

# 东阿阿胶股份有限公司

## 2017 年年度报告



2018 年 03 月

# 威望素著之下 让世界爱上中医药

国家非物质文化遗产东阿阿胶制作技艺代表性传承人、东阿阿胶总裁：秦玉峰

尊敬的各位股东、长期关心东阿阿胶发展的朋友们：

2017 年，东阿阿胶在各位股东和社会各界的支持和帮助下，在“新算法、赢未来”的主题映照下，最终带着全年实现销售收入 73.72 亿元、净利润 20.44 亿元的经营成果呈交大家和市场，同时也带领着三千年的历史血脉迈进了改革开放四十周年的时代路口。回首过去的一年，东阿阿胶承载时代的东风稳步前进，或许天时地利人和是我们 2017 年发展的基石，但我更想把这一年的收获归功于这股时代浪潮下，数万阿胶人弘扬民族文化的伟大情怀。

这一年，习近平同志在十九大报告中提出，始终坚定地实施健康中国战略，要坚持中西医并重，传承发展中医药事业；这一年，《中医药法》正式实施，中医药产业振兴与发展焕发出了新的生机与活力；这一年，我们看到了消费升级及老龄化加剧等时代背景下，滋补中药产品不断清晰和开阔的市场前路；这一年，东阿阿胶入选首批“国家品牌计划”，响应国家提出的“中国制造向中国创造转变”的战略目标。机遇与挑战并举，万物待兴和万物俱兴碰撞出了新的时代火花，也照亮了中医滋补文化的脉络和精髓。

东阿阿胶承载着历史的期望，亦不负历史的期望，我们一方面秉承千年古法工艺，同时持续加大对科研创新的研究，共享科研成果；一方面利用品牌溯

源，挖掘产品的文化内涵，倡导价值回归，同时将挖掘胶类中药经典大产品治疗及滋补保健功能作为长效驱动力；一方面用深厚的品牌底蕴和产品品质，制定并不断刷新着行业标准，同时又将阿胶带向全世界，以东南亚为基础，以日本、韩国为平台，积极探寻着属于东阿阿胶的“世界观”。

我们开创“3+X+2”新模式，实现全产业链融合发展。追溯产业源头，我们坚持“把毛驴当药材养”，实施“毛驴活体循环开发”，结合现代养殖和研究技术，突破中药上品发展的原料瓶颈问题，从第一步保证产品品质。除了在上游发展毛驴养殖、交易、加工三大产业之外，中游聚焦阿胶主业，培育多种产品、多个品牌，以及下游发展健康服务业、养生旅游业，达到了“一产控资源、二产抓发展、三产重体验”的完美结合，实现了产业链延伸、价值链提升、供应链贯通“三链重构”，这才是东阿阿胶全产业链体系融合的脉络走向。

着眼创新驱动，探寻阿胶新功效。3000 年古法传承的东阿阿胶从未拘泥于老字号的历史荣耀而固步自封，我们始终走在科技创新的前沿，坚持从现代科技的创新中汲取品牌传承的肥沃养料。我们通过现代科学研究证实了阿胶的补血美容、备孕保胎等传统功效，并发现了其具有改善雾霾所导致的肺损伤、治疗地中海贫血等新功效；在“气血保养”的基础上，通过大样本研究，探索了复方阿胶浆在经期保健、登革热治疗、运动员身体机能恢复等方面的功效。也通过东阿阿胶科研成果交流会，与外界共享近年来的最新科研成果，例如“特征肽检测法”、过程分析技术（PAT）、蜘蛛手、RFID 溯源系统等，全方位解密了这一传统中药上品被科学技术不断发掘和提升的医药效用。

投身产业扶贫攻坚战，践行社会责任。东阿阿胶常年投身于扶贫开发事业，

通过构建融资、产业平台将养驴产业与精准扶贫紧密结合，并实施以毛驴养殖产业为依托的新农村建设模式，打造“企业+政府+农户”的三位一体新农村建设典范。与敖汉旗政府共同融资 2000 万元，成立养驴扶持基金，在敖汉旗内实施融资租赁养驴项目，带动 300 户贫困户脱贫增收。同时也在宁夏利用当地养殖企业、合作社优势，探索“龙头企业+基地+合作社+农户+科技服务团队”的扶贫养殖模式，稳定实现脱贫目标。至今，在聊城建设了 100 个扶贫养驴厂的东阿阿胶，其毛驴产业扶贫模式已惠及全国 7 省 22 县的贫困人口。非常荣幸本人也荣获 2017 年全国脱贫攻坚奉献奖。

坚持价值回归之路，文化营销唤起民族记忆。“价值回归”和“文化营销”是东阿阿胶义不容辞的责任和担当，2017 年我们基于大数据提出“新算法”，深度挖掘客户的潜在需求和价值空间，高度整合自身的资源禀赋，践行“价值回归”的战略理念，为行业的创新营销提供新思路、新模范。价值的回归不仅仅体现在产品价值上，更体现在品牌价值中，2017 年，东阿阿胶第十次入选中国 500 最具价值品牌排行榜，品牌价值已达 371.34 亿元。基业长青，文化为魂，东阿阿胶以文化营销作为品牌价值输出的核心，持续发挥品牌作用，引领“滋补文化”风潮，持续升级“熬胶平台”，高端进化“滋补之旅”。说到这里，我不禁想起了去年 8 月的东阿，来自 40 多个国家和地区的 300 余位摄影师从全球各地汇聚于此，穿越近 3000 年的时光，体验古老与现代的相融共生，感受“滋补圣品”东阿阿胶独特的文化魅力。这一天，东阿阿胶惊艳了全世界……

当然，荣耀背后总有艰辛和坎坷，我们也会面临风雨甚至遭遇不公，但逆风飞翔之时，我们仍见日月之行，若出其中，星汉灿烂，若出其里。我们承袭着

中华民族的博大胸怀，以海纳百川之心处世，以闻融敦厚之礼待人。感谢那些经历过的瞩目，感谢那些或深情或严厉的过往与交融。

东阿阿胶立足于齐鲁大地的沃土之上，用传承千年而源远流长的文化遗产，用东阿阿胶人最为质朴和厚重的文化信仰，聚焦着阿胶品类的发展和中医药血脉的延续。

滋补国宝，东阿阿胶。岁月赋予我们以匠人之名，我们报之以坚守传承之匠心。站在时代之巅，与千年文化瑰宝共生共荣、扶摇千里，践行着寿人济世的神圣使命，东阿阿胶仍在路上，让世界爱上中医药！为“打造世界一流企业”的伟大梦想而不懈奋斗！

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人秦玉峰、主管会计工作负责人及会计机构负责人(会计主管人员)吴怀峰声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本年度报告涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述，不构成公司对投资者的实质承诺。请投资者注意投资风险。

公司主要存在驴皮原料紧缺的风险，具体详见“第四节 经营情况讨论与分析”，请投资者注意阅读。

公司 2017 年利润分配预案为：以 654,021,537 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 9.00 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

东阿阿胶官方微信号



东阿阿胶官方微信号定位：传递最权威的的企业品牌资讯，打造最专业的阿胶滋补养生平台，构建最有影响力的阿胶粉丝社群。

## 目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	6
第二节 公司简介和主要财务指标.....	9
第三节 公司业务概要 .....	13
第四节 经营情况讨论与分析.....	15
第五节 重要事项 .....	25
第六节 股份变动及股东情况.....	36
第七节 优先股相关情况 .....	41
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	42
第九节 公司治理 .....	48
第十节 公司债券相关情况 .....	53
第十一节 财务报告 .....	54
第十二节 备查文件目录 .....	183

## 释 义

释义项	指	释义内容
公司/本公司	指	东阿阿胶股份有限公司母公司
本集团	指	东阿阿胶股份有限公司及子公司
中国华润	指	中国华润有限公司
华润医药集团	指	华润医药集团有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
德勤会计师事务所	指	德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）



## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	东阿阿胶	股票代码	000423
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	东阿阿胶股份有限公司		
公司的中文简称	东阿阿胶		
公司的外文名称（如有）	Dong-E-E-Jiao Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	DEEJ		
公司的法定代表人	秦玉峰		
注册地址	山东省东阿县阿胶街 78 号		
注册地址的邮政编码	252201		
办公地址	山东省东阿县阿胶街 78 号		
办公地址的邮政编码	252201		
公司网址	www.dongeejiao.com		
电子信箱	www.dongeejiao.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书
姓名	吴怀峰
联系地址	山东省东阿县阿胶街 78 号
电话	0635-3264069
传真	0635-3260786
电子信箱	wuhf@dongeejiao.com

### 三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《中国证券报》《证券时报》《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.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	山东省东阿县阿胶街 78 号 董事会秘书办公室

#### 四、注册变更情况

组织机构代码	91370000168130028J
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	2005 年 3 月 2 日，公司原控股股东聊城市国有资产管理局所持公司 121,081,385 股国家股，作为出资投入到新组建的华润东阿阿胶有限公司，控股股东由聊城市国有资产管理局变更为华润东阿阿胶有限公司。

#### 五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市延安东路 222 号 30 楼
签字会计师姓名	马莹 隋传旭

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

☐ 适用 ☒ 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

☐ 适用 ☒ 不适用

#### 六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐ 是 ☒ 否

	2017 年	2016 年	本年比上年增减	2015 年
营业收入（元）	7,372,340,332.18	6,317,135,286.24	16.70%	5,449,663,157.77
归属于上市公司股东的净利润（元）	2,044,352,503.41	1,852,473,518.27	10.36%	1,625,027,031.96
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	1,960,545,892.11	1,739,100,492.48	12.73%	1,497,066,297.70
经营活动产生的现金流量净额（元）	1,757,389,210.59	624,572,512.94	181.37%	977,610,166.76
基本每股收益（元/股）	3.1258	2.8324	10.36%	2.4847
稀释每股收益（元/股）	3.1258	2.8324	10.36%	2.4847
加权平均净资产收益率	22.46%	24.10%	-1.64%	24.78%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
总资产（元）	12,376,029,971.71	9,949,565,214.12	24.39%	8,609,016,437.76
归属于上市公司股东的净资产（元）	9,844,300,517.42	8,359,164,969.01	17.77%	7,013,827,104.69

截止披露前一交易日的公司总股本：

截止披露前一交易日的公司总股本（股）	654,021,537
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	3.1258

是否存在公司债

☐ 是 ☒ 否

公司是否存在最近两年连续亏损的情形

☐ 是 ☒ 否 ☐ 不适用

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

### 1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

### 2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

### 3、境内外会计准则下会计数据差异原因说明

☐ 适用 ☒ 不适用

## 八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,676,337,150.97	1,258,054,406.34	1,546,547,722.83	2,891,401,052.04
归属于上市公司股东的净利润	604,566,156.92	296,904,210.73	345,125,631.42	797,756,504.34
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	585,325,069.49	253,546,184.67	336,787,354.38	784,887,283.57
经营活动产生的现金流量净额	143,772,707.45	-735,057,072.21	150,544,938.68	2,198,128,636.67

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

☐ 是 ☒ 否

## 九、非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	2017 年金额	2016 年金额	2015 年金额
非流动资产处置损益(包括已计提资产减值准备的冲销部分)	-184,905.69	-2,111,323.30	-9,475,784.82
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)	16,651,324.26	18,475,415.74	13,535,676.44
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	82,993,631.70	36,123,391.33	100,709,106.75
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,555,959.75	16,763,122.22	2,852,731.60
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	2,378,078.39	588,871.97	10,092,044.79
处置长期股权投资收益	-	66,981,820.15	32,904,403.32
减: 所得税影响额	16,449,778.11	23,374,433.46	22,735,171.65
少数股东权益影响额(税后)	25,779.50	73,838.86	-77,727.83
合计	83,806,611.30	113,373,025.79	127,960,734.26

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

公司报告期不存在将根据《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、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

## 第三节 公司业务概要

### 一、报告期内公司从事的主要业务

1、公司主要从事阿胶及阿胶系列产品的研发、生产和销售业务，是中国最大的阿胶企业，是阿胶行业标准的制定者。公司所处的医药保健行业是典型的弱周期行业，随着人们收入水平的增加、人口结构的变化、政府政策的支持以及人们医疗保健意识的增强，医疗保健行业的需求将不断增长。

2、公司主要产品：阿胶与人参、鹿茸并称“滋补三宝”，是传承3000多年的滋补类名贵中药材。（1）阿胶被最早的医药经典《神农本草经》列为滋补上品，《本草纲目》称其为补血圣药，目前阿胶已成为OTC规模最大单品，列滋补养生第一品牌；（2）复方阿胶浆，来源于明代经典名方“两仪膏”，是中药独家品种，气血双补，38年品质保障，在气血双补市场上遥遥领先；（3）阿胶糕优选道地原材料，中国风的设计，更适合高端女性和有礼品需求的人，通过食补，自内而外焕发美丽真颜。

### 二、主要资产重大变化情况

#### 1、主要资产重大变化情况

☐ 适用 ☒ 不适用

#### 2、主要境外资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

### 三、核心竞争力分析

1、品牌优势：“阿胶，出东阿，故名阿胶”，东阿阿胶地处阿胶发源地——山东省东阿县，拥有广泛认知的心智资源优势，为行业第一品牌，市场领先优势明显。东阿阿胶为国家非物质文化遗产唯一代表性传承人企业，拥有无可替代的品牌资源优势。

