻干车间 FDA	57,456,056.05		57,456,056.05	55,881,989.25		55,881,989.25
食堂接建	920,408.05		920,408.05	589,044.81		589,044.81
氨基酸输液生产线	6,785,308.63		6,785,308.63	6,740,730.73		6,740,730.73
动物实验中心外檐改造	0.00		0.00	1,101,934.36		1,101,934.36
非 PVC 生产线	1,147,536.47		1,147,536.47	675,846.52		675,846.52
甲泼尼龙冻干粉针改造项目	53,750,902.78		53,750,902.78	3,773,664.76		3,773,664.76
鼻喷剂项目	7,524,205.91		7,524,205.91	0.00		0.00
新建氨基酸厂房	48,172,912.17		48,172,912.17	56,470.95		56,470.95
片剂车间改造	15,226,316.43		15,226,316.43	51,089.62		51,089.62
其他	27,257,140.84		27,257,140.84	22,619,672.08		22,619,672.08

合计	288,087,808.55	288,087,808.55	210,987,954.15	210,987,954.15
----	----------------	----------------	----------------	----------------

(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
滴眼剂车间	54,500,000.00	64,721,688.28	609,426.57	0.00		65,331,114.85	120	98%				自筹、借款
总图外网	0.00	30,960,465.53	-137,033.54	30,823,431.99		0.00		100%				自筹
输液车间	102,740,000.00	18,927,597.62	1,419,329.20	20,346,926.82		0.00	88	100%				自筹、借款
水针车间	160,000,000.00	420,127.27	1,019,310.57	1,439,437.84		0.00	117	100%				自筹、借款
气雾剂项目	4,006,000.00	4,467,632.37	48,274.00	0.00		4,515,906.37	113	90%				自筹
冻干车间 FDA	59,345,300.00	55,881,989.25	1,574,066.80	0.00		57,456,056.05	97	95%				自筹、借款
食堂接建	1,050,000.00	589,044.81	331,363.24	0.00		920,408.05	88	98%				自筹
氨基酸输液 生产线	74,920,000.00	6,740,730.73	44,577.90	0.00		6,785,308.63	9	10%				自筹
动物实验中心 外檐改造	1,400,000.00	1,101,934.36	300,000.00	1,401,934.36		0.00	100	100%				自筹
非 PVC 生产 线	7,630,000.00	675,846.52	471,689.95	0.00		1,147,536.47	15	15%				自筹
甲泼尼龙冻 干粉针改造 项目	51,960,000.00	3,773,664.76	49,977,238.02	0.00		53,750,902.78	103	90%				自筹
鼻喷剂项目	9,000,000.00	0.00	7,524,205.91	0.00		7,524,205.91	84	90%				自筹
新建氨基酸 厂房	59,951,800.00	56,470.95	48,116,441.22	0.00		48,172,912.17	80	90%				自筹

片剂车间改造	29,637,100.00	51,089.62	15,175,226.81	0.00		15,226,316.43	51	80%				自筹
其他	0.00	22,619,672.08	53,655,028.72	41,953,938.52	7,063,621.44	27,257,140.84						自筹
合计	616,140,200.00	210,987,954.15	180,129,145.37	95,965,669.53	7,063,621.44	288,087,808.55	/	/				/

(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

12、工程物资

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
材料	5,664,961.57	6,003,782.70
设备	38,896,243.55	27,465,559.88
合计	44,561,205.12	33,469,342.58

其他说明:

无

13、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	非专利技术	工业产权	计算机软件	片剂生产销售许可	药品批准证书	专有技术	合计
一、账面原值									
1.期初余额	23,181,087.00	0.00	0.00	24,020,000.00	1,749,887.32	5,077,058.00	351,000.00	93,075,213.13	147,454,245.45
2.本期增加金额	0.00	0.00	0.00	0.00	1,748,461.55	0.00	13,079,883.07	0.00	14,828,344.62
(1)购置	0.00	0.00	0.00	0.00	1,748,461.55	0.00	13,079,883.07	0.00	14,828,344.62

3.本期减少金额									
4.期末余额	23,181,087.00	0.00	0.00	24,020,000.00	3,498,348.87	5,077,058.00	13,430,883.07	93,075,213.13	162,282,590.07
二、累计摊销									
1.期初余额	2,619,379.20	0.00	0.00	24,020,000.00	1,522,883.80	5,077,058.00	351,000.00	60,734,627.35	94,324,948.35
2.本期增加金额	606,577.80	0.00	0.00	0.00	69,694.00	0.00	1,094,409.55	2,150,011.92	3,920,693.27
(1) 计提	606,577.80	0.00	0.00	0.00	69,694.00	0.00	1,094,409.55	2,150,011.92	3,920,693.27
3.本期减少金额									
4.期末余额	3,225,957.00	0.00	0.00	24,020,000.00	1,592,577.80	5,077,058.00	1,445,409.55	62,884,639.27	98,245,641.62
三、减值准备									
四、账面价值									
1.期末账面价值	19,955,130.00	0.00	0.00	0.00	1,905,771.07	0.00	11,985,473.52	30,190,573.86	64,036,948.45
2.期初账面价值	20,561,707.80	0.00	0.00	0.00	227,003.52	0.00	0.00	32,340,585.78	53,129,297.10

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

A. 截止 2017 年 12 月 31 日, 无形资产不存在可收回金额低于账面价值的情况, 故未计提减值准备。

B. 公司土地使用权均已办妥产权证书。

14、开发支出

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
卤米松乳膏 (10g: 5mg)	7,442,700.00	0.00	1,980,013.21	9,422,713.21	0.00	0.00
戊酸二氟可龙乳膏 (10g: 10mg)	5,758,800.00	0.00	3,622,323.44	0.00	0.00	9,381,123.44

醋丙甲泼尼龙乳膏 (10g: 10mg)	7,111,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7,111,700.00
依碳酸氯替诺滴眼液 (5ml: 10mg)	19,421,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19,421,600.00
二氟泼尼酯眼用乳剂 (5ml: 2.5mg)	8,486,000.00	0.00	4,308,675.72	0.00	0.00	12,794,675.72
贝美前列素滴眼液 (3ml: 0.9mg)	5,900,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,900,200.00
曲伏前列素滴眼剂 (2.5ml: 0.1mg)	3,333,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,333,000.00
氨基酸 (15) 腹膜透析液 (2000ml)	3,525,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,525,100.00
脂肪乳注射液 (C14-24) (250ml)	2,494,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,494,500.00
中/长链脂肪乳注射液 (C8-24) (250ml)	5,535,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,535,800.00
精氨酸谷氨酸注射液 (200ml: 20mg)	4,212,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,212,000.00
丙酸氟替卡松鼻喷雾剂 (50μg: 120 喷)	4,843,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,843,300.00
吸入用布地奈德混悬液 (0.5mg/2ml、1mg/2ml)	3,250,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,250,500.00
丙酸倍氯米松气雾剂 (50μg/掀、100μg/掀、200μg/掀)	1,661,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,661,500.00
合计	82,976,700.00	0.00	9,911,012.37	9,422,713.21	0.00	83,464,999.16