2、网络优势：从上游原料基地建设，掌控驴皮收购终端，到下游OTC终端、商超、医院、自建连锁等营销终端掌控，形成了全产业链掌控的模式优势。在山东、内蒙古、辽宁等地建立原料基地，在国外多个国家建立采购网络，实现控制涵养并举，国内国际并重，确保公司可持续发展。与百强连锁形成稳固的战略合作，直供及重点连锁终端销量逐年稳步增长，网络优势明显。

3、平台优势：建有科技部批准的业内唯一“国家胶类中药工程技术研究中心”，拥有“院士工作站”、“博士后科研工作站”、“泰山学者岗位”、“山东省胶类中药研究与开发重点实验室”等平台。公司在阿胶等胶类中药研发、技术、人

才、资源等方面处于行业领先水平，是品类领导者，具有不可复制的竞争优势。

4、技术、标准优势：具有传承千年的国家级保密传统工艺，以及自动化、智能化的现代生产技术；参与制定多项行业标准，拥有大量阿胶传统配方、秘方，具有领先行业的标准优势、产品研发和技术领先优势。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

2017年是东阿阿胶“十三五”的“拓展年”。面对宏观经济下行，竞争加剧的市场环境，公司在董事会的领导下，实施全产业链布局，构建大产品、大质量、大服务、大安全体系，推行全员工匠精神，提升感知质量，以新算法、赢未来为引领，向世界一流企业的目标稳步迈进。2017年，公司实现营业收入73.72亿元，归属于上市公司股东的净利润20.44亿元，较上年同期增长10.36%，公司投入资本回报率、净利润率等关键指标均居行业前列。

2017年荣获国务院扶贫开发领导小组“国家脱贫攻坚奖奉献奖”，第十次入围“中国500最具价值品牌”以及“2017亚洲品牌500强”，入选首批“CCTV国家品牌计划”，品牌价值371.34亿元。质量与研发更加卓越，荣获亚洲质量领域最高奖“石川馨-狩野奖”，获国际质量管理小组大会国际QC金奖，入围山东省首批15项关键核心技术知识产权名单。体验工厂更加完善，荣获华润集团“六星级标杆科技园区”，阿胶世界初步运营，访客中心、阿胶体验酒店投入使用。公司成功组织国际毛驴产业发展学术交流会在山东省东阿县举行，迎来了全球16个国家的150余位科研专家、产业专家、行业领袖，共同探讨国际毛驴产业的发展，并达成东阿共识。第五届世界摄影大会，来自40多个国家和地区的300余位摄影师从全球各地汇聚于东阿阿胶。在海南博鳌举办的西普会上，东阿阿胶再度蝉联冠军，复方阿胶浆登上2017“健康中国·品牌榜”锐榜。

**营销：**围绕阿胶、复方阿胶浆、阿胶糕三大产品，稳步推进“内外掌控 全过程溯源”、“功能开发服用方便 学术标准支撑”、“文化体验营销 价值回归”三大工程，升级熬胶平台、推广体验旅游、深耕百强连锁、布局医馆医院，提升消费认知，品牌势能明显提升，进一步确立了东阿阿胶的行业领导地位和品牌定位。阿胶聚焦“滋补国宝”的打造，复方阿胶浆广谱气血保养，阿胶糕布局快消市场。公司将不断通过产品科技创新，开发“阿胶+”系列产品，聚焦阿胶主业，扩充滋补市场，打开增长空间。

**原料：**公司坚持“把毛驴当药材养”，实行“毛驴活体循环开发”，与精准扶贫相结合，做大做强毛驴产业。充分利用社会资源，加大活驴掌控和驴皮采购力度，积极加强全球原料资源掌控。建立两个百万头毛驴基地，创新规模化养殖合作模式，掌控国内主要毛驴交易市场，控制上游产业关键环节。

**研发：**科技创新作为发展引擎，坚持领先行业二十年。阿胶特征性成分检测方法通过国家局技术审核，为规范行业、收割市场提供支持；制定驴皮团体标准2项，提高阿胶行业准入门槛；驴冻精两项标准上升为山东省地方标准，填补国内外行业标准空白；核心产品关键技术获国家授权发明专利9项，其中PCT（美国）1项；公司被授予“关键核心技术知识产权品牌单位”；发明专利授权20项，实用新型授权48项，申请发明专利52项，申请实用新型40项。

**党建：**坚决贯彻党中央、华润集团、华润医药集团及省市县各级党委的决策部署，坚持以党建统揽全局，提高政治站位，强化党委主体责任、压实一岗双责。推行“五个一”工程，持续提升党建水平，服务公司发展；推进“两学一做”学习教育常

态化、制度化，党委、党支部坚持每月集中学习，不断强化理论武装，提高党性修养；制定《党建制度汇编》，推动党建规范化制度化；组织开展知识竞赛、革命教育、创先争优、党员亮身份等活动，强化教育、润德铸魂；通过微信、广播、报纸等构筑全方位、立体式宣传网络，全天候开展党建宣传；党委与党支部签订党建目标责任书，季度考核，结果公示，促进全面持续提升。通过各项工作的落实，公司党组织的领导核心和政治核心作用得到加强，党员队伍素质不断提高，战斗力不断增强，形成了企业发展的红色引擎。

**组织能力建设：**高度重视组织能力与人才队伍建设，采用“一图、一卡、两表、一会”的管理工具打造高执行力团队；实施首批领军人才项目，开展薪酬激励改革，组织活力实现新提高；不断优化人员梯队建设，建立员工能力积分管理，激发员工自主学习能力，全年培训9300余人次。

## 二、主营业务分析

### 1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

### 2、收入与成本

#### (1) 营业收入构成

单位：元

	2017 年		2016 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	7,372,340,332.18	100%	6,317,135,286.24	100%	16.70%
分行业					
医药工业	6,417,581,259.15	87.05%	5,621,218,952.28	88.98%	14.17%
医药商业	136,311,855.10	1.85%	265,635,649.47	4.21%	-48.68%
其他	791,029,584.87	10.73%	418,104,805.72	6.62%	89.19%
其他业务	27,417,633.06	0.37%	12,175,878.77	0.19%	125.18%
分产品					
阿胶系列产品	6,288,981,740.82	85.31%	5,370,538,798.03	85.02%	17.10%
医药贸易	136,311,855.10	1.85%	265,635,649.47	4.21%	-48.68%
其他	919,629,103.20	12.47%	668,784,959.97	10.59%	37.51%
其他业务	27,417,633.06	0.37%	12,175,878.77	0.19%	125.18%
分地区					
华东	3,856,182,768.87	52.31%	2,865,396,531.78	45.36%	34.58%
华南	1,028,335,068.72	13.95%	1,132,575,928.71	17.93%	-9.20%



华中	625,842,375.63	8.49%	705,417,763.35	11.17%	-11.28%
华北	556,754,491.28	7.55%	524,016,789.39	8.30%	6.25%
西南	734,381,184.13	9.96%	477,221,179.55	7.55%	53.89%
东北	266,205,216.94	3.61%	350,055,286.00	5.54%	-23.95%
西北	229,701,815.34	3.12%	204,000,449.20	3.23%	12.60%
其他	47,519,778.21	0.64%	46,275,479.49	0.73%	2.69%
其他业务	27,417,633.06	0.37%	12,175,878.77	0.19%	125.18%

## (2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分行业						
医药工业	6,417,581,259.15	1,673,156,418.00	73.93%	14.17%	15.85%	-0.38%
医药商业	136,311,855.10	135,668,441.95	0.47%	-48.68%	-46.22%	-4.56%
其他行业	791,029,584.87	759,884,854.33	3.94%	89.19%	97.26%	-3.93%
合计	7,344,922,699.12	2,568,709,714.28	65.03%	16.49%	23.39%	-1.96%
分产品						
阿胶系列产品	6,288,981,740.82	1,658,230,630.43	73.63%	17.10%	19.27%	-0.48%
医药贸易	136,311,855.10	135,668,441.95	0.47%	-48.68%	-46.22%	-4.56%
其他	919,629,103.20	774,810,641.90	15.75%	37.51%	76.46%	-18.60%
合计	7,344,922,699.12	2,568,709,714.28	65.03%	16.49%	23.39%	-1.96%
分地区						
华东	3,856,182,768.87	1,272,291,492.03	67.01%	34.58%	58.00%	-4.89%
华南	1,028,335,068.72	357,316,747.49	65.25%	-9.20%	-24.68%	7.14%
西南	734,381,184.13	196,266,857.26	73.27%	53.89%	49.32%	0.82%
华北	556,754,491.28	235,806,894.11	57.65%	6.25%	57.91%	-13.86%
西北	229,701,815.34	134,638,938.22	41.39%	12.60%	100.80%	-25.75%
华中	625,842,375.63	190,328,501.58	69.59%	-11.28%	-8.06%	-1.07%
东北	266,205,216.94	168,997,458.04	36.52%	-23.95%	-27.79%	3.38%
其他	47,519,778.21	13,062,825.55	72.51%	2.69%	-0.54%	0.89%
合计	7,344,922,699.12	2,568,709,714.28	65.03%	16.49%	23.39%	-1.96%

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

☐ 适用 ☒ 不适用

## (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

□ 是 √ 否

## (4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

## (5) 营业成本构成

单位：元

行业分类	项目	2017 年		2016 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
医药工业	直接材料及能源	1,556,856,483.69	93.05%	1,321,889,801.07	93.94%	17.78%
医药工业	制造费用及其他	116,299,934.31	6.95%	122,324,993.06	6.06%	-4.93%
医药工业	合计	1,673,156,418.00	100.00%	1,444,214,794.13	100.00%	15.85%

## (6) 报告期内合并范围是否发生变动

## 1、新设子公司

本公司本年出资设立辽宁东阿黑毛驴牧业科技有限公司，注册资本为人民币20,000,000.00元，持股比例80%，纳入本公司合并报表范围，截至2017年12月31日，已出资人民币2,400,000.00元。

本公司本年出资设立东阿阿胶资源（国际）发展有限公司，注册资本为人民币100,000.00元，持股比例100%，纳入本公司合并报表范围，截至2017年12月31日，已全部出资到位。

## 2、注销子公司

本集团合并范围内子公司北京东阿阿胶商贸有限公司和宁波江东东阿阿胶有限责任公司本年已办理完注销手续。

## (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

## (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	1,017,689,902.13
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	13.86%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	2.39%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
----	------	--------	-----------

1	第一名	228,786,687.67	3.11%
2	第二名	221,656,849.61	3.02%
3	第三名	209,296,423.02	2.85%
4	第四名	182,636,304.22	2.49%
5	第五名	175,313,637.61	2.39%
合计	--	1,017,689,902.13	13.86%

主要客户其他情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	492,572,251.03
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	16.09%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	117,487,007.47	3.84%
2	第二名	116,359,405.44	3.80%
3	第三名	98,467,654.25	3.22%
4	第四名	81,561,288.96	2.66%
5	第五名	78,696,894.91	2.57%
合计	--	492,572,251.03	16.09%

主要供应商其他情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

### 3、费用

单位：元

	2017 年	2016 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	1,805,174,804.09	1,617,921,637.14	11.57%	主要是品牌宣传费增加。
管理费用	578,074,229.92	492,838,017.67	17.29%	主要是研发费增加。
财务费用	11,785,622.24	-16,503,542.92	171.41%	主要是银行承兑汇票贴现息增加。

### 4、研发投入

报告期，以全员工匠精神引领感知质量，稳步推进全员质量意识、原料质量、包装材料、设备、工艺、技术全面提升。积极开展上游产业链研发工作，通过技术创新带动毛驴产业健康发展。建立了标准化验收、规范化仓储及自动化处理的“三

位一体”驴皮原料处理工艺。聚焦阿胶主业，做大阿胶品类，进一步挖掘胶类中药经典大产品治疗及滋补保健功能，开展了复方阿胶浆用于登革热临床研究、抗疲劳功效研究、癌性贫血大样本数据库临床研究，阿胶调节卵巢功能和增强肺功能药理机制研究，通过科学诠释不断为产品的学术营销提供科研数据支撑。全年发明专利授权 20 项，实用新型授权 48 项，申请发明专利 52 项，申请实用新型 40 项。

#### 公司研发投入情况

	2017 年	2016 年	变动比例
研发人员数量（人）	380	336	13.10%
研发人员数量占比	7.89%	7.65%	0.24%
研发投入金额（元）	225,507,756.93	168,027,050.74	34.21%
研发投入占营业收入比例	3.06%	2.66%	0.40%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	843,434.08	-100%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.50%	-0.50%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

☐ 适用 ☒ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

☐ 适用 ☒ 不适用

## 5、现金流

单位：元

项目	2017 年	2016 年	同比增减
经营活动现金流入小计	7,828,048,333.71	6,507,384,528.07	20.29%
经营活动现金流出小计	6,070,659,123.12	5,882,812,015.13	3.19%
经营活动产生的现金流量净额	1,757,389,210.59	624,572,512.94	181.37%
投资活动现金流入小计	3,202,760,314.32	2,770,582,306.01	15.60%
投资活动现金流出小计	4,036,741,515.11	3,100,102,970.92	30.21%
投资活动产生的现金流量净额	-833,981,200.79	-329,520,664.91	-153.09%
筹资活动现金流入小计	600,000.00	35,242,688.86	-98.30%
筹资活动现金流出小计	613,427,032.57	574,385,536.27	6.80%
筹资活动产生的现金流量净额	-612,827,032.57	-539,142,847.41	-13.67%
现金及现金等价物净增加额	310,646,459.82	-243,935,520.87	227.35%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