其他说明

2015 年 7 月 6 日, 天津药业集团有限公司以知识产权 (专有技术) 对控股公司金耀药业出资 82,976,700.00 元, 上述专有技术知识产权经天津华正资产评估有限公司出具的华正评报字 (2015) 第 23 号资产评估报告予以验证。

15、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		
天津药业（香港）有限公司	11,500,619.89					11,500,619.89
合计	11,500,619.89					11,500,619.89

(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		
天津药业（香港）有限公司	11,500,619.89					11,500,619.89
合计	11,500,619.89					11,500,619.89

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

√适用 □不适用

- A. 公司于 2008 年 1 月收购天津药业（香港）有限公司 60% 股权，持股比例由 40% 增加到 100%，形成非同一控制下企业合并，合并报表确认的商誉为 11,500,619.89 元。
- B. 期末公司对商誉进行减值测试，经过测试发现商誉减值 11,500,619.89 元，具体的减值测试方法如下：公司以可回收金额与账面价值比较，计提减值准备。其中可回收金额的确认方法为资产的未来现金流量现值。
- C. 对天津药业（香港）有限公司合并报表确认的商誉 11,500,619.89 元已于 2013 年全额计提减值。

其他说明

□适用 √不适用

16、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
房屋及设备大修理费	3,946,551.21	0.00	509,974.49	0.00	3,436,576.72
房屋及设备装修费	21,702.37	0.00	21,702.37	0.00	0.00
合计	3,968,253.58	0.00	531,676.86	0.00	3,436,576.72

其他说明：

无

17、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	42,652,767.13	6,397,915.08	29,692,701.88	4,453,905.30
内部交易未实现利润	70,083,817.41	10,512,572.61	77,995,374.47	11,699,306.17
其他	22,301,588.54	3,345,238.28	18,254,597.46	2,738,189.62

合计	135,038,173.08	20,255,725.97	125,942,673.81	18,891,401.09
----	----------------	---------------	----------------	---------------

(2). 未经抵销的递延所得税负债

□适用 √不适用

(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	13,826,746.87	9,611,722.68
可抵扣亏损	22,960,875.78	5,485,615.84
合计	36,787,622.65	15,097,338.52

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2017 年度	0.00	15,330.51	
2018 年度	3,348,858.74	3,348,858.74	
2019 年度	409,619.96	409,619.96	
2020 年度	7,654.83	7,654.83	
2021 年度	1,704,151.80	1,704,151.80	
2022 年度	17,490,590.45	0.00	
合计	22,960,875.78	5,485,615.84	/

其他说明:

□适用 √不适用

18、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
预付工程款及设备款	22,991,267.89	40,968,840.34
预付研发项目款	52,583,194.33	15,965,245.28
合计	75,574,462.22	56,934,085.62

其他说明:

其他非流动资产包含预付其他关联方研发项目款余额合计为 52,583,194.33 元。

19、应付票据

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	0.00	0.00
银行承兑汇票	14,700,000.00	1,631,912.03
合计	14,700,000.00	1,631,912.03

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

20、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
应付账款	187,534,891.36	178,294,263.13
合计	187,534,891.36	178,294,263.13

1.本账户期末余额中无应付持公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位款项。

2.公司应付账款中应付其他关联方余额合计 25,429,182.87 元。

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
应付金耀氨基酸账款	13,299,439.28	尚未支付
合计	13,299,439.28	/

其他说明

□适用 √不适用

21、预收款项

(1). 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收账款	47,940,238.52	26,586,496.47
合计	47,940,238.52	26,586,496.47

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况：

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

1.本账户期末余额中无预收持公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位款项，预收其他关联方款项余额 71,096.00 元。

2.本账户期末无账龄超过 1 年的大额预收账款。

22、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	17,604,760.63	285,954,703.11	287,754,580.12	15,804,883.62
二、离职后福利-设定提存计划	0.00	35,687,213.20	35,687,213.20	0.00
三、辞退福利	0.00	62,423.62	62,423.62	0.00
四、一年内到期的其他福利				
合计	17,604,760.63	321,704,339.93	323,504,216.94	15,804,883.62

(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	3,948,000.00	226,540,003.27	228,325,160.27	2,162,843.00
二、职工福利费	12,180,116.71	11,261,064.22	11,263,632.22	12,177,548.71
三、社会保险费	0.00	22,043,041.48	22,043,041.48	0.00

其中：医疗保险费	0.00	20,326,209.80	20,326,209.80	0.00
工伤保险费	0.00	805,893.99	805,893.99	0.00
生育保险费	0.00	910,937.69	910,937.69	0.00
四、住房公积金	0.00	21,185,680.57	21,185,680.57	0.00
五、工会经费和职工教育经费	1,476,643.92	4,924,913.57	4,937,065.58	1,464,491.91
六、短期带薪缺勤	0.00	0.00	0.00	0.00
七、短期利润分享计划	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	17,604,760.63	285,954,703.11	287,754,580.12	15,804,883.62

(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	0.00	34,308,666.05	34,308,666.05	0.00
2、失业保险费	0.00	1,378,547.15	1,378,547.15	0.00
3、企业年金缴费	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	35,687,213.20	35,687,213.20	0.00

其他说明：

□适用 √不适用

23、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	6,354,555.87	2,545,145.05
企业所得税	7,355,401.19	14,677,347.50
个人所得税	2,437,588.67	2,285,871.85
城市维护建设税	464,726.23	177,975.75
教育费附加	331,947.30	127,125.54
其他	66,389.46	53,510.73
合计	17,010,608.72	19,866,976.42

其他说明：

无

24、应付利息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	311,743.06	311,743.06
合计	311,743.06	311,743.06

重要的已逾期未支付的利息情况：

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

公司不存在逾期应付利息。

25、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
----	------	------

保险费	13,027.88	297,145.85
押金	4,996,563.91	3,298,402.55
往来借款	8,207,446.84	22,181,974.05
待付社保退费	155,139.49	582,351.49
运费	740,839.25	1,249,215.95
佣金	4,837,150.45	4,309,396.30
股权转让款	434,763,247.00	0.00
劳务费	4,217,246.07	0.00
部门借款	1,220,540.16	405,632.00
其他	1,909,063.34	3,862,616.62
合计	461,060,264.39	36,186,734.81

(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
往来借款	7,710,361.45	尚未支付
合计	7,710,361.45	/

其他说明

√适用 □不适用

- (1) 本账户期末余额中应付持本公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东单位款项 7,710,361.45 元, 应付其他关联方余额合计 11,000.00 元。
- (2) 股权转让款 434,763,247.00 元是公司购买金耀药业股权尚未支付的款项。

26、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	385,000,000.00	0.00
1 年内到期的应付债券	0.00	0.00
1 年内到期的长期应付款	0.00	0.00
合计	385,000,000.00	0.00

其他说明:

截至 2017 年 12 月 31 日公司无已到期但尚未偿还的借款。天津药业集团有限公司为公司 385,000,000.00 元提供保证担保。

27、长期借款**(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	0.00	0.00
抵押借款	0.00	0.00
保证借款	0.00	385,000,000.00
信用借款	0.00	0.00
合计	0.00	385,000,000.00

长期借款分类的说明:

无

其他说明, 包括利率区间:

√适用 □不适用

截止 2017 年 12 月 31 日公司无已到期但尚未偿还的借款。

28、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	22,785,869.13	4,400,000.00	2,774,516.28	24,411,352.85	与资产相关
合计	22,785,869.13	4,400,000.00	2,774,516.28	24,411,352.85	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
西区建设补偿款	4,843,014.73	0.00	2,421,507.36	0.00	2,421,507.37	与资产相关
锅炉换热改造、锅炉富氧燃烧改造	425,454.40	0.00	65,454.60	0.00	359,999.80	与资产相关
精烘包二三车间节电改造	464,285.71	0.00	35,714.29	0.00	428,571.42	与资产相关
能源管理中心建设工程	557,142.86	0.00	42,857.14	0.00	514,285.72	与资产相关
地钠杀手铜补贴专项资金	928,571.43	0.00	71,428.57	0.00	857,142.86	与资产相关
碳酸氯替泼诺滴眼液	12,693,000.00	0.00	0.00	0.00	12,693,000.00	与资产相关
输液车间	951,200.00	0.00	53,951.40	0.00	897,248.60	与资产相关
冻干 FDA 项目	923,200.00	0.00	0.00	0.00	923,200.00	与资产相关
输液生产车间	1,000,000.00	0.00	83,602.92	0.00	916,397.08	与资产相关
科技领军企业项目资金	0.00	1,000,000.00	0.00	0.00	1,000,000.00	与资产相关
高端甾体制剂技术研发项目资金	0.00	1,000,000.00	0.00	0.00	1,000,000.00	与资产相关
甲泼尼龙 FDA 认证产业化项目经费	0.00	2,400,000.00	0.00	0.00	2,400,000.00	与资产相关
合计	22,785,869.13	4,400,000.00	2,774,516.28	0.00	24,411,352.85	/

其他说明：

□适用 √不适用

29、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	960,854,960.00	131,031,720.00				131,031,720.00	1,091,886,680.00

其他说明：

无

30、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)	842,343,559.52	47,977,110.34	377,605,974.49	512,714,695.37
其他资本公积	2,382,216.06	0.00	0.00	2,382,216.06
合计	844,725,775.58	47,977,110.34	377,605,974.49	515,096,911.43

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

发行股份支付现金购买控股公司金耀药业股权增加的资本公积 47,977,110.34 元；本年同一控制下企业合并恢复被合并方金耀药业合并前留存收益而减少资本公积 73,242,074.13 元；由于同一控制下企业合并时被合并方金耀药业净资产中公司享有的部分，在编制比较报表时上年增加导致本年减少的资本公积 304,363,900.36 元。

31、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益							
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动							
权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额							
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-864,544.01	-1,760,702.68			-1,760,702.68		-2,625,246.69
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额							
可供出售金融资产公允价值变动损益							
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益							
现金流量套期损益的有效部分							
外币财务报表折算差额	-864,544.01	-1,760,702.68			-1,760,702.68		-2,625,246.69
其他综合收益合计	-864,544.01	-1,760,702.68			-1,760,702.68		-2,625,246.69

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

32、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	156,569,673.49	14,957,802.60	0.00	171,527,476.09
任意盈余公积	14,563,898.80	2,319,607.05	0.00	16,883,505.85
储备基金				
企业发展基金				
其他				

合计	171,133,572.29	17,277,409.65	0.00	188,410,981.94
----	----------------	---------------	------	----------------

盈余公积说明, 包括本期增减变动情况、变动原因说明:

无

33、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	791,940,947.35	710,724,944.10
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)	0.00	23,659,145.39
调整后期初未分配利润	791,940,947.35	734,384,089.49
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	129,808,346.00	97,728,321.76
减: 提取法定盈余公积	8,334,164.88	5,881,621.32
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	20,177,954.16	24,021,374.00
转作股本的普通股股利		
提取职工奖励及福利基金	0.00	3,295,435.03
其他	-32,785,484.00	6,973,033.55
期末未分配利润	926,022,658.31	791,940,947.35

调整期初未分配利润明细:

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

34、营业收入和营业成本

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,950,806,684.32	1,219,328,121.19	1,658,675,359.07	1,167,076,293.29
其他业务	20,909,840.84	19,447,064.14	30,187,037.18	25,928,823.11
合计	1,971,716,525.16	1,238,775,185.33	1,688,862,396.25	1,193,005,116.40

35、税金及附加

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	0.00	198,217.20
城市维护建设税	7,778,111.27	6,659,582.71
教育费附加	5,555,793.77	4,756,844.57
资源税	0.00	0.00
房产税	9,072,446.05	5,852,371.86
土地使用税	373,464.36	290,031.02
车船使用税	13,987.79	14,079.47
印花税	3,170,691.42	1,678,631.16
合计	25,964,494.66	19,449,757.99

其他说明：

无

36、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
运费	22,393,411.53	22,158,380.46
会议展会费	10,366,282.28	4,565,959.74
业务差旅费	7,003,284.33	7,762,374.83
工资	26,945,358.94	22,704,444.01
其他	3,572,599.93	4,782,495.29
劳务费	207,168,677.94	62,672,935.99
宣传费	6,037,496.06	8,206,215.45
服务费	4,078,794.99	5,995,535.24
销售折让	4,812,264.04	5,358,137.14
销售佣金	9,166,622.36	6,914,688.32
合计	301,544,792.40	151,121,166.47

其他说明：

无

37、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
工资福利性费用	53,804,051.09	54,322,777.50
税金性费用	1,111,206.28	5,078,292.74
折旧及摊销	11,856,089.75	7,158,328.46
物耗能源费	2,132,186.03	2,876,342.18
技术开发费	90,271,431.91	73,916,636.98
办公性费用	13,654,691.60	12,541,235.15
停工损失	11,906,792.39	8,681,744.78
房屋租赁费	292,029.59	3,030,051.87
其他	6,121,767.64	10,903,253.76
合计	191,150,246.28	178,508,663.42

其他说明：

无

38、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	10,321,770.62	13,012,108.47
减：利息收入	-10,774,091.45	-10,716,110.10
汇兑损益	7,033,522.55	-9,124,707.80
金融机构手续费	708,863.48	816,991.66
合计	7,290,065.20	-6,011,717.77

其他说明：

无

39、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	137,626.56	2,187,328.38
二、存货跌价损失	31,695,604.05	33,325.60
三、可供出售金融资产减值损失	2,400,179.92	0.00
合计	34,233,410.53	2,220,653.98

其他说明：

无

40、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	6,840,717.73	-3,799,027.98
可供出售金融资产等取得的投资收益	5,257,359.55	3,802,156.48
合计	12,098,077.28	3,128.50

其他说明：

无

41、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
政府补助	1,592,000.00	4,166,517.96	1,592,000.00
其他	318,870.57	72,891.88	318,870.57
合计	1,910,870.57	4,239,409.84	1,910,870.57