1、经营活动产生的现金流量净额增加181.37%，主要是本期销售商品收到现金增加。

2、投资活动产生的现金流量净额减少153.09%，主要是本期购买理财产品投资支出增加。

3、筹资活动产生的现金流量净额减少13.67%，主要是本期分配股利支付现金及支付银行承兑汇票贴现息增加。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☐ 适用 ☒ 不适用

### 三、非主营业务分析

☐ 适用 ☒ 不适用

### 四、资产及负债状况

#### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2017 年末		2016 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比	金额	占总资产比例		
货币资金	1,725,322,019.94	13.94%	1,414,675,407.63	14.22%	-0.28%	主要是本期销售收到现金增加。
应收账款	504,726,197.67	4.08%	386,290,781.07	3.88%	0.20%	本期销售增加影响。
存货	3,606,927,462.32	29.14%	3,014,159,201.51	30.29%	-1.15%	主要是生产用原料等储备增加。
投资性房地产	20,274,372.38	0.16%	27,643,188.15	0.28%	-0.12%	重分类至固定资产影响。
长期股权投资	127,208,046.74	1.03%	84,213,116.61	0.85%	0.18%	联营公司实现盈利影响。
固定资产	1,709,647,098.36	13.81%	1,417,925,815.64	14.25%	-0.44%	主要是阿胶产业园建设及养殖基地建设投入使用后转资影响。
在建工程	217,359,369.81	1.76%	304,276,320.30	3.06%	-1.30%	
应收票据	551,832,220.20	4.46%	66,754,822.70	0.67%	3.79%	主要是银行承兑汇票未到期。
无形资产	328,835,858.34	2.66%	183,733,842.38	1.85%	0.81%	主要是上游原料产业购买土地增加。

#### 2、以公允价值计量的资产和负债

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	期末数
----	-----	------------	---------------	---------	--------	--------	-----

金融资产							
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（不含衍生金融资产）							
2.衍生金融资产							
3.可供出售金融资产	25,285,092.78	-3,961,810.33				5,881,996.53	15,441,285.92
金融资产小计	25,285,092.78	-3,961,810.33				5,881,996.53	15,441,285.92
投资性房地产							
生产性生物资产							
其他							
上述合计	25,285,092.78	-3,961,810.33				5,881,996.53	15,441,285.92
金融负债							

### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

☐ 适用 ☒ 不适用

## 五、投资状况

### 1、总体情况

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
3,500,000.00	6,000,000.00	-41.67%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

### 4、金融资产投资

#### （1）证券投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

## （2）衍生品投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

## 5、募集资金使用情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

☐ 适用 ☒ 不适用

## 七、主要控股参股公司分析

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
山东东阿阿胶保健品有限公司	子公司	保健食品的生产销售	10,000,000.00	1,100,163,421.24	71,021,866.75	564,131,368.53	80,160,887.56	56,419,565.15
山东东阿阿胶健康管理连锁有限公司	子公司	阿胶系列产品销售	20,000,000.00	447,357,143.52	4,366,424.17	440,583,366.92	14,565,816.41	11,781,671.89
山东东阿黑毛驴牧业科技有限公司	子公司	畜牧养殖、销售，畜牧养殖技术研究推广	25,000,000.00	173,612,947.03	21,609,001.07	658,625,716.47	1,157,577.77	665,829.03
昂德生物药业有限公司	子公司	生物制品生产销售	36,000,000.00	90,404,727.83	69,261,187.72	128,531,557.17	12,915,781.52	7,936,037.58
新疆和田阿华阿胶有限公司	子公司	阿胶系列产品生产加工	12,600,000.00	146,649,456.42	26,364,067.82	263,408,322.40	28,310,909.89	24,050,493.39

报告期内取得和处置子公司的情况

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
辽宁东阿黑毛驴牧业科技有限公司	设立	无重大影响
东阿阿胶资源(国际)发展有限公司	设立	无重大影响
北京东阿阿胶商贸有限公司	注销	无重大影响
宁波江山东阿阿胶有限责任公司	注销	无重大影响

## 八、公司控制的结构化主体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

## 九、公司未来发展的展望

### 国家政策和社会环境下公司面临的机遇与风险

**面临的机遇：**1、党的十九大报告中提出实施“健康中国战略”，坚持中西医并重，传承发展中医药事业，发挥中医药在建成小康社会、建设健康中国的促进作用。2、随着《“健康中国2030”规划纲要》、《中国的中医药》白皮书、《中医药法》先后发布，二孩政策全面实施、老龄化社会来临，中医药与大健康行业进入黄金时代；3、十三五居民可支配收入将持续增长，中国社会已进入消费升级周期，对健康保健产品的需求相应增加，越来越多的高净值人群注重健康管理。这些都为公司发展提供良好的市场机遇。“一带一路”倡议，加强中医药国际交流合作基地与人才队伍建设，为公司迈向世界一流企业提供了有利契机。

**面临的危险：**由于农业机械化和运输机械化的提高，及城镇化进程的加快，国内毛驴的存栏量逐年下降。同时，毛驴规模化养殖进程较慢，将会导致阿胶原料驴皮价格的波动。上游原料供给与下游市场需求的矛盾将继续存在，驴皮原料紧缺仍是制约公司发展的主要问题。

**十三五战略：**聚焦阿胶主业，培育多个品牌；持续推进阿胶文化营销和价值回归工程；回归滋补上品价值和高端滋补客群；实施毛驴活体循环开发，提升综合价值，向产业链上下游延伸；利用全球资源；通过体验营销，提升品牌认知和顾客终身价值，向世界一流企业迈进。

### 2018年工作计划

**1、营销：**做大产品、做强品牌、优化和拓展渠道。阿胶持续转向高端滋补客群，升级体验旅游与熬胶两大平台；复方阿胶浆定位气血双补，突破“药品化”传统认知，利用气血双补医理的传统认知，开创“气血保养”广普消费；阿胶糕继续深挖高收入消费人群，建立高端商超品牌形象店，实现会员体验，实现布局性增长。

**2、原料：**创新毛驴产业模式，实施活体循环开发，增强原料掌控能力。创新“毛驴管理+金融服务+驴交所+深加工”的



产业新模式，构建驴粮厂、屠宰场、驴交所、驴奶厂及覆盖全产业链的产业集群；继续加快海外收购布局，不断提升海外驴皮采购比例；把毛驴当药材养，实施活体循环开发，全面提升毛驴综合价值。

**3、研发：**继续领先行业二十年。深化全员工匠精神，持续提升感知质量，实现原料质量、设备、工艺、技术系统全面提升。深化技术标准研究，推进阿胶、复方阿胶浆两大产品二次开发，为市场提供专业化支撑。

**4、组织能力：**组织能力建设是实现战略目标的内驱力，公司以“一图一卡两表一会+OKR”管理机制为抓手，用战略地图描述战略，平衡计分卡衡量战略，绩效考核表管理战略，用业绩诊断与联合工作会，提升协同效率。

## 十、接待调研、沟通、采访等活动情况

### 1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2017 年 03 月 16 日	实地调研	机构	交流内容请见 2017 年 3 月 20 日披露的业绩说明会活动记录表
接待次数		1	
接待机构数量		20	
接待个人数量		110	
接待其他对象数量		0	
是否披露、透露或泄露未公开重大信息		无	

## 第五节 重要事项

### 一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

公司利润分配方案，严格按照《公司章程》中关于现金分红政策予以执行，符合相关规定要求，并充分听取了独立董事及中小投资者意见，维护了中小股东的合法权益。

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

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

- 1、2015年度利润分配方案：以2015年末总股本654,021,537股为基数，向全体股东每10股派发现金8元（含税）；
- 2、2016年度利润分配方案：以2016年末总股本654,021,537股为基数，向全体股东每10股派发现金9元（含税）；
- 3、2017年度利润分配预案：以2017年末总股本654,021,537股为基数，向全体股东每10股派发现金9元（含税）。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例
2017 年	588,619,383.30	2,044,352,503.41	28.79%	0.00	0.00%
2016 年	588,619,383.30	1,852,473,518.27	31.77%	0.00	0.00%
2015 年	523,217,229.60	1,625,027,031.96	32.20%	0.00	0.00%

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

☐ 适用 ☒ 不适用

## 二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√ 适用 □ 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	9.00
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	654,021,537
现金分红总额（元）（含税）	588,619,383.30
可分配利润（元）	8,029,171,248.07
现金分红占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
2017 年度利润分配预案：以 2017 年末总股本 654,021,537 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金 9 元（含税），现金分红总额为 588,619,383.30 元。该预案需要提交公司 2017 年度股东大会审议通过后实施。	

## 三、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

## 四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

□ 适用 √ 不适用

## 六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

## 七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

## 八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

见第四节二、2、（6）合并范围变动

## 九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	65
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4
境内会计师事务所注册会计师姓名	马莹 隋传旭
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	4

当期是否改聘会计师事务所

☐ 是 ☒ 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

本年度聘请德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）为内部控制审计会计师事务所，并支付审计费 15 万元。

## 十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

☐ 适用 ☒ 不适用

## 十一、破产重整相关事项

☐ 适用 ☒ 不适用

## 十二、重大诉讼、仲裁事项

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

### 十三、处罚及整改情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

### 十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐ 适用 ☒ 不适用

### 十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

2010 年5月28日公司召开的 2009 年度股东大会审议通过的《东阿阿胶中长期激励实施办法》（详见 2010年4月23日公告文件），引述相关规定：“依据经注册会计师审计的公司年度财务指标，若本年度净资产收益率达到 10%，则不提取激励基金；若本年度净资产收益率达到10%及以上时，则由薪酬与考核委员会基于劳动力市场对标、经济增加值（EVA）测算等因素进行审核，确定提取比例，计算应提取的激励基金总额，报董事会批准，但提取额的增长率不超过净利润增长率”。

### 十六、重大关联交易

#### 1、与日常经营相关的关联交易

详见第十一节、十二、5 关联交易情况

#### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

#### 3、共同对外投资的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

#### 4、关联债权债务往来

详见第十一节、十、7 关联方应收应付款项

#### 5、其他重大关联交易

截至2017年12月31日，本集团及本公司在珠海华润银行股份有限公司的存款余额为人民币159,630,190.65，年度累计借方发生额人民币162,559,111.28元，年度累计贷方发生额人民币162,276,400.00元。

## 十七、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在担保情况。

### 3、委托他人进行现金资产管理情况

#### (1) 委托理财情况

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金	348,160	270,603	0
信托理财产品	自有资金	17,800	17,800	0
其他类	自有资金	5,900	2,900	0
合计		371,860	291,303	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

单位：万元

受托机构名称（或受托人姓名）	受托机构（或受托人）类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益（如有）	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额	是否经过法定程序	未来是否还有委托	事项概述及相关查询索引（如）
中国人民健康保险公司山东分公司	其他	非保本浮动收益	3,000	自有资金	2016 年 01 月 04 日	2017 年 01 月 04 日	金融产品	到期还本付息	4.90%		151.57	151.57		是	是	
大唐财富投资管理有限公司	其他	非保本浮动收益	3,000	自有资金	2016 年 01 月 07 日	2017 年 01 月 07 日	金融产品	到期还本付息	8.60%		258.71	258.71		是	是	
中国人民健康保险公司山东分公司	其他	非保本浮动收益	2,800	自有资金	2016 年 01 月 30 日	2017 年 01 月 30 日	金融产品	到期还本付息	4.90%		129.43	129.43		是	是	
富德生命人寿保险股份有限公司	银行理财产品	非保本浮动收益	3,000	自有资金	2016 年 01 月 30 日	2017 年 01 月 30 日	金融产品	到期还本付息	5.20%		162.58	162.58		是	是	
中国民生银行股份有限公司	银行理财产品	非保本浮动收益	30,000	自有资金	2016 年 06 月 02 日	2017 年 06 月 02 日	金融产品	到期还本付息	4.50%		1,368.75	1,368.75		是	是	
中国农业银行股份有限公司	银行理财产品	非保本浮动收益	30,000	自有资金	2016 年 06 月 14 日	2017 年 06 月 14 日	金融产品	到期还本付息	4.20%		1,304.25	1,304.25		是	是	
植瑞投资管理有限公司	其他	非保本浮动收益	3,000	自有资金	2016 年 06 月 17 日	2017 年 06 月 17 日	金融产品	到期还本付息	7.50%		225	225.00		是	是	
招商银行股份有限公司厦门分行	其他	非保本浮动收益	3,000	自有资金	2016 年 09 月 22 日	2017 年 06 月 27 日	金融产品	到期还本付息	5.20%		59.91	59.91		是	是	
中国农业银行股份有限公司东阿支行	银行理财产品	非保本浮动收益	20,000	自有资金	2016 年 10 月 11 日	2017 年 10 月 11 日	金融产品	到期还本付息	3.90%		815.04	815.04		是	是	
山东省国际信托股份有限公司	信托理财产品	非保本浮动收益	6,500	自有资金	2016 年 10 月 24 日	2017 年 04 月 24 日	金融产品	到期还本付息	4.30%		141.3	141.30		是	是	
中信银行股份有限公司济南分行	银行理财产品	非保本浮动收益	10,000	自有资金	2016 年 11 月 02 日	2017 年 05 月 04 日	金融产品	到期还本付息	3.60%		179.51	179.51		是	是	
厦门国际信托有限公司	信托理财产品	非保本浮动收益	10,150	自有资金	2016 年 11 月 04 日	2017 年 05 月 04 日	金融产品	到期还本付息	4.20%		209.06	209.06		是	是	
中国工商银行股份有限公司东阿支行	银行理财产品	非保本浮动收益	20,000	自有资金	2016 年 11 月 08 日	2017 年 06 月 27 日	金融产品	到期还本付息	3.80%		550.03	550.03		是	是	
招商银行股份有限公司聊城分行	银行理财产品	非保本浮动收益	20,000	自有资金	2016 年 12 月 01 日	2017 年 05 月 22 日	金融产品	到期还本付息	3.70%		368.98	368.98		是	是	