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
西区建设补偿款摊销	0.00	2,421,507.36	与资产相关
锅炉换热改造	0.00	65,454.60	与资产相关
能源管理中心建设	0.00	42,857.14	与资产相关
精烘包二三车间节能改造	0.00	35,714.29	与资产相关
地钠杀手铜补贴专项资金	0.00	71,428.57	与资产相关
输液生产车间改造专项资金	0.00	48,800.00	与资产相关
甲泼尼龙冻干粉针 FDA 认证项目工业技术改造资金	0.00	38,400.00	与资产相关
天津市重点培育的国际自主品牌补贴	200,000.00	0.00	与收益相关
环境管理体系认证奖励	30,000.00	0.00	与收益相关
开发区财政局优秀企业奖励	300,000.00	0.00	与收益相关
开发区构建和协调企业劳动关系财政资金奖励	100,000.00	0.00	与收益相关
开发区财政局专利奖励	10,000.00	0.00	与收益相关
节能专项资金补贴	0.00	62,000.00	与收益相关
科技领军企业认定及品牌培育补贴	500,000.00	0.00	与收益相关

领军企业产学研用创新联盟认定补贴	400,000.00	0.00	与收益相关
商委扶持资金补贴	52,000.00	415,356.00	与收益相关
"杀手锏"产品研发项目--丁酸氢化可的松乳膏补助资金	0.00	600,000.00	与收益相关
科技小巨人专项资金	0.00	250,000.00	与收益相关
开发区科技型中小企业奖励	0.00	10,000.00	与收益相关
天津开发区安全标准化企业补助资金	0.00	25,000.00	与收益相关
在线监测设备项目补贴	0.00	80,000.00	与收益相关
合计	1,592,000.00	4,166,517.96	/

其他说明:

适用 不适用

42、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	18,370.29	5,897.57	18,370.29
其中: 固定资产处置损失	18,370.29	5,897.57	18,370.29
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	0.00	50,000.00	0.00
违约金、赔偿金及罚款支出	884,108.72	91,079.90	884,108.72
其他	9,838.04	0.00	9,838.04
合计	912,317.05	146,977.47	912,317.05

其他说明:

无

43、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	28,081,783.94	28,568,754.55
递延所得税费用	-1,364,324.88	-8,621,826.64
调整以前年度所得税影响	22,147.67	-1,750,182.83
合计	26,739,606.73	18,196,745.08

(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	189,173,911.84
按法定/适用税率计算的所得税费用	28,376,086.78
子公司适用不同税率的影响	-3,747,150.42
调整以前期间所得税的影响	22,147.67
非应税收入的影响	-2,324,224.85
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	85,350.81
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	0.00

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	8,319,538.81
其他	-3,992,142.07
所得税费用	26,739,606.73

其他说明：

√适用 □不适用

无

44、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注 31

45、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
补贴收入	1,638,750.00	2,027,000.00
利息收入	10,774,091.45	11,900,904.62
往来款	56,647,123.23	114,207,482.17
其他	3,695,386.00	9,134,760.22
合计	72,755,350.68	137,270,147.01

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
金融手续费	708,863.48	816,991.66
差旅费	8,319,353.65	8,982,595.92
办公费	3,359,078.90	3,586,918.28
修理费	1,733,346.34	3,987,538.79
董事会费	2,178,356.00	916,508.29
咨询费	1,924,347.03	1,427,996.39
技术开发费	12,735,015.59	14,356,856.60
业务招待费	634,455.83	987,103.94
租赁费	1,794,811.07	4,193,043.48
服务费	3,292,439.50	6,392,911.84
运费	23,634,425.78	18,975,190.78
宣传费	10,101,257.63	9,711,991.56
销售佣金	8,841,756.04	7,181,899.91
排污费	1,123,240.93	1,009,227.17
会议费	7,429,755.15	3,062,683.63
销售折让	2,205,565.47	5,358,137.14
往来款	54,844,276.60	89,647,414.25
其他	15,472,030.79	15,229,492.81
合计	160,332,375.78	195,824,502.44

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
理财产品	0.00	150,000,000.00
政府补助	4,400,000.00	0.00
合计	4,400,000.00	150,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 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
企业借款	0.00	21,689,875.54
合计	0.00	21,689,875.54

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(5). 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
归还企业借款	4,959,601.12	24,191,194.02
合计	4,959,601.12	24,191,194.02

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

46. 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	162,434,305.11	136,467,571.55
加：资产减值准备	25,725,564.57	2,220,653.98
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	95,419,030.11	91,657,930.84
无形资产摊销	3,920,693.27	3,109,871.00
长期待摊费用摊销	531,676.86	633,893.26
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）	0.00	0.00
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	18,370.29	5,897.57
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	17,355,293.17	3,887,400.67
投资损失（收益以“-”号填列）	-12,098,077.28	-3,128.50
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,364,324.88	-7,987,288.64
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	0.00	-177,719.18
存货的减少（增加以“-”号填列）	-246,586,581.51	59,392.70
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-82,649,716.22	-76,122,453.81

经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	29,148,727.81	-96,834,523.72
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-8,145,038.70	56,917,497.72
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	479,504,104.98	636,130,603.96
减：现金的期初余额	636,130,603.96	583,904,617.34
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-156,626,498.98	52,225,986.62

(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	479,504,104.98	636,130,603.96
其中：库存现金	93,624.03	93,803.84
可随时用于支付的银行存款	479,410,480.95	636,036,800.12
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	479,504,104.98	636,130,603.96
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

□适用 √不适用

47、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

无

48、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	10,626,923.11	6.5342	69,438,440.99
欧元	243.69	7.8023	1,901.34
港币	16,399.62	0.8359	13,708.61
新加坡元	29,447.70	4.8831	143,796.06
马来币	1,600.00	1.6071	2,571.36
应收账款			
其中：美元	15,231,331.50	6.5342	99,524,566.29
其他应付款			

美元	803,893.22	6.5342	5,252,799.08
港元	468,468.00	0.8359	391,597.09
其他非流动资产			
美元	1,497,637.02	6.5342	9,785,859.82
应付账款			
欧元	520.00	7.8023	4,057.20
其他应收款			
美元	4,456.37	6.5342	29,118.81
新加坡元	1,390.00	4.8831	6,787.51
预收账款			
美元	741,450.71	6.5342	4,844,787.23
港元	16,770.00	0.8359	14,018.21

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

子公司美国大圣贸易技术开发有限公司于 1995 年在美国注册成立, 其主营业务均以美元作为交易货币, 在美国当地发生费用也均以美元支出, 所以采用美元作为记账本位币。天津天药药业(亚洲)有限公司于 2008 年在新加坡注册成立, 其主营业务均以美元作为交易货币, 涉及金额大、市场的可比性强, 虽然公司日常支出以新加坡元为主, 但金额小, 且新加坡作为自由贸易港对公司记账本位币没有固定要求, 所以公司选用美元作为记账本位币。