中国银行股份有限公司	银行理财产品	保本固定收益	20,000	自有资金	2016 年 12 月 01 日	2017 年 05 月 31 日	金融产品	到期还本付息	3.50%		336.83	336.83		是	是	
中国银行股份有限公司东阿支行	银行理财产品	非保本浮动收益	10,000	自有资金	2016 年 12 月 01 日	2017 年 08 月 21 日	金融产品	到期还本付息	3.80%		273.81	273.81		是	是	
中国农业银行股份有限公司东阿支行	银行理财产品	非保本浮动收益	10,000	自有资金	2016 年 12 月 06 日	2017 年 03 月 06 日	金融产品	到期还本付息	4.00%		98.63	98.63		是	是	
中国银行股份有限公司	银行理财产品	保本固定收益	12,000	自有资金	2016 年 12 月 29 日	2017 年 01 月 16 日	金融产品	到期还本付息	3.50%		19.54	19.54		是	是	
中国建设银行股份有限公司东阿支行	银行理财产品	非保本浮动收益	10,000	自有资金	2016 年 12 月 30 日	2017 年 03 月 27 日	金融产品	到期还本付息	4.50%		101.19	101.19		是	是	
中国建设银行股份有限公司东阿支行	银行理财产品	非保本浮动收益	8,000	自有资金	2017 年 02 月 17 日	2017 年 05 月 23 日	金融产品	到期还本付息	4.30%		89.53	89.53		是	是	
招商银行股份有限公司聊城分行	银行理财产品	非保本浮动收益	4,556	自有资金	2017 年 03 月 23 日	2017 年 07 月 05 日	金融产品	到期还本付息	5.10%		67.13	67.13		是	是	
中国人民健康保险公司山东分公司	其他	非保本浮动收益	2,900	自有资金	2017 年 03 月 31 日	2018 年 03 月 30 日	金融产品	到期还本付息	4.30%	93.95		0		是	是	
交通银行股份有限公司聊城分行	银行理财产品	非保本浮动收益	10,000	自有资金	2017 年 04 月 01 日	2017 年 06 月 30 日	金融产品	到期还本付息	4.30%		106.03	106.03		是	是	
交通银行股份有限公司聊城分行	银行理财产品	非保本浮动收益	20,000	自有资金	2017 年 06 月 01 日	2017 年 07 月 21 日	金融产品	到期还本付息	4.40%		120.55	120.55		是	是	
中国民生银行股份有限公司	银行理财产品	非保本浮动收益	30,000	自有资金	2017 年 06 月 20 日	2018 年 07 月 20 日	金融产品	到期还本付息	4.60%	733.48		0		是	是	
中国农业银行股份有限公司	银行理财产品	非保本浮动收益	30,000	自有资金	2017 年 06 月 20 日	2018 年 06 月 20 日	金融产品	到期还本付息	4.60%	733.48		0		是	是	
招商银行股份有限公司聊城分行	银行理财产品	非保本浮动收益	20,603	自有资金	2017 年 06 月 27 日	2018 年 07 月 10 日	金融产品	到期还本付息	4.00%	422.23		0		是	是	
植瑞投资管理有限公司	其他	非保本浮动收益	3,000	自有资金	2017 年 06 月 30 日	2017 年 12 月 20 日	金融产品	到期还本付息	6.70%		100.66	100.66		是	是	
中国农业银行股份有限公司东阿支行	银行理财产品	非保本浮动收益	10,000	自有资金	2017 年 09 月 30 日	2018 年 03 月 20 日	金融产品	到期还本付息	5.00%	126.03		0		是	是	
中国民生银行股份有限公司	银行理财产品	非保本浮动收益	20,000	自有资金	2017 年 10 月 17 日	2018 年 10 月 17 日	金融产品	到期还本付息	5.20%	213.7		0		是	是	



中国民生银行股份有限公司	银行理财产品	非保本浮动收益	10,000	自有资金	2017 年 11 月 10 日	2018 年 11 月 10 日	金融产品	到期还本付息	5.20%	72.66		0		是	是	
招商银行股份有限公司聊城分行	信托理财产品	非保本浮动收益	10,000	自有资金	2017 年 11 月 14 日	2018 年 01 月 14 日	金融产品	到期还本付息	5.40%	69.53		0		是	是	
交通银行股份有限公司聊城分行	银行理财产品	非保本浮动收益	20,000	自有资金	2017 年 11 月 29 日	2018 年 03 月 01 日	金融产品	到期还本付息	4.80%	84.16		0		是	是	
华夏银行股份有限公司聊城分行	银行理财产品	保本固定收益	20,000	自有资金	2017 年 12 月 06 日	2018 年 12 月 06 日	金融产品	到期还本付息	4.85%	66.44		0		是	是	
招商银行股份有限公司聊城分行	信托理财产品	非保本浮动收益	7,800	自有资金	2017 年 12 月 14 日	2018 年 03 月 14 日	金融产品	到期还本付息	5.60%	20.34		0		是	是	
中国银行股份有限公司	银行理财产品	非保本浮动收益	20,000	自有资金	2017 年 12 月 21 日	2018 年 06 月 19 日	金融产品	到期还本付息	5.20%	28.49		0		是	是	
中国工商银行股份有限公司东阿支行	银行理财产品	非保本浮动收益	20,000	自有资金	2017 年 12 月 22 日	2018 年 06 月 28 日	金融产品	到期还本付息	5.20%	25.64		0		是	是	
中国农业银行股份有限公司东阿支行	银行理财产品	非保本浮动收益	15,000	自有资金	2017 年 12 月 22 日	2017 年 12 月 25 日	金融产品	到期还本付息	3.00%		5.21	5.21		是	是	
中国民生银行股份有限公司	银行理财产品	非保本浮动收益	10,000	自有资金	2017 年 12 月 27 日	2019 年 01 月 09 日	金融产品	到期还本付息	5.20%	5.7		0		是	是	
中国建设银行股份有限公司东阿支行	银行理财产品	非保本浮动收益	20,000	自有资金	2017 年 12 月 28 日	2018 年 03 月 20 日	金融产品	到期还本付息	5.10%	8.38		0		是	是	
中国农业银行股份有限公司	银行理财产品	非保本浮动收益	20,000	自有资金	2017 年 12 月 28 日	2018 年 06 月 28 日	金融产品	到期还本付息	5.20%	8.55		0		是	是	
中信银行股份有限公司济南分行	银行理财产品	非保本浮动收益	20,000	自有资金	2017 年 12 月 29 日	2018 年 03 月 01 日	金融产品	到期还本付息	5.20%	5.7		0		是	是	
招商银行股份有限公司聊城分行	银行理财产品	非保本浮动收益	20,000	自有资金	2017 年 01 月 03 日	2017 年 06 月 26 日	金融产品	到期还本付息	4.30%		409.98	409.98		是	是	
合计			598,309	--	--	--	--	--	--	2,718.46	7,653.21	--		--	--	--

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐ 适用 ☒ 不适用

## (2) 委托贷款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 4、其他重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十八、社会责任情况

### 1、履行社会责任情况

相关内容请见公司2017年度社会责任报告内容全文。

### 2、履行精准扶贫社会责任情况

#### (1) 精准扶贫规划

自2006年起，东阿阿胶通过毛驴养殖助力精准扶贫，将带动农民增收致富作为“着眼点、出发点、落脚点”，整合政府和社会资源，引领全国驴产业的发展，快速扩大养殖规模，将养驴与精准扶贫有机结合。

#### (2) 年度精准扶贫概要

近年来，东阿阿胶积极响应党中央号召，发挥产业扶贫优势，大力推广养驴扶贫模式，投资过亿元，带动扶贫投资超10亿元。经过毛驴活体循环开发和全产业链拉动，毛驴综合价值提升6.8倍，单头毛驴价格不断增长，带动全国养驴户增收约180亿元，惠及全国1000余个乡（镇）、2万多贫困户、6万多贫困人口。

第十五届(2017)中国畜牧业博览会暨2017中国国际畜牧业博览会上，东阿阿胶毛驴养殖精准扶贫模式被评为“中国畜牧产业扶贫优秀模式”；

在2017中国社会责任公益盛典中，东阿阿胶荣获“2017社会责任扶贫奖”；

在全国脱贫攻坚先进事迹报告会上，总裁秦玉峰被授予“2017年全国脱贫攻坚奖奉献奖”。

#### (3) 后续精准扶贫计划

新的时代、新的使命，公司将一如既往，认真履行社会责任，积极践行企业使命，用稳健的发展成果助力精准扶贫有序开展。

### 3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位  
是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
----------	----------------	------	-------	---------	------	------------	------	---------	--------

东阿阿胶股份有限公司	COD	间接/连续	2	厂区污水处理终端	60mg/L	400mg/L	间接排放，不专用总量	间接排放，不专用总量	无
东阿阿胶股份有限公司	氨氮	间接/连续	2	厂区污水处理终端	1.5mg/L	30mg/L	间接排放，不专用总量	间接排放，不专用总量	无

#### 防治污染设施的建设和运行情况

公司严格执行“三同时制度”，配套建设了相应的治污设施，且运行正常。

公司建有污水处理设施两座，一座处理清洗驴皮产生的污水，一座处理其它工序产生的生产、生活废水，集中处理达标后排入市政管道。

无锅炉使用，无二氧化硫等相关炉烟废气产生。

#### 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

严格按环保相关法律法规要求，办理相关环保“三同时”手续。建设项目均按要求完成了环境影响评价，并取得环保批复和验收。

#### 突发环境事件应急预案

委托第三方对公司进行了环境风险评估，编制了突发环境应急预案，并取得环保部门备案批复，定期组织演练等。

#### 环境自行监测方案

编制了自行监测方案，定期进行监测和信息公示，监测率、达标率和公布率均为100%。

#### 其他应当公开的环境信息

无

#### 其他环保相关信息

无

## 十九、其他重大事项的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 二十、公司子公司重大事项

☐ 适用 ☒ 不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	154,224	0.02%						154,224	0.02%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	154,224	0.02%						154,224	0.02%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	154,224	0.02%						154,224	0.02%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	653,867,313	99.98%						653,867,313	99.98%
1、人民币普通股	653,867,313	99.98%						653,867,313	99.98%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	654,021,537	100.00%						654,021,537	100.00%

股份变动的原因

☐ 适用 ☒ 不适用

股份变动的批准情况

☐ 适用 ☒ 不适用

股份变动的过户情况

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐ 适用 ☒ 不适用

#### 2、限售股份变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☐ 适用 ☒ 不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

### 3、现存的内部职工股情况

☐ 适用 ☒ 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股 股东总数	98,803	年度报告披露 日前上一月末普 通股股东总数	84,648	报告期末表决权恢 复的优先股股东总 数（如有）（参见 注 8）	0	年度报告披露日前 上一月末表决权恢 复的优先股股东总 数（如有）（参见 注 8）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持 股数量	报告期内增减 变动情况	持有有限 售条件的 股份数量	持有无限售条 件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份 状态	数量
华润东阿阿胶有限 公司	国有法人	23.14%	151,351,731			151,351,731		
华润医药投资有限 公司	国有法人	6.65%	43,475,062	12,998,952		43,475,062		
香港中央结算有限 公司	境外法人	5.25%	34,305,795			34,305,795		
中国证券金融股份 有限公司	国家	2.41%	15,734,223			15,734,223		
中国太平洋人寿保 险股份有限公司-分 红-个人分红	境内非国有法人	1.64%	10,714,542			10,714,542		
安邦资管-招商银行 -安邦资产-共赢 3 号集合资产管理产 品	境内非国有法人	1.50%	9,795,377			9,795,377		
中央汇金资产管理 有限责任公司	国家	1.43%	9,339,600			9,339,600		
新华人寿保险股份 有限公司-分红-个 人分红-018FH002 深	境内非国有法人	1.35%	8,823,724			8,823,724		
中国太平洋人寿保 险股份有限公司-传	境内非国有法人	1.33%	8,716,571			8,716,571		

统-普通保险产品								
MERRILL LYNCH INTERNATIONAL	境外法人	1.12%	7,322,509			7,322,509		
上述股东关联关系或一致行动的说明		报告期末，持有公司 5%以上的股东为华润东阿阿胶有限公司、华润医药投资有限公司。其中，华润东阿阿胶有限公司持有股份 151, 351, 731 股，占公司总股本的 23. 14%；华润医药投资有限公司持有 43, 475, 062 股，占公司总股本的 6. 65%。华润东阿阿胶有限公司与华润医药投资有限公司为一致行动人，共持有 194, 826, 793 股，占公司总股本的 29. 79%。 未知华润东阿阿胶有限公司与其他无限售条件股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人，未知无限售条件股东之间是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。						
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称			报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类				
				股份种类	数量			
华润东阿阿胶有限公司			151,351,731	人民币普通股	151,351,731			
华润医药投资有限公司			43,475,062	人民币普通股	43,475,062			
香港中央结算有限公司			34,305,795	人民币普通股	34,305,795			
中国证券金融股份有限公司			15,734,223	人民币普通股	15,734,223			
中国太平洋人寿保险股份有限公司-分红-个人分红			10,714,542	人民币普通股	10,714,542			
安邦资管-招商银行-安邦资产-共赢 3 号集合资产管理产品			9,795,377	人民币普通股	9,795,377			
中央汇金资产管理有限责任公司			9,339,600	人民币普通股	9,339,600			
新华人寿保险股份有限公司-分红-个人分红-018FH002 深			8,823,724	人民币普通股	8,823,724			
中国太平洋人寿保险股份有限公司-传统-普通保险产品			8,716,571	人民币普通股	8,716,571			
MERRILL LYNCH INTERNATIONAL			7,322,509	人民币普通股	7,322,509			
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明			报告期末，持有公司 5%以上的股东为华润东阿阿胶有限公司、华润医药投资有限公司。其中，华润东阿阿胶有限公司持有股份 151,351,731 股，占公司总股本的 23.14%；华润医药投资有限公司持有 43,475,062 股，占公司总股本的 6.65%。华润东阿阿胶有限公司与华润医药投资有限公司为一致行动人，共持有 194,826,793 股，占公司总股本的 29.79%。 未知华润东阿阿胶有限公司与其他无限售条件股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人，未知无限售条件股东之间是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。					

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

☐ 是 ☒ 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：中央国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
华润东阿阿胶有限公司	王春城	2004 年 12 月 09 日	91371500769732315P	阿胶系列产品的研发；投资管理。

控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
------------------------------	---

控股股东报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

### 3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：中央国资管理机构

实际控制人类型：法人

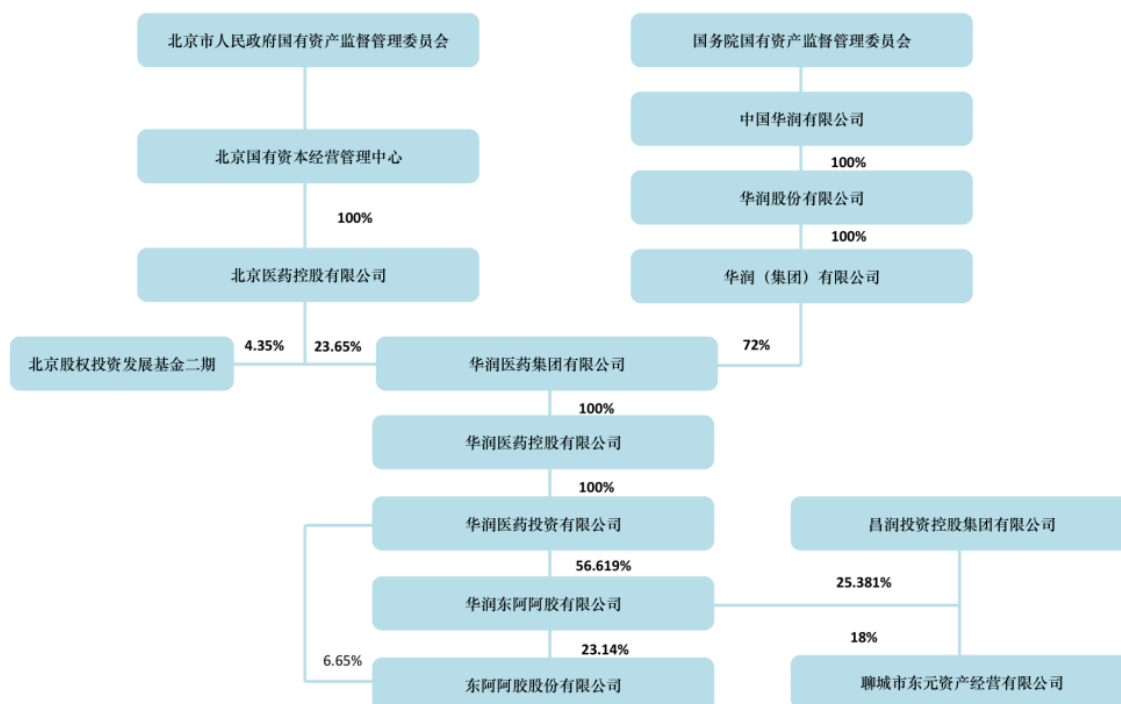
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
中国华润有限公司	傅育宁	1986 年 12 月 31 日	911100001000055386	房地产投资；能源、环保等基础设施及公用事业投资；银行、信托、保险、基金等领域的投资与资产管理；半导体应用、生物工程、节能环保等高科技产业项目投资、研发；医院投资、医院管理；组织子企业开展医疗器械、药品的生产、销售经营活动；房地产开发；销售建筑材料；销售食品。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；销售食品以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	间接持有华润医药集团有限公司 53.38%股份、华润啤酒 51.91%股份、华润电力 62.94%股份、华润置地 61.27%、华润水泥 73.45%、华润燃气 63.95%、大同机械 23.66%、华润双鹤 59.99%，华润三九 63.60%、东阿阿胶 29.79%。			

实际控制人报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



注：中国华润总公司自 2017 年 12 月 29 日更名为中国华润有限公司。

实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐ 适用 ☒ 不适用

#### 4、其他持股在 10%以上的法人股东

☐ 适用 ☒ 不适用

#### 5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☐ 适用 ☒ 不适用



## 第七节 优先股相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股数(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)
王春城	董事长	现任	男	55	2015年01月09日	2018年01月08日					
吴峻	董事	现任	男	55	2016年05月26日	2018年01月08日					
李国辉	董事	现任	男	46	2016年05月26日	2018年01月08日					
王立志	董事	现任	男	53	2015年01月09日	2018年01月08日					
秦玉峰	董事、总裁	现任	男	59	2015年01月09日	2018年01月08日	165,720				165,720
吴怀峰	董事、董秘、高级副总裁	现任	男	55	2015年01月09日	2018年01月08日	39,912				39,912
杜杰	独立董事	现任	男	54	2015年01月09日	2018年01月08日					
张炜	独立董事	现任	男	46	2015年01月09日	2018年01月08日					
路清	独立董事	现任	男	51	2015年01月09日	2018年01月08日					
方明	监事会主席	现任	男	59	2015年01月09日	2018年01月08日					
冯毅	监事	现任	男	55	2015年05月26日	2018年01月08日					
李世忠	监事	现任	男	54	2015年01月09日	2018年01月08日					
刘广立	监事	现任	男	53	2015年01月09日	2018年01月08日	900				900
冯东林	监事	现任	女	50	2015年01月09日	2018年01月08日					
王中诚	副总裁	现任	男	57	2015年01月09日	2018年01月08日	525				525
尤金花	副总裁	现任	女	54	2015年01月09日	2018年01月08日					
周祥山	副总裁	现任	男	43	2015年01月09日	2018年01月08日					
刘延风	副总裁	现任	男	47	2015年01月09日	2018年01月08日					
合计	--	--	--	--	--	--	207,057	0	0	0	207,057

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

### 三、任职情况

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

#### 1、董事

**王春城：**男，出生于1962年12月，吉林财经大学经济学学士学位。在企业管理方面拥有逾二十年经验，曾任国家对外经济贸易合作部（现为商务部）人事司副处长，中国华润有限公司人事部副总经理、总经理，中国华润有限公司助理总经理，华润集团常务董事会办公室副总经理、总经理，德信行有限公司董事长、总经理，华润纺织（集团）有限公司董事长。现任华润医药集团有限公司执行董事、首席执行官、总裁，同时担任华润集团助理总经理，华润医药控股董事长，华润医药商业董事长，华润三九董事长，华润双鹤药业股份有限公司董事长，中国医药企业管理协会副会长，国际医药经销商协会(IFPW)董事会董事。现任本公司董事长。

**吴 峻：**男，出生于1962年8月，毕业于天津大学机械工程类硕士学位，美国旧金山大学工商管理硕士学位。华润医药集团高级副总裁，同时担任华润三九董事、华润双鹤监事、中国非处方药物协会副会长。曾任华润机械五矿（集团）有限公司董事、总经理，华润集团企业开发部副总经理，华润投资开发有限公司董事、副总经理，华润集团审计部副总经理。现任本公司董事。

**李国辉：**男，出生于1971年10月，毕业于武汉大学工商管理类硕士学位，新加坡南洋理工大学财务专业类硕士。华润医药集团执行董事、首席财务官兼副总裁，同时担任华润双鹤董事、华润三九监事。曾担任新加坡万邦集团投资、并购/财务分析师，万邦国际发展管理有限公司投资财务分析师，华润集团财务部会计总监。现任本公司董事。

**王立志：**男，出生于1964年8月，大学学历，高级工商管理硕士，历任聊城市经委生产科员、副科级秘书、副主任，调研法规科科长；山东鑫亚工业股份有限公司副董事长、副总经理；鲁西化工集团公司、昌润投资发展公司监事会主席。现任聊城市东元资产经营有限公司董事长、总经理。现任本公司董事。

**秦玉峰：**男，出生于1958年1月，大学文化，中欧国际工商管理学院EMBA，应用研究员，国家非物质文化遗产东阿阿胶制作技艺代表性传承人。1974年进入东阿阿胶工作，历任科长、处长、厂长助理、副总经理、常务副总经理，负责质量、研发、技改、采购供应、生产制造、市场营销等工作。现任本公司董事、总裁。

**吴怀峰：**男，出生于1962年8月，会计师，获山东省“富民兴鲁”劳动奖章。1979年进入东阿阿胶工作，历任财务科副科长、财务处长、副总经理。现任本公司董事、董事会秘书、高级副总裁兼首席财务官。

**杜 杰：**男，出生于1963年9月，教授，1985年北京大学生物系毕业，1989年赴美国从事心血管疾病和肿瘤等方面的相关医学研究，2008年回国，现任北京市心肺血管疾病研究所副所长。现任本公司独立董事。

**张 炜：**男，出生于1971年6月，1998年获北京协和医学院临床医学博士学位，2005年获哈佛大学博士学位(医疗政策)。着重于企业战略和商业模式创新研究。曾执教于中欧国际工商学院，创建中欧医疗管理与政策研究中心。现任北京大学光华管理学院副教授，北京大学政府管理学院兼职教授；兼任中国医院协会学术委员会委员；中国医师协会经济评价中心副主任。现任本公司独立董事。

**路 清：**男，出生于1966年7月，金融学硕士研究生，高级会计师，证券期货特许资格注册会计师、注册资产评估师。历任山东省冶金工业总公司财务科科长；山东阳光会计师事务所副所长；山东中立信会计师事务所副所长；中和正信会计师事务所合伙人；现任信永中和会计师事务所合伙人；山东省会计学会理事。现任本公司独立董事。

## 2、监事

**方明：**男，出生于1958年11月，为华润医药集团副总裁，同时担任华润双鹤监事、华润三九监事。曾任中国社会科学院社会学研究所副研究员，华润集团研究部高级经理，企业开发部高级经理、助理总经理、副总经理，华润投资开发有限公司董事、副总经理，华润总公司上市策划执行经理、管理委员会委员兼资本运营部总经理。现任本公司监事会主席。

**冯毅：**男，出生于1962年4月，持有中共中央党校硕士研究生学历、北京大学高级管理人员工商管理专业硕士学位。华润医药集团高级副总裁。曾任中共中央组织部处长，华润集团人事部副总经理，华润雪花啤酒（盘锦）公司副总经理，华润置地（北京）公司副总经理，珠海华润银行首席人力资源官、副行长、高级副行长。现任本公司监事。

**李世忠：**男，出生于1963年9月，毕业于山东中医学院中医临床专业，大学文化，中欧国际工商管理学院EMBA硕士学位，主治医师，主任中药师，注册执业药师。1987年进入东阿阿胶工作，曾任实验室主任、研究所所长。现任本公司监事。

**刘广立：**男，出生于1964年7月，曾任人力资源部部长、总经理助理、人力资源部总监、工会副主席。现任本公司工会主席、本公司监事。

**冯东林：**女，出生于1967年2月，曾任公司分厂厂长、质量管理部部长、办公室主任等。现任本公司制造部总监、本公司监事。

## 3、其他高级管理人员

**王中诚：**男，出生于1960年9月，大学文化，毕业于山东省中医药学校中药专业，高级工程师，执业中药师。1982年进入东阿阿胶工作，曾任质检科科长、质量处处长、副总经理。现任本公司副总裁。

**尤金花：**女，出生于1963年3月，毕业于山东中医药学校中药专业，山东大学工商管理硕士，工程技术应用研究员，执业药师。1984年进入东阿阿胶工作，曾任工艺员、化验员、企管处长、生物制药实验室主任、山东阿华生物药业有限公司经理、董事长。现任本公司副总裁。