49、套期

□适用 √不适用

50、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
出口信用保险补贴	445,684.00	其他收益	445,684.00
百万技能人才培养补贴	21,750.00	其他收益	21,750.00
节能专项资金补贴	23,000.00	其他收益	23,000.00
环境保护和资源综合利用补助	54,000.00	其他收益	54,000.00
西区建设补偿款	16,988,255.00	其他收益	2,421,507.36
锅炉换热改造	600,000.00	其他收益	65,454.60
能源管理中心建设	600,000.00	其他收益	42,857.14
精烘包二三车间节能改造	500,000.00	其他收益	35,714.29
地钠杀手铜补贴	1,000,000.00	其他收益	71,428.57
输液车间	951,200.00	其他收益	53,951.40
输液生产车间	1,000,000.00	其他收益	83,602.92
商委扶持资金补贴	52,000.00	营业外收入	52,000.00
天津市重点培育的国际自主品牌补贴	200,000.00	营业外收入	200,000.00
环境管理体系认证奖励	30,000.00	营业外收入	30,000.00
开发区财政局优秀企业奖励	300,000.00	营业外收入	300,000.00
开发区构建和协调企业劳动关系财政资金奖励	100,000.00	营业外收入	100,000.00
开发区财政局专利奖励	10,000.00	营业外收入	10,000.00
科技领军企业认定及品牌培育补贴	500,000.00	营业外收入	500,000.00

领军企业产学研用创新联盟认定补贴	400,000.00	营业外收入	400,000.00
科技领军企业项目资金	1,000,000.00	递延收益	0.00
高端甾体制剂技术研发项目资金	1,000,000.00	递延收益	0.00
甲泼尼龙 FDA 认证产业化项目经费	2,400,000.00	递延收益	0.00
碳酸氯替泼诺滴眼液	12,693,000.00	递延收益	0.00
冻干 FDA 项目	923,200.00	递延收益	0.00

2. 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

无

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

(1). 本期发生的同一控制下企业合并

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
天津金耀药业有限公司	62%	受同一股东控制	2017.06.30	取得控制权	310,056,888.51	50,827,976.39	529,545,372.11	75,086,322.40

其他说明:

报告期内,公司向药业集团、广州德福、GL 以发行股份及支付现金方式购买其合计持有的金耀药业 62%股权。截至 2017 年 6 月 30 日,金耀药业已完成工商登记变更,纳入合并报表范围。

(2). 合并成本

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

合并成本	天津金耀药业有限公司
--现金	434,763,247.00
--发行的权益性证券的面值	131,031,720.00

其他说明:

无

(3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

	天津金耀药业有限公司	
	合并日	上期期末
资产:	1,158,342,549.19	1,126,080,098.53
货币资金	63,760,925.67	71,942,294.88
应收款项	104,897,396.07	74,188,651.67
存货	117,241,839.85	122,206,862.43

固定资产	460,376,357.54	441,130,157.14
无形资产	18,512,469.50	18,803,414.72
应收票据	44,815,704.73	36,191,008.01
预付款项	6,763,857.01	7,496,847.38
其他应收款	1,539,637.87	5,135,328.48
其他流动资产	5,205,255.45	5,475,660.81
在建工程	184,025,686.90	199,166,749.75
工程物资	27,041,789.40	27,642,782.77
开发支出	87,839,948.31	82,976,700.00
长期待摊费用	3,690,625.24	3,968,253.58
递延所得税资产	15,316,014.27	13,330,912.67
其他非流动资产	17,315,041.38	16,424,474.24
负债：	168,387,585.74	186,953,111.47
借款	0.00	0.00
应付款项	59,249,322.31	89,563,004.80
预收款项	8,210,332.67	21,005,526.67
应付职工薪酬	30,195,445.49	16,722,595.10
应交税费	25,602,723.73	15,877,630.85
其他应付款	26,647,827.52	28,216,954.05
递延收益	18,481,934.02	15,567,400.00
净资产	989,954,963.45	939,126,987.06
减：少数股东权益	376,182,886.11	356,868,255.08
取得的净资产	613,772,077.34	582,258,731.98

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无

其他说明：

无

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√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	
天津市天发药业进出口有限公司	天津市	天津市	自营和代理各类商品和技术的进出口业务	90.00	0.00	支付现金
天津市三隆化工有限公司	天津市	天津市	化工产品及其医药中间体制、批发零售等	99.69	0.00	支付现金
美国大圣贸易技术开发有限公司	美国	美国	药品及相关产品的销售	100.00	0.00	支付现金
天津药业(香港)有限公司	香港	香港	药品及相关产品的销售	100.00	0.00	非同一控制下企业合并
天津天药药业(亚洲)有限公司	新加坡	新加坡	药品及相关产品的销售	0.00	100.00	支付现金
天津金耀药业有限公司	天津市	天津市	药品及相关产品的生产销售	62.00	0.00	同一控制下企业合并
天津天药医药科技有限公司	天津市	天津市	药品及相关产品的销售	0.00	62.00	同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

无

确定公司是代理人还是委托人的依据:

无

其他说明:

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
天津市天发药业进出口有限公司	10.00%	68,443.27	0.00	20,579,045.51
天津市三隆化工有限公司	0.31%	-11,024.84	0.00	452,101.37
天津金耀药业有限公司	38.00%	32,568,540.68	0.00	389,436,795.76

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
天津市天发药业进出口有限公司	305,174,581.91	118,158.18	305,292,740.09	100,852,284.88	0.00	100,852,284.88	253,348,066.06	101,899.66	253,449,965.72	49,693,943.25	0.00	49,693,943.25
天津市三隆化工有限公司	141,498,627.44	4,439,216.57	145,937,844.01	98,692.30	0.00	98,692.30	146,522,463.60	3,336,719.71	149,859,183.31	463,630.73	0.00	463,630.73
天津金耀药业有限公司	313,695,577.47	868,349,040.00	1,182,044,617.47	137,381,098.74	19,829,845.68	157,210,944.42	322,636,653.66	803,443,444.87	1,126,080,098.53	171,385,711.47	15,567,400.00	186,953,111.47

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
天津市天发药业进出口有限公司	542,112,794.12	684,432.74	684,432.74	6,857,751.01	573,149,670.41	1,640,573.23	1,640,573.23	-22,363,885.47
天津市三隆化工有限公司	940,636,676.80	-3,556,400.87	-3,556,400.87	-112,490.89	1,193,869,828.80	53,025.74	53,025.74	-209,683.72
天津金耀药业有限公司	685,558,501.72	85,706,685.99	85,706,685.99	45,593,253.55	529,545,372.11	75,086,322.40	75,086,322.40	-6,402,832.99

其他说明:

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□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	
天津药业研究院有限公司	天津	天津	技术开发咨询转让等	24.39		权益法
江西百思康瑞药业有限公司	江西	江西	医药原料及中间体生产及销售等	30.00		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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

无

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	天津药业研究院有限公司	江西百思康瑞药业有限公司	天津药业研究院有限公司	江西百思康瑞药业有限公司
流动资产	137,623,831.86	50,040,216.00	101,425,815.15	59,947,181.71
非流动资产	34,326,855.30	13,644,832.99	29,858,858.80	11,805,367.19
资产合计	171,950,687.16	63,685,048.99	131,284,673.95	71,752,548.90
流动负债	100,544,339.17	39,257,352.23	77,288,477.13	46,526,999.13
非流动负债	2,500,000.00	0.00	20,672,020.00	0.00
负债合计	103,044,339.17	39,257,352.23	97,960,497.13	46,526,999.13
少数股东权益	0.00	0.00	0.00	0.00
归属于母公司股东权益	68,906,347.99	24,427,696.76	33,324,176.82	25,225,549.77
按持股比例计算的净资产份额	16,806,258.27	7,328,309.03	8,127,766.73	7,567,664.93
调整事项	0.00	0.00	0.00	0.00
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对联营企业权益投资的账面价值	13,555,292.19	8,369,687.63	5,248,947.72	8,862,347.06
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	29,875,215.62	173,342,171.19	8,956,753.52	138,954,462.33
净利润	35,582,171.17	-797,853.01	-19,112,675.30	6,014,634.54
终止经营的净利润	0.00	0.00	0.00	0.00

其他综合收益	0.00	0.00	0.00	0.00
综合收益总额	35,582,117.17	-797,853.01	-19,112,675.30	6,014,634.54
本年度收到的来自联营企业的股利	0.00	0.00	0.00	0.00

其他说明

无

十、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
天津药业集团有限公司	天津市河东区八纬109号	原料药、制剂药的生产及销售	67,497.00	50.79	50.79

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是天津市国资委。

其他说明：

天津市医药集团有限公司和天津金耀集团有限公司是公司的间接控股股东。

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

内容详见第四节一、经营情况讨论与分析（七）主要控股参股公司分析

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

内容详见第十一节九、3 在合营企业或联营企业中的权益。

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
天津药业研究院有限公司	公司的参股公司
江西百思康瑞药业有限公司	公司的参股公司

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
天津金耀集团天药销售有限公司	母公司的控股子公司
天津金耀氨基酸有限公司	母公司的控股子公司
天津天安药业股份有限公司	母公司的控股子公司
天津万宁保健品有限公司	母公司的控股子公司
天津金耀生物科技有限公司	母公司的控股子公司
天津金耀集团天药国际贸易有限公司	母公司的全资子公司
天津金耀集团湖北天药药业股份有限公司	母公司的控股子公司
天津金耀物流有限公司	母公司的全资子公司

天津力生制药股份有限公司	其他
天津中新药业集团股份有限公司新新化工医药分公司	其他
天津医药集团太平医药有限公司	其他
天津中新药业集团股份有限公司达仁堂制药厂	其他
津药瑞达（许昌）生物科技有限公司	其他
天津市医药集团技术发展有限公司	母公司的控股子公司
天津市医药集团有限公司营销分公司	其他
天津格斯宝药业有限公司	母公司的全资子公司
天津信诺制药有限公司	母公司的控股子公司
天津药业研究院有限公司	其他
江西百思康瑞药业有限公司	其他
天津医药集团财务有限公司	其他
天津医药集团太平医药有限公司第二药品分公司	其他
天津太平祥云医药有限公司	其他
天津中新药业集团国卫医药有限公司	其他
天津中新药业集团股份有限公司医药公司	其他
天津市药材集团宁河公司	其他
天津医药集团泓泽医药有限公司	其他
天津市津药医药发展有限责任公司	其他
天津宜药印务有限公司	其他
天津中新药业集团股份有限公司药材公司	其他
天津市医药设计院	其他
天津市中药机械厂有限公司	其他
天津国联医药发展有限公司	其他
天津市医药集团销售有限公司	其他
天津中新药业集团股份有限公司河东分公司	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	上期发生额
天津药业集团有限公司	原材料	1,989,090.00	3,640,228.54
天津药业研究院有限公司	原料药	2,261,923.08	2,148,329.06
江西百思康瑞药业有限公司	原材料	128,376,429.44	140,059,716.74
津药瑞达（许昌）生物科技有限公司	原料药	0.00	9,191,060.89
天津天安药业股份有限公司	原材料	0.00	40,543.93
天津市医药集团有限公司营销分公司	原料药	11,581,196.58	1,700,000.00
天津金耀生物科技有限公司	原材料	5,793,836.69	2,206,381.45
天津金耀氨基酸有限公司	原材料	44,936.78	128,878.55
天津金耀集团湖北天药药业股份有限公司	原材料、制剂、加工费	7,168,180.72	4,726,901.95
天津宜药印务有限公司	原材料	2,223,495.63	872,640.16
天津金耀集团天药销售有限公司	原材料	34,015,896.26	299,079.11

天津格斯宝药业有限公司	原材料	0.00	28,111.50
天津中新药业集团股份有限公司药材公司	原材料	4,102.56	16,410.26
天津市医药集团销售有限公司	原材料	105,064,743.82	0.00
天津医药集团太平医药有限公司	原材料	1,802,051.28	0.00

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
天津金耀集团天药销售有限公司	原料药、片剂、制剂	73,190,045.61	64,259,413.01
天津药业研究院有限公司	原料药	391,291.89	3,113,733.38
江西百思康瑞药业有限公司	原料药	55,715,572.21	29,750,284.09
天津金耀集团湖北天药药业股份有限公司	原料药	16,116,230.78	12,716,600.02
天津力生制药股份有限公司	原料药	1,375,605.61	815,661.54
天津医药集团太平医药有限公司	原料药、制剂	14,193,193.05	7,114,153.54
天津医药集团太平医药有限公司第二药品分公司	制剂	4,707,625.47	15,145,564.34
天津信诺制药有限公司	原料药	130,769.23	0.00
天津中新药业集团国卫医药有限公司	制剂	1,330,071.81	763,301.20
天津中新药业集团股份有限公司医药公司	制剂	4,065,014.30	3,753,395.77
天津太平祥云医药有限公司	制剂	367,289.58	112,820.52
天津市药材集团宁河公司	制剂	7,230.76	28,923.06
天津医药集团泓泽医药有限公司	制剂	4,854,046.36	1,292,099.87
天津市津药医药发展有限责任公司	制剂	353,162.38	355,555.53
天津中新药业集团股份有限公司新新化工医药分公司	原料药	0.00	124,786.32
天津国联医药发展有限公司	制剂	0.00	144,239.30
天津中新药业集团股份有限公司河东分公司	制剂	44,923.08	0.00

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

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

内容详见第五节十五、重大合同及其履行情况（一）托管、承包、租赁事项 1、托管情况。

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

公司作为出租方:

适用 不适用

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

公司与天津金耀物流有限公司签订仓储服务协议，天津金耀物流有限公司向公司免费提供仓储服

务。

(4). 关联担保情况

公司作为担保方

适用 不适用

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
天津药业集团有限公司	200,000,000.00	2016/05/30	2018/05/29	否
天津药业集团有限公司	185,000,000.00	2016/07/12	2018/05/29	否