**周祥山：**男，出生于1974年9月，博士。2001年起先后被聘为华东理工大学讲师、副教授、教授、博士生导师。自2000年起从事阿胶研究工作，2009年进入东阿阿胶工作，历任工程技术研究中心主任、研究院副院长、助理总裁兼研究院院长。现任本公司副总裁。

**刘延风：**男，出生于1970年10月，研究生（MBA）学历。1994年进入东阿阿胶工作，历任办事处经理、销售总监、大区总经理、市场部总经理、助理总裁。现任本公司副总裁。

在股东单位任职情况

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
王春城	华润（集团）有限公司	助理总经理	2011年10月21日	至今	否
王春城	华润医药集团有限公司	董事	2016年03月29日	2016年06月17日	是
王春城	华润医药集团有限公司	首席执行官	2016年06月17日	至今	是
王春城	华润医药集团有限公司	执行董事	2016年05月20日	至今	是
王春城	华润医药集团有限公司	总裁	2016年06月17日	2017年06月30日	是
王春城	华润医药控股有限公司	董事长	2016年11月11日	至今	否
王春城	华润医药投资有限公司	董事长	2016年11月11日	至今	是
吴峻	华润医药集团有限公司	高级副总裁	2013年12月13日	至今	是
方明	华润医药集团有限公司	副总裁	2013年12月13日	至今	是

方明	华润医药控股有限公司	董事	2016 年 11 月 11 日	至今	否
方明	华润医药投资有限公司	董事	2016 年 11 月 11 日	至今	否
李国辉	华润医药集团有限公司	副总裁、首席财务官	2013 年 12 月 13 日	至今	是
李国辉	华润医药集团有限公司	执行董事	2016 年 05 月 20 日	至今	是
李国辉	华润医药集团有限公司	董事	2016 年 03 月 29 日	2016 年 06 月 17 日	是
李国辉	华润医药控股有限公司	董事	2016 年 11 月 11 日	至今	否
冯毅	华润医药集团有限公司	高级副总裁	2015 年 12 月 04 日	至今	是
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
王春城	北京医药集团有限责任公司	董事长	2016 年 11 月 11 日	至今	否
王春城	华润双鹤药业股份有限公司	董事长	2015 年 05 月 29 日	至今	否
王春城	华润三九医药股份有限公司	董事长	2015 年 01 月 09 日	2017 年 09 月 05 日	否
王春城	华润三九医药股份有限公司	董事	2015 年 01 月 07 日	2017 年 09 月 05 日	否
李国辉	华润双鹤药业股份有限公司	董事	2015 年 12 月 28 日	至今	否
李国辉	北京医药集团有限责任公司	董事	2016 年 11 月 11 日	至今	否
吴峻	华润双鹤药业股份有限公司	监事会主席	2015 年 05 月 29 日	至今	否
方明	华润双鹤药业股份有限公司	监事	2015 年 05 月 29 日	至今	否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

#### 四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

**1、董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：**（1）公司独立董事、外部董事和外部监事报酬：经2015年6月12日，召开的2014年度股东大会审议通过了《关于确定第八届董事会独立董事和外部董事津贴的议案》；《关于确定第八届监事会外部监事津贴的议案》；（2）公司高级管理人员报酬：由董事会薪酬与考核委员会拟订《上市公司高级管理人员薪酬管理制度》，经董事会批准后执行。

**2、董事、监事、高级管理人员报酬确定依据：**（1）公司独立董事、外部董事和外部监事报酬：按照履行职责所承担的责任，为公司决策贡献以及参考同行业上市公司等标准确定；（2）公司高级管理人员报酬：根据公司的规模、经营绩效、岗位价值、市场薪酬水平、个人绩效及对组织的贡献和影响确定。

**3、董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况：**（1）公司独立董事、外部董事和外部监事报酬：按照股东大会审议通过的津贴标准定期发放；（2）公司高级管理人员报酬：根据公司《上市公司高级管理人员薪酬管理制度》、《东阿阿胶员工薪酬与绩效挂钩管理办法》，基本薪酬每月发放一次，考核薪酬实行月度发放、年终发放两种形式，月度发放的考核薪酬与个人月度绩效结果挂钩，年终发放的考核薪酬与公司年度净利润预算完成情况、所辖团队年度预算考核结果、个人年度

绩效结果挂钩。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
王春城	董事长	男	55	现任	0	否
吴峻	董事	男	55	现任	0	否
李国辉	董事	男	46	现任	0	否
王立志	董事	男	53	现任	0	否
秦玉峰	董事、总裁	男	59	现任	151.83	否
吴怀峰	董事、董秘、高级副总裁	男	55	现任	102.12	否
杜杰	独立董事	男	54	现任	12	否
张炜	独立董事	男	46	现任	12	否
路清	独立董事	男	51	现任	12	否
方明	监事会主席	男	59	现任	0	否
冯毅	监事	男	55	现任	0	否
李世忠	监事	男	54	现任	97.66	否
刘广立	监事	男	53	现任	59.48	否
冯东林	监事	女	50	现任	59.8	否
王中诚	副总裁	男	57	现任	100.89	否
尤金花	副总裁	女	54	现任	99.7	否
周祥山	副总裁	男	43	现任	98.79	否
刘延风	副总裁	男	47	现任	97.66	否
合计	--	--	--	--	903.93	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

☐ 适用 ☒ 不适用

## 五、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	3,545
主要子公司在职员工的数量（人）	1,272
在职员工的数量合计（人）	4,817
当期领取薪酬员工总人数（人）	4,817
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	4
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,352
销售人员	2,458
技术人员	380
财务人员	112
行政人员	515
合计	4,817
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	10
硕士	242
本科	1,801
大专	1,236
中专及以下	1,528
合计	4,817

## 2、薪酬政策

为支撑公司战略目标和经济目标达成，牵引组织能力提升，吸引、激励和保留优秀人才，根据法律法规、公司战略、年度经营计划，结合行业最佳实践，建立、优化价值评价与分配的策略与机制。根据绩效导向、创造价值、分享价值的原则，坚持按劳分配、效率优先、公平公正的给予员工合理回报。用灵活、多元化的激励机制来牵引卓越绩效，实现公司业绩增长和员工收入增长。公司员工的薪酬水平根据公司的经营效益状况、地区生活水平、物价指数的变化进行适当调整。

## 3、培训计划

公司坚持“人才是第一资源”的科学人才观，坚持“以人为本，人才强企”的思想，秉承“尊重人的价值、开发人的潜能、升华人的心灵”的理念，通过提供专业化的人力资源服务及创新性的人力资源制度体系，满足企业公司经营发展需要和员工培训需求。

以组织能力建设为目标，聚焦关键岗位及关键能力，建立培训机制，定期组织基层员工培训，并针对业务发展中的短板开展各类培训发展班。实施员工能力积分，牵引员工学习的积极性与主动性，推动实施高管授课，充分发挥经理人的带头作用，激发了员工的学习热情。员工通过在线学习平台自主选择个人所需的各种课程。

通过以刚需为中心的学习机制建设，激发了员工强烈的学习动力，形成了愿学习、能学习的组织氛围，增进了战略共识，提升了组织运营效率，为企业绩效目标实现奠定了坚实的基础。

## 4、劳务外包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

## 第九节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

公司严格按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《企业内部控制基本规范》及其配套指引、《深圳证券交易所股票上市规则》和《深圳证券交易所主板上市公司规范运作指引》等法律法规及规范性文件的要求，不断提高公司规范运作水平，完善法人治理结构，建立健全内部控制制度和体系。报告期内，公司治理实际状况完全符合证监会关于公司治理的要求。

按照中国证监会有关上市公司治理的规范性文件，公司建立完善的各项制度。公司以《公司章程》为基础，建立了规范的公司治理结构和基本管理制度，主要包括：《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《信息披露管理制度》、《关联交易决策制度》、《募集资金管理办法》、《总裁工作细则》、《董事会下设委员会实施细则》、《董事、监事和高级管理人员持股及变动管理制度》、《年报信息披露重大差错责任追究制度》、《内幕信息知情人登记制度》、《外部信息报送及使用人管理制度》等。

1、公司严格按照《公司法》、《公司章程》及公司《股东大会议事规则》的规定召集和召开股东大会，在股东大会召开前按规定时间发出临时股东大会和年度股东大会的会议通知，股东大会提案审议符合程序，出席会议人员资格合法有效。

2、公司严格按照《公司法》、《证券法》、《公司章程》及证券部门有关规定，正确处理与控股股东的关系。公司控股股东依法行使出资人权利，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动；公司与控股股东在人员、资产、财务、机构和业务方面做到“五分开”，公司具有独立完整的业务及自主经营能力；不存在控股股东及其下属企业或通过其他方式占用公司资金，以及公司违规为控股股东及其下属企业提供担保等情况发生。

3、公司严格按照《公司章程》规定的董事选聘程序选举董事，现有董事9人，其中独立董事3名，占董事会成员的三分之一；公司董事会人数和人员构成符合法律、法规的要求；各位董事能够以认真负责的态度出席董事会和股东大会，了解作为董事的权利、义务和责任。

根据《上市公司治理准则》的要求，公司在董事会下设立了战略委员会、提名委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会四个专项委员会。战略委员会主要负责对公司长期发展战略和重大投资决策进行研究并提出建议；提名委员会负责对公司董事和总裁等高级管理人员的人选、选择标准和程序进行讨论并提出建议；审计委员会主要负责公司内外部审计的沟通、监督和核查工作；薪酬与考核委员会主要负责制定公司董事及高级管理人员的考核标准并进行考核，负责制定、审查公司董事及高级管理人员的薪酬政策与方案，对董事会负责。

4、公司监事会由5名监事组成，包括3名股东代表监事和2名职工代表监事，其构成符合有关法律法规和《公司章程》的规定。公司监事会由监事会主席召集并主持，所有监事均出席历次会议。公司监事会会议的召集、召开程序、通知时间均符合《公司章程》、《监事会议事规则》的规定。在日常工作中，公司监事勤勉尽责，审核公司年度财务报表、利润分配方案等事项，对公司董事、高级管理人员的行为进行监督，对公司重大投资、重大财务决策事项进行监督。

5、公司已形成了合理的经理层选聘机制。公司经理层职责分工明确，全体高管人员均能在其职责范围内，忠实履行职务，对公司的经营发展尽心尽责，维护公司和全体股东的利益。

6、公司能够充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会各方利益的协调平衡，重视公司的社会责任，与相关利益者积极合作，共同推动公司持续、健康的发展。

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

☐ 是 ☒ 否



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

## 二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司控股股东行为规范，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动；公司与控股股东在业务、人员、资产、机构以及财务等方面做到做到“五独立”，公司董事会、监事会和内部机构运作独立、科学有序。

## 三、同业竞争情况

☐ 适用 ☒ 不适用

## 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2016 年度股东大会	年度股东大会	40.02%	2017 年 05 月 23 日	2017 年 05 月 24 日	公告内容刊登于 2017 年 5 月 24 日《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网上。

### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐ 适用 ☒ 不适用

## 五、报告期内独立董事履行职责的情况

### 1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
杜杰	4	1	3	0	0	否	0
路清	4	1	3	0	0	否	0
张炜	4	1	3	0	0	否	0

### 2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

☐ 是 ☒ 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

### 3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

☐ 是 ☒ 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》以及《公司章程》的规定，恪尽职守、廉洁自律、忠实勤勉，依法履职，对公司发展战略、内控建设等提出了宝贵的专业性建议。

## 六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

### 1、董事会审计委员会履职情况

2017年3月8日，董事会审计委员会审议通过了以下议案：（1）关于公司2016年度报告审计及内控审计情况的汇报；（2）关于公司2016年度报告及摘要的议案。

### 2、董事会薪酬与考核委员会履职情况

2017年3月8日，董事会薪酬与考核委员会审议通过了以下议案：（1）公司激励基金实施情况汇报；（2）关于提取2016年度激励基金的议案。

## 七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

☐ 是 ☒ 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 八、高级管理人员的考评及激励情况

公司根据实际情况制定了《中长期激励实施办法》、《战略绩效考核制度》、《薪酬激励管理制度》以及《创新与激励管理制度》等，建立了完善的薪酬管理体系、绩效管理体系和管理层长期激励机制。董事会下设薪酬与考核委员会，对公司高级管理人员进行考评，考核年薪与绩效考评结果挂钩，确保激励机制科学有序、规范运行。