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

(8). 其他关联交易

适用 不适用

<1>收取动力费

企业名称	本期数	上期数
天津药业集团有限公司	1,323,703.72	4,387,643.94
天津金耀物流有限公司	1,023,248.92	1,960,793.37
天津万宁保健品有限公司	826,394.97	1,399,065.51
天津格斯宝药业有限公司	121,393.88	27,029.46
天津信诺制药有限公司	158,245.62	0.00
天津金耀集团天药销售有限公司	33,436.80	0.00
天津天安药业股份有限公司	0.00	178,655.76

<2>出售废渣废液等原材料收入

企业名称	本期数	上期数
天津药业集团有限公司	0.00	191,663.55
天津药业研究院有限公司	1,679,867.96	0.00
天津万宁保健品有限公司	0.00	3,760.68

天津金耀生物科技有限公司	6,147,349.13	18,129.50
--------------	--------------	-----------

<3>收取综合服务费

企业名称	本期数	上期数
天津格斯宝药业有限公司	224,119.48	59,092.06
天津金耀集团天药销售有限公司	104,122.40	0.00
天津金耀生物科技有限公司	3,207,946.83	1,133,449.68
天津金耀物流有限公司	1,312,607.18	1,066,206.03
天津万宁保健品有限公司	798,387.93	1,090,281.11
天津信诺制药有限公司	474,787.41	5,167.50
天津金耀氨基酸有限公司	0.00	860,557.46
天津天安药业股份有限公司	0.00	35,513.66
天津药业集团有限公司	1,039,369.53	4,158,024.76

<4>收取检验收入

企业名称	本期数	上期数
天津药业研究院有限公司	16,367.52	0.00
天津金耀集团湖北天药药业股份有限公司	166,495.73	145,130.63

<5>提供园区工程服务取得的收入

企业名称	本期数	上期数
天津药业集团有限公司	2,966,600.87	0.00
天津信诺制药有限公司	2,348,559.02	0.00

<6>支付动力费

企业名称	本期数	上期数
天津金耀生物科技有限公司	89,074,547.51	79,529,077.79
天津药业集团有限公司	0.00	424,292.60

<7>支付后勤服务费及租赁费

企业名称	本期数	上期数
天津药业集团有限公司	1,392,425.77	2,118,656.55
天津金耀生物科技有限公司	42,718.35	85,436.70
天津金耀物流有限公司	13,893.95	1,299,704.14

<8>支付研发项目款

企业名称	本期数	上期数
天津药业研究院有限公司	54,800,000.00	7,400,000.00
天津市医药集团技术发展有限公司	1,797,962.26	4,195,245.28

<9>支付水电费

企业名称	本期数	上期数
天津金耀生物科技有限公司	13,982,200.00	12,534,499.00

<10>支付购买设备款项

企业名称	本期数	上期数
天津市中药机械厂有限公司	0.00	16,174.36

<11>支付购买废品费

企业名称	本期数	上期数
天津药业集团有限公司	0.00	135,805.62

<12>支付商标使用许可费

企业名称	本期数	上期数
天津金耀集团有限公司	38,679.24	0.00

<13>财务公司存款

企业名称	本期数	上期数
天津医药集团财务有限公司	79,273,077.55	0.00

说明:2017年度公司接受天津医药集团财务有限公司金融服务:获得存款利息收入449,428.78元。

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	天津金耀集团天药销售有限公司	23,024,541.04		2,815,207.00	19,685.00
应收账款	天津金耀集团湖北天药业股份有限公司	6,179,900.00		10,836,376.07	0.00
应收账款	天津药业研究院有限公司	42,000.00		4,797.25	0.00
应收账款	天津医药集团太平医药有限公司	1,717,181.61		3,365,848.11	0.00
应收账款	天津中新药业集团国卫医药有限公司	462,096.00		249,324.00	0.00
应收账款	天津中新药业集团股份有限公司医药公司	496,751.00		766,462.00	0.00

应收账款	天津医药集团泓泽医药有限公司	2,367,272.60		353,843.00	0.00
应收账款	天津市津药医药发展有限责任公司	250,000.00		96,000.00	0.00
其他非流动资产	天津药业研究院有限公司	46,589,986.79		11,770,000.00	0.00
其他非流动资产	天津市医药集团技术发展有限公司	5,993,207.54		4,195,245.28	0.00
预付款项	江西百思康瑞药业有限公司	0.00		25,889,424.34	0.00
其他应收款	天津金耀氨基酸有限公司	7,800.00	720.00	6,600.00	330.00
其他应收款	天津天安药业股份有限公司	0.00		348,632.16	16,431.61
其他应收款	天津信诺制药有限公司	0.00		867,928.00	0.00

(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	天津金耀生物科技有限公司	581,020.65	2,303,872.70
应付账款	天津药业研究院有限公司	902,000.00	1,136,752.14
应付账款	江西百思康瑞药业有限公司	6,026,780.82	3,273,844.15
应付账款	天津金耀氨基酸有限公司	13,344,376.06	12,774,281.61
应付账款	天津金耀集团湖北天药药业股份有限公司	714,519.85	707,162.83
应付账款	天津金耀物流有限公司	0.08	0.08
应付账款	天津天安药业股份有限公司	1,512.29	0.00
应付账款	天津宜药印务有限公司	309,547.82	575,530.02
应付账款	天津市医药集团有限公司		149,446.00
应付账款	天津市医药集团销售有限公司	3,498,760.30	0.00
应付账款	天津市医药设计院	50,665.00	0.00
预收账款	天津力生制药股份有限公司	70,656.00	0.00
预收账款	天津太平祥云医药有限公司	440.00	0.00
预收账款	天津医药集团太平医药有限公司第二药品分公司	0.00	99,495.00
其他应付款	天津药业集团有限公司	7,710,361.45	20,854,958.37
其他应付款	天津天安药业股份有限公司	1,000.00	1,000.00
其他应付款	天津太平祥云医药有限公司	10,000.00	10,000.00

7、 关联方承诺

√适用 □不适用

内容详见第五节二、承诺事项履行情况（一）公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项。

十一、 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	39,307,920.48
经审议批准宣告发放的利润或股利	

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**a. 股权转让事项**

根据公司 2018 年 3 月 2 日第七届董事会第五次会议决议：公司参股北方国际信托股份有限公司 3.37%，鉴于该投资为非主业投资，公司拟以不低于经国有资产评估项目备案的评估值在天津产权交易中心公开挂牌转让,收回资金，用于投资主业。

b. 根据公司 2018 年 3 月 12 日第七届董事会第六次会议决议：2013 年 3 月，公司通过非公开发行股票募集资金 54,945 万元，其中“皮质激素类原料药技术改造升级和扩产项目”拟使用募集资金为 24,994.73 万元。鉴于市场环境变化及环保政策压力增大，截至目前该募投项目仍暂缓实施。为节约公司成本，提高募集资金使用效率，实现股东权益的最大化，考虑目前的市场状况和公司自身情况，公司拟终止“皮质激素类原料药技术改造升级和扩产项目”，并将募集资金用于支付收购天津金耀药业有限公司的部分现金对价。

c. 本公司 2018 年 3 月 27 日召开第七届董事会第七次会议审议通过了 2017 年度利润分配预案的议案，以 2017 年度利润分配股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.36 元(含税),派发现金红利总额为 39,307,920.48 元,剩余 707,315,915.25 元结转以后年度分配。上述决议需经 2017 年度股东大会批准。