## 九、内部控制情况

### 1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐ 是 ☒ 否

## 2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2018 年 03 月 16 日	
内部控制评价报告全文披露索引	《2017 年度内部控制评价报告》详见巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">www.cninfo.com.cn</a>	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	99.50%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	98.20%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷的迹象包括：公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为、公司更正已公布的财务报告、注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报、审计委员会对公司的对外报告和财务报告内部控制监督无效。重要缺陷的迹象包括：未依照公认会计准则选择和应用会计政策、未建立反舞弊程序和控制措施、对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制、对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	非财务报告重大缺陷存在的迹象包括：违反国家法律法规或规范性文件、重大决策程序不科学、制度缺失可能导致系统性失效、重大或重要缺陷不能得到整改、其他对公司影响重大的情形。其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷。
定量标准	重大缺陷指考虑补偿性控制措施和实际偏差率后，该缺陷总体影响水平高于重要性水平（净资产的 0.5%）。重要缺陷指考虑补偿性控制措施和实际偏差率后，该缺陷总体影响水平低于重要性水平（净资产的 0.5%），但高于一般性水平（净资产的 0.1%）。一般缺陷指考虑补偿性控制措施和实际偏差率后，该缺陷总体影响水平低于一般性水平（净资产的 0.1%）。	重大缺陷：直接损失金额 500 万元（含 500 万元）以上，或已经对外正式披露并对股份公司定期报告披露造成负面影响。重要缺陷：直接损失金额 100 万元（含 100 万元）至 500 万元，或受到国家政府部门处罚，但未对股份公司定期报告披露造成负面影响。一般缺陷：直接损失金额 10 万元（含 10 万元）至 100 万元，或受到省级（含省级）以下政府部门处罚，但未对股份公司定期报告披露造成负面影响。
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

## 十、内部控制审计报告

内部控制审计报告中的审议意见段	
东阿阿胶于 2017 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》及相关规定，在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2018 年 03 月 16 日
内部控制审计报告全文披露索引	同日披露的内控审计报告内容
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

☐ 是 ☒ 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☒ 是 ☐ 否

## 第十节 公司债券相关情况

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

## 第十一节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准无保留意见
审计报告签署日期	2018 年 03 月 14 日
审计机构名称	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	德师报(审)字(18)第 P00246 号
注册会计师姓名	马莹 隋传旭

## 审计报告正文

东阿阿胶股份有限公司全体股东：

### 一、审计意见

我们审计了后附的东阿阿胶股份有限公司(以下简称“东阿阿胶”)的财务报表,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和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,公允反映了东阿阿胶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合并及母公司现金流量。

### 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,我们独立于东阿阿胶,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

### 三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

#### 1、收入确认

##### 1.1 事项描述

如财务报表附注(五)33所述,东阿阿胶2017年度营业收入为人民币7,372,340,332.18元,营业收入金额重大且为关键业绩指标,从而存在管理层为了达到特定目的或期望而操纵收入确认的固有风险,因此,我们将收入确认作为关键审计事项。

##### 1.2 审计应对

我们针对营业收入确认执行的审计程序主要包括:

- (1) 测试和评价与收入确认相关的内部控制有效性;
- (2) 复核收入确认政策是否符合企业会计准则的规定,并确定是否一贯应用;
- (3) 结合产品类型对收入以及毛利情况进行分析,判断本期收入金额是否出现异常波动的情况;
- (4) 抽样检查与收入确认相关的货物交收凭证以及相应会计记录,验证收入确认金额是否正确,是否计入了正确的会计期间;

- (5) 对于重大客户的销售收入执行函证程序。

#### 2、应收账款坏账准备

##### 2.1 事项描述

如财务报表附注(五)3所示,于2017年12月31日,东阿阿胶应收账款账面余额人民币542,531,293.88元,坏账准备余额人民币37,805,096.21元,对财务报表整体具有重要性。如附注(三)27所述,坏账准备的确认需要管理层运用重大判断和估计,为此我们确定应收账款的坏账准备为关键审计事项。

##### 2.2 审计应对

我们针对应收账款坏账准备执行的审计程序主要包括:

- (1) 测试和评价管理层对应收账款日常管理及应收账款可回收性评估相关内部控制的有效性;
- (2) 对于单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款,抽样复核管理层评估可收回性的相关考虑及依据的客观证据;
- (3) 对于按照账龄分析法计提坏账准备的应收账款,根据公司历史坏账数据并参考同行业可比公司情况,评估管理

层确定坏账准备计提比例的合理性；

(4) 在抽样测试账龄划分正确性的基础上，检查坏账准备计提的计算准确性；

(5) 抽样检查期后回款情况。

#### 四、其他信息

东阿阿胶管理层对其他信息负责。其他信息包括东阿阿胶2017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

东阿阿胶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，管理层负责评估东阿阿胶的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项(如适用)，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算东阿阿胶、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督东阿阿胶的财务报告过程。

#### 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，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，就可能导致对东阿阿胶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东阿阿胶不能持续经营。

(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) 就东阿阿胶中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审



计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·上海

中国注册会计师：马莹

(项目合伙人)

中国注册会计师：隋传旭

2018年3月14日

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

### 1、合并资产负债表

编制单位：东阿阿胶股份有限公司

2017 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,725,322,019.94	1,414,675,407.63
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	551,832,220.20	66,754,822.70
应收账款	504,726,197.67	386,290,781.07
预付款项	166,416,868.57	229,834,879.59
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	1,324,138.04	1,229,605.48
应收股利		
其他应收款	59,163,575.81	64,674,725.84
买入返售金融资产		
存货	3,606,927,462.32	3,014,159,201.51
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3,024,626,208.38	2,405,213,455.43
流动资产合计	9,640,338,690.93	7,582,832,879.25
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	30,521,270.74	40,365,077.60
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	127,208,046.74	84,213,116.61
投资性房地产	20,274,372.38	27,643,188.15
固定资产	1,709,647,098.36	1,417,925,815.64
在建工程	217,359,369.81	304,276,320.30
工程物资		
固定资产清理		

生产性生物资产	13,517,408.94	16,454,502.70
油气资产		
无形资产	328,835,858.34	183,733,842.38
开发支出	5,499,830.81	5,499,830.81
商誉	914,991.98	914,991.98
长期待摊费用	34,672,393.97	34,416,433.20
递延所得税资产	139,372,762.63	112,835,952.34
其他非流动资产	107,867,876.08	138,453,263.16
非流动资产合计	2,735,691,280.78	2,366,732,334.87
资产总计	12,376,029,971.71	9,949,565,214.12
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	31,191,868.31	32,291,601.00
应付账款	829,133,848.64	360,272,020.69
预收款项	437,952,112.89	174,444,247.59
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	84,146,148.14	92,280,461.76
应交税费	370,687,552.72	158,294,530.02
应付利息		
应付股利		
其他应付款	688,366,693.71	672,956,716.63
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	2,441,478,224.41	1,490,539,577.69
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		

专项应付款		
预计负债		
递延收益	63,044,563.65	72,224,287.18
递延所得税负债		672,013.17
其他非流动负债		
非流动负债合计	63,044,563.65	72,896,300.35
负债合计	2,504,522,788.06	1,563,435,878.04
所有者权益：		
股本	654,021,537.00	654,021,537.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	690,676,851.19	690,676,851.19
减：库存股		
其他综合收益	55,747,045.38	26,344,617.08
专项储备		
盈余公积	466,156,871.34	466,156,871.34
一般风险准备		
未分配利润	7,977,698,212.51	6,521,965,092.40
归属于母公司所有者权益合计	9,844,300,517.42	8,359,164,969.01
少数股东权益	27,206,666.23	26,964,367.07
所有者权益合计	9,871,507,183.65	8,386,129,336.08
负债和所有者权益总计	12,376,029,971.71	9,949,565,214.12

法定代表人：秦玉峰

主管会计工作负责人：吴怀峰

会计机构负责人：吴怀峰

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,688,480,845.80	1,197,707,310.60
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	518,563,604.41	38,716,618.70
应收账款	448,465,640.93	101,407,197.70
预付款项	94,204,603.30	127,939,912.59
应收利息	1,324,138.04	1,229,605.48
应收股利	31,807,329.65	
其他应收款	1,046,430,331.82	1,455,812,714.57
存货	2,864,070,995.91	2,135,574,822.10
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		

其他流动资产	2,951,554,521.61	2,293,714,528.78
流动资产合计	9,644,902,011.47	7,352,102,710.52
非流动资产：		
可供出售金融资产	14,441,404.63	14,441,404.63
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	420,685,501.96	376,190,571.83
投资性房地产	181,393,376.03	287,835,997.62
固定资产	1,317,731,879.52	956,123,685.19
在建工程	197,906,527.82	269,328,620.51
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产	4,755,281.34	16,664,386.59
油气资产		
无形资产	273,682,618.62	121,168,088.36
开发支出	5,499,830.81	5,499,830.81
商誉		
长期待摊费用	12,871,001.19	13,461,225.20
递延所得税资产	84,475,876.43	73,896,041.25
其他非流动资产	95,866,893.28	134,985,113.16
非流动资产合计	2,609,310,191.63	2,269,594,965.15
资产总计	12,254,212,203.10	9,621,697,675.67
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	31,191,868.31	32,291,601.00
应付账款	817,706,323.48	304,107,001.42
预收款项	330,609,518.49	129,028,848.10
应付职工薪酬	65,787,923.19	73,995,424.20
应交税费	342,141,528.93	113,362,494.57
应付利息		
应付股利		
其他应付款	724,503,451.32	588,283,682.23
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	2,311,940,613.72	1,241,069,051.52
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		

永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	44,024,004.37	49,470,022.74
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	44,024,004.37	49,470,022.74
负债合计	2,355,964,618.09	1,290,539,074.26
所有者权益：		
股本	654,021,537.00	654,021,537.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	692,069,065.62	692,069,065.62
减：库存股		
其他综合收益	56,828,862.98	24,726,483.70
专项储备		
盈余公积	466,156,871.34	466,156,871.34
未分配利润	8,029,171,248.07	6,494,184,643.75
所有者权益合计	9,898,247,585.01	8,331,158,601.41
负债和所有者权益总计	12,254,212,203.10	9,621,697,675.67

### 3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	7,372,340,332.18	6,317,135,286.24
其中：营业收入	7,372,340,332.18	6,317,135,286.24
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	5,098,753,423.56	4,261,001,747.15
其中：营业成本	2,576,956,362.64	2,087,519,662.56
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	91,910,167.61	69,550,712.13

销售费用	1,805,174,804.09	1,617,921,637.14
管理费用	578,074,229.92	492,838,017.67
财务费用	11,785,622.24	-16,503,542.92
资产减值损失	34,852,237.06	9,675,260.57
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）	119,644,760.22	106,920,968.15
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	34,273,050.13	3,226,884.70
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-184,905.69	-2,111,323.30
其他收益	16,651,324.26	
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	2,409,698,087.41	2,160,943,183.94
加：营业外收入	3,543,183.65	38,792,578.86
减：营业外支出	5,099,143.40	3,554,040.90
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	2,408,142,127.66	2,196,181,721.90
减：所得税费用	364,147,325.09	341,041,853.35
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	2,043,994,802.57	1,855,139,868.55
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	2,043,994,802.57	1,855,139,868.55
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	2,044,352,503.41	1,852,473,518.27
少数股东损益	-357,700.84	2,666,350.28
六、其他综合收益的税后净额	29,402,428.30	22,900,238.91
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	29,402,428.30	22,900,238.91
（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	29,402,428.30	22,900,238.91
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	33,721,880.00	
2.可供出售金融资产公允价值变动损益	-4,590,858.47	22,727,359.57
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	271,406.77	172,879.34
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	2,073,397,230.87	1,878,040,107.46
归属于母公司所有者的综合收益总额	2,073,754,931.71	1,875,373,757.18
归属于少数股东的综合收益总额	-357,700.84	2,666,350.28
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	3.1258	2.8324
（二）稀释每股收益	3.1258	2.8324

法定代表人：秦玉峰

主管会计工作负责人：吴怀峰

会计机构负责人：吴怀峰

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	6,067,309,470.12	4,957,937,332.17
减：营业成本	1,685,732,354.40	1,342,220,376.18
税金及附加	80,761,573.39	56,779,558.23
销售费用	1,513,416,638.06	1,209,911,277.56
管理费用	535,416,771.23	429,686,637.11
财务费用	10,429,691.29	-38,018,322.99
资产减值损失	10,159,408.43	8,882,933.29
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）	218,366,947.98	190,459,815.92
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	34,273,050.13	3,226,884.70
资产处置收益（损失以“－”号填列）	7,586,982.10	-1,337,355.38
其他收益	11,248,388.37	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	2,468,595,351.77	2,137,597,333.33
加：营业外收入	3,009,723.19	13,079,077.87
减：营业外支出	2,903,484.00	1,795,195.48
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	2,468,701,590.96	2,148,881,215.72
减：所得税费用	345,095,603.34	304,568,620.15
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	2,123,605,987.62	1,844,312,595.57
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	2,123,605,987.62	1,844,312,595.57
（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	32,102,379.28	24,726,483.70



（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	32,102,379.28	24,726,483.70
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	33,721,880.00	
2.可供出售金融资产公允价值变动损益	-1,619,500.72	24,726,483.70
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	2,155,708,366.90	1,869,039,079.27