十二、 其他重要事项**1、 前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**适用 不适用**(2). 未来适用法**适用 不适用**2、 债务重组**适用 不适用**3、 资产置换****(1). 非货币性资产交换**适用 不适用**(2). 其他资产置换**适用 不适用**4、 年金计划**适用 不适用**5、 终止经营**适用 不适用**6、 分部信息****a) 报告分部的确定依据与会计政策：**适用 不适用**b) 报告分部的财务信息**适用 不适用

c) 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

d) 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

十三、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 应收账款分类披露:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

种类	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	168,091,228.99	100.00	17,840.55	100.00	168,073,388.44	113,434,656.77	98.57	591,119.22	26.38	112,843,537.55
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,650,000.00	1.43	1,650,000.00	73.62	0.00
合计	168,091,228.99	100.00	17,840.55	100.00	168,073,388.44	115,084,656.77	100.00	2,241,119.22	100.00	112,843,537.55

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款:

□适用 √不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
3个月以内	167,912,823.48	0.00	0.00
2至5年	178,405.51	17,840.55	10.00
合计	168,091,228.99	17,840.55	/

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期转回坏账准备金额 656,181.84 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,567,096.83

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
江苏涟水制药有限公司	货款	1,567,096.83	根据破产和解协议书核销	经过公司经理办公会审核，并报天津药业集团有限公司进行审批	否
合计	/	1,567,096.83	/	/	/

应收账款核销说明：

适用 不适用

本报告期应收账款中无持公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东欠款。

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

序号	款项的性质	期末余额	账龄	占应收款期末余额合计数的比例（%）
1	货款	82,115,788.76	3个月以内	48.85
2	货款	21,892,341.04	3个月以内	13.02
3	货款	7,402,625.20	3个月以内	4.40
4	货款	6,250,000.00	3个月以内	3.72
5	货款	6,179,900.00	3个月以内	3.68
合计		123,840,655.00		73.67

2、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,479,256.68	100.00	994,957.36	100.00	484,299.32	1,912,810.66	100	154,223.61	100.00	1,758,587.05
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	1,479,256.68	/	994,957.36	/	484,299.32	1,912,810.66	/	154,223.61	/	1,758,587.05

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款:

□适用 √不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
3 个月以内	484,299.32	0.00	0.00
1 年以内小计	484,299.32	0.00	0.00
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 年以上			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上	994,957.36	994,957.36	100.00
合计	1,479,256.68	994,957.36	/

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 840,733.45 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
部门借款	413,519.32	67,357.30
单位往来款	0.00	350,496.00
转股款	994,957.36	1,494,957.36
租押金款	70,780.00	0.00
合计	1,479,256.68	1,912,810.66

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
1	转股款	994,957.36	5 年以上	67.26	994,957.36
2	部门借款	413,519.32	3 个月以内	27.96	0.00
3	租押金款	63,500.00	3 个月以内	4.29	0.00

4	租押金款	5,000.00	3 个月以内	0.34	0.00
5	租押金款	2,280.00	3 个月以内	0.15	0.00
合计	/	1,479,256.68	/	100.00	994,957.36

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

□适用 √不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,202,475,854.36	0.00	1,202,475,854.36	315,905,486.31	0.00	315,905,486.31
对联营、合营企业投资	21,927,260.29	0.00	21,927,260.29	14,111,294.78	0.00	14,111,294.78
合计	1,224,403,114.65	0.00	1,224,403,114.65	330,016,781.09	0.00	330,016,781.09

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
天津市天发药业进出口有限公司	167,505,424.14	0.00	0.00	167,505,424.14	0.00	0.00
天津市三隆化工有限公司	129,798,387.29	0.00	0.00	129,798,387.29	0.00	0.00
美国大圣贸易技术开发有限公司	8,693,513.16	0.00	0.00	8,693,513.16	0.00	0.00
天津药业（香港）有限公司	9,908,161.72	0.00	0.00	9,908,161.72	0.00	0.00
天津金耀药业有限公司	0.00	886,570,368.05	0.00	886,570,368.05	0.00	0.00
合计	315,905,486.31	886,570,368.05	0.00	1,202,475,854.36	0.00	0.00

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
天津药业研究院有限公司	5,248,947.72			8,308,624.94						13,557,572.66	
江西百思康瑞药业有限公司	8,862,347.06			-492,659.43						8,369,687.63	
小计	14,111,294.78			7,815,965.51						21,927,260.29	
合计	14,111,294.78			7,815,965.51						21,927,260.29	

其他说明：
无

4、营业收入和营业成本：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,146,062,191.91	1,933,641,569.36	2,295,282,912.60	2,116,195,678.78
其他业务	15,728,416.68	15,124,503.53	17,389,956.34	15,967,705.93
合计	2,161,790,608.59	1,948,766,072.89	2,312,672,868.94	2,132,163,384.71

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		
权益法核算的长期股权投资收益	7,815,965.51	-3,799,027.98
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	5,257,359.55	3,802,156.48
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
合计	13,073,325.06	3,128.50

6、其他

□适用 √不适用

十四、 补充资料**1、 当期非经常性损益明细表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-18,370.29	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	4,825,484.30	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		

备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	50,827,976.39	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-647,629.09	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-677,638.55	
少数股东权益影响额	-19,801,056.45	
合计	34,508,766.31	

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.46	0.119	0.119
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.45	0.093	0.093

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

单位:元 币种:人民币

现金流量表补充资料	本期	上期
1、将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	83,341,648.79	58,816,213.19
加: 资产减值准备	4,953,148.35	1,244,842.85
固定资产折旧	71,517,668.02	68,278,477.01
无形资产摊销	3,134,660.60	2,687,438.37
长期待摊费用摊销		

处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (减: 收益)		
固定资产报废损失(减: 收益)	14,760.22	5,897.57
公允价值变动损失(减: 收益)		
财务费用	10,319,909.71	12,998,273.61
投资损失(减: 收益)	-13,073,325.06	-3,128.50
递延所得税资产减少(减: 增加)	-475,589.53	-127,057.20
递延所得税负债增加(减: 减少)	0.00	-177,719.18
存货的减少(减: 增加)	-242,505,624.86	39,358,879.38
经营性应收项目的减少(减: 增加)	-73,582,063.77	-45,513,830.72
经营性应付项目的增加(减: 减少)	38,419,935.68	-54,389,383.31
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-117,934,871.85	83,178,903.07
2、不涉及现金收支的投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净增加情况:		
现金的期末余额	335,488,189.83	547,453,704.88
减: 现金的期初余额	547,453,704.88	412,331,339.74
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-211,965,515.05	135,122,365.14

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有公司负责人、主管财务工作负责人、会计机构负责人亲笔签字并盖章的财务报表。
备查文件目录	载有会计师事务所盖章、注册会计师亲笔签字并盖章的审计报告原件。
备查文件目录	报告期内在中国证监会指定报刊上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。

董事长：张杰

董事会批准报送日期：2018 年 3 月 27 日

修订信息

适用 不适用