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	7,627,283,206.64	6,186,138,978.78
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	202,063.57	139,075.22
收到其他与经营活动有关的现金	200,563,063.50	321,106,474.07
经营活动现金流入小计	7,828,048,333.71	6,507,384,528.07
购买商品、接受劳务支付的现金	2,726,090,956.40	2,732,210,149.24
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	508,098,195.48	425,085,429.21
支付的各项税费	930,146,397.76	901,127,549.59
支付其他与经营活动有关的现金	1,906,323,573.48	1,824,388,887.09
经营活动现金流出小计	6,070,659,123.12	5,882,812,015.13
经营活动产生的现金流量净额	1,757,389,210.59	624,572,512.94
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	3,095,944,800.53	2,617,008,930.57
取得投资收益收到的现金	91,166,244.91	77,744,543.73
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,786,836.73	1,867,891.12
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		63,088,384.33
收到其他与投资活动有关的现金	13,862,432.15	10,872,556.26
投资活动现金流入小计	3,202,760,314.32	2,770,582,306.01
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	313,936,577.78	350,602,970.92
投资支付的现金	3,722,804,937.33	2,749,500,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	4,036,741,515.11	3,100,102,970.92
投资活动产生的现金流量净额	-833,981,200.79	-329,520,664.91
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	600,000.00	
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		22,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		13,242,688.86
筹资活动现金流入小计	600,000.00	35,242,688.86
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	613,427,032.57	548,253,536.27
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		19,956,838.28
支付其他与筹资活动有关的现金		26,132,000.00
筹资活动现金流出小计	613,427,032.57	574,385,536.27
筹资活动产生的现金流量净额	-612,827,032.57	-539,142,847.41
四、汇率变动对现金及现金等价物的	65,482.59	155,478.51

影响		
五、现金及现金等价物净增加额	310,646,459.82	-243,935,520.87
加：期初现金及现金等价物余额	1,414,625,328.84	1,658,560,849.71
六、期末现金及现金等价物余额	1,725,271,788.66	1,414,625,328.84

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	5,885,535,700.11	4,690,785,177.43
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	83,539,215.19	81,486,920.52
经营活动现金流入小计	5,969,074,915.30	4,772,272,097.95
购买商品、接受劳务支付的现金	1,706,838,043.23	2,091,840,510.51
支付给职工以及为职工支付的现金	392,151,148.68	284,471,188.01
支付的各项税费	815,948,990.01	754,080,252.04
支付其他与经营活动有关的现金	1,499,100,909.55	1,364,094,901.25
经营活动现金流出小计	4,414,039,091.47	4,494,486,851.81
经营活动产生的现金流量净额	1,555,035,823.83	277,785,246.14
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	3,094,382,804.00	3,306,367,578.50
取得投资收益收到的现金	158,081,103.02	115,865,314.64
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	20,630,816.39	413,970.64
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		63,908,055.20
收到其他与投资活动有关的现金	7,833,371.11	10,844,551.26
投资活动现金流入小计	3,280,928,094.52	3,497,399,470.24
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	271,170,784.84	294,010,359.59
投资支付的现金	3,670,075,666.27	3,632,027,938.60
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	2,400,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	3,943,646,451.11	3,926,038,298.19
投资活动产生的现金流量净额	-662,718,356.59	-428,638,827.95
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	237,237,096.83	301,948,406.51
筹资活动现金流入小计	237,237,096.83	301,948,406.51
偿还债务支付的现金		

分配股利、利润或偿付利息支付的现金	613,427,032.57	528,094,664.66
支付其他与筹资活动有关的现金	25,353,996.30	22,346,669.72
筹资活动现金流出小计	638,781,028.87	550,441,334.38
筹资活动产生的现金流量净额	-401,543,932.04	-248,492,927.87
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	490,773,535.20	-399,346,509.68
加：期初现金及现金等价物余额	1,197,707,310.60	1,597,053,820.28
六、期末现金及现金等价物余额	1,688,480,845.80	1,197,707,310.60

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	654,021,537.00				690,676,851.19		26,344,617.08		466,156,871.34		6,521,965,092.40	26,964,367.07	8,386,129,336.08
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	654,021,537.00				690,676,851.19		26,344,617.08		466,156,871.34		6,521,965,092.40	26,964,367.07	8,386,129,336.08
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)							29,402,428.30				1,455,733,120.11	242,299.16	1,485,377,847.57
(一) 综合收益总额							29,402,428.30				2,044,352,503.41	-357,700.84	2,073,397,230.87
(二) 所有者投入和减少资本												600,000.00	600,000.00
1. 股东投入的普通股												600,000.00	600,000.00
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											-588,619,383.30		-588,619,383.30
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-588,619,383.30		-588,619,383.30
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	654,021,537.00				690,676,851.19		55,747,045.38		466,156,871.34		7,977,698,212.51	27,206,666.23	9,871,507,183.65

上期金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	654,021,537.00				697,495,514.45		3,444,378.17		466,156,871.34		5,192,708,803.73	69,189,194.79	7,083,016,299.48
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	654,021,537.00				697,495,514.45		3,444,378.17		466,156,871.34		5,192,708,803.73	69,189,194.79	7,083,016,299.48
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-6,818,663.26		22,900,238.91				1,329,256,288.67	-42,224,827.72	1,303,113,036.60
（一）综合收益总额							22,900,238.91				1,852,473,518.27	2,666,350.28	1,878,040,107.46
（二）所有者投入和减少资本					-6,818,663.26							-44,891,178.00	-51,709,841.26
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					-6,818,663.26							-44,891,178.00	-51,709,841.26
（三）利润分配											-523,217,229.60		-523,217,229.60

1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-523,217,229.60		-523,217,229.60
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	654,021,537.00				690,676,851.19		26,344,617.08		466,156,871.34		6,521,965,092.40	26,964,367.07	8,386,129,336.08



## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	654,021,537.00				692,069,065.62		24,726,483.70		466,156,871.34	6,494,184,643.75	8,331,158,601.41
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	654,021,537.00				692,069,065.62		24,726,483.70		466,156,871.34	6,494,184,643.75	8,331,158,601.41
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							32,102,379.28			1,534,986,604.32	1,567,088,983.60
（一）综合收益总额							32,102,379.28			2,123,605,987.62	2,155,708,366.90
（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										-588,619,383.30	-588,619,383.30
1．提取盈余公积											

2. 对所有者（或股东）的分配										-588,619,383.30	-588,619,383.30
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	654,021,537.00				692,069,065.62		56,828,862.98		466,156,871.34	8,029,171,248.07	9,898,247,585.01

上期金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	654,021,537.00				698,887,728.88				466,156,871.34	5,173,089,277.78	6,992,155,415.00
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	654,021,537.00				698,887,728.88				466,156,871.34	5,173,089,277.78	6,992,155,415.00
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-6,818,663.26		24,726,483.70			1,321,095,365.97	1,339,003,186.41
（一）综合收益总额							24,726,483.70			1,844,312,595.57	1,869,039,079.27
（二）所有者投入和减少资本					-6,818,663.26						-6,818,663.26
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					-6,818,663.26						-6,818,663.26
（三）利润分配										-523,217,229.60	-523,217,229.60
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-523,217,229.60	-523,217,229.60

3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本 (或股本)											
2. 盈余公积转增资本 (或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	654,021,537.00				692,069,065.62		24,726,483.70		466,156,871.34	6,494,184,643.75	8,331,158,601.41

### 三、公司基本情况

东阿阿胶股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)系经山东省体改委 1993 年 2 月 3 日鲁体改生字[1993]第 25 号文批准,以山东东阿阿胶厂为发起人改组设立的股份有限公司。公司总部位于山东省。公司于 1996 年 7 月 29 日经中国证券监督管理委员会批准在深圳证券交易所挂牌交易,股票简称东阿阿胶(股票代码:000423)。

本公司及其子公司(以下简称“本集团”)主要经营范围:许可证批准范围内的药品生产、销售,许可证批准范围内的保健食品生产、销售,许可证批准范围内的食品生产、销售,预包装食品批发、零售,许可范围内畜牧养殖、收购、销售;进出口业务;化工产品(不含易燃易爆危险品)销售;以自有资金对外投资;中药材种植、收购。

本公司的母公司为华润东阿阿胶有限公司,最终控制方为中国华润有限公司。

本公司的公司及合并财务报表于 2018 年 3 月 14 日已经本公司董事会批准。

本年度合并财务报表范围参见附注(七)“在其他主体中的权益”。本年度合并财务报表范围变化参见附注(六)“合并范围的变更”。

#### (一) 财务报表的编制基础

##### 编制基础

本集团执行财政部颁布的企业会计准则及相关规定。此外,本集团还按照《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定(2014 年修订)》披露有关财务信息。

##### 记账基础和计价原则

本集团会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外,本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值,则按照相关规定计提相应的减值准备。

在历史成本计量下,资产按照购置时支付的现金或者现金等价物的金额或者所付出的对价的公允价值计量。负债按照因承担现时义务而实际收到的款项或者资产的金额,或者承担现时义务的合同金额,或者按照日常活动中为偿还负债预期需要支付的现金或者现金等价物的金额计量。

公允价值是市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。无论公允价值是可观察到的还是采用估值技术估计的,在本财务报表中计量或披露的公允价值均在此基础上予以确定。

公允价值计量基于公允价值的输入值的可观察程度以及该等输入值对公允价值计量整体的重要性,被划分为三个层次:

- 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。
- 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。
- 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

##### 持续经营

本集团对自 2017 年 12 月 31 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价,未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。因此,本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

## (二) 重要会计政策和会计估计

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司于 2017 年 12 月 31 日的公司及合并财务状况以及 2017 年度的公司及合并经营成果和公司及合并现金流量。

### 2、会计期间

本集团的会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3、营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司的营业周期为 12 个月。

### 4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定欧元和港币为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并分为同一控制下的企业合并和非同一控制下的企业合并。

#### 5.1 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

在企业合并中取得的资产和负债，按合并日其在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价的账面价值的差额，调整资本公积中的股本溢价，股本溢价不足冲减的则调整留存收益。

为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

#### 5.2 非同一控制下的企业合并及商誉

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制，为非同一控制下的企业合并。

合并成本指购买方为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债和发行的权益性工具的公允价值。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

购买方在合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债在购买日以公允价值计量。

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，作为一项资产确认为商誉并按成本进行初始计量。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对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，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，计入当期损益。

因企业合并形成的商誉在合并财务报表中单独列报，并按照成本扣除累计减值准备后的金额计量。

**(二) 重要会计政策和会计估计(续)****6、合并财务报表的编制方法**

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指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。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

子公司的合并起始于本集团获得对该子公司的控制权时，终止于本集团丧失对该子公司的控制权时。

对于本集团处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于通过非同一控制下的企业合并取得的子公司，其自购买日(取得控制权的日期)起的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于通过同一控制下的企业合并取得的子公司，无论该项企业合并发生在报告期的任一时点，视同该子公司同受最终控制方控制之日起纳入本集团的合并范围，其自报告期最早期间期初起的经营成果和现金流量已适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

子公司采用的主要会计政策和会计期间按照本公司统一规定的会计政策和会计期间厘定。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵销。

子公司股东权益中不属于母公司的份额作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。

少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

对于购买子公司少数股权或因处置部分股权投资但没有丧失对该子公司控制权的交易，作为权益性交易核算，调整归属于母公司股东权益和少数股东权益的账面价值以反映其在子公司中相关权益的变化。少数股东权益的调整额与支付或收到对价的公允价值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。

**7、现金及现金等价物的确定标准**

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

**8、外币业务和外币报表折算****8.1 外币业务**

外币交易在初始确认时采用交易发生日的即期汇率折算。

于资产负债表日，外币货币性项目采用该日即期汇率折算为人民币，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额计入当期损益。

**(二) 重要会计政策和会计估计(续)****8、 外币业务和外币报表折算(续)****8.1 外币业务(续)**

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，列入其他综合收益的“外币报表折算差额”项目，处置境外经营时，计入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目仍以交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。

**8.2 外币财务报表折算**

为编制合并财务报表，境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的所有资产、负债类项目按资产负债表日的即期汇率折算；除“未分配利润”项目外的股东权益项目按发生时的即期汇率折算；利润表中的所有项目及反映利润分配发生额的项目按与交易发生日即期汇率近似的汇率折算；年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额确认为其他综合收益并计入股东权益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用与现金流量发生日的即期汇率近似的汇率折算，汇率变动对现金及现金等价物的影响额，作为调节项目，在现金流量表中以“汇率变动对现金及现金等价物的影响”单独列示。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

**9、 金融工具**

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

**9.1 实际利率法**

实际利率法是指按照金融资产或金融负债(含一组金融资产或金融负债)的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本集团在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量(不考虑未来的信用损失)，同时还考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

**9.2 金融资产的分类、确认和计量**

金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。本集团的金融资产划分为贷款和应收款项以及可供出售金融资产。



**(二) 重要会计政策和会计估计(续)****9、金融工具(续)****9.2 金融资产的分类、确认和计量(续)****9.2.1. 贷款和应收款项**

贷款和应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本集团划分为贷款和应收款项的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、应收利息、应收股利、其他应收款、其他流动资产等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量。在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

**9.2.2. 可供出售金融资产**

可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，按照成本计量。

**9.3 金融资产减值**

本集团在每个资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。表明金融资产发生减值的客观证据是指金融资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响，且能够对该影响进行可靠计量的事项。

金融资产发生减值的客观证据，包括下列可观察到的各项事项：

- (1) 发行方或债务人发生严重财务困难；
- (2) 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- (3) 本集团出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- (4) 债务人很可能倒闭或者进行其他财务重组；
- (5) 因发行方发生重大财务困难，导致金融资产无法在活跃市场继续交易；
- (6) 无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，包括：
  - 该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化；
  - 债务人所在国家或地区经济出现了可能导致该组金融资产无法支付的状况；
- (7) 权益工具发行人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；
- (8) 权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，即于资产负债表日，若一项权益工具投资的公允价值低于其初始投资成本超过 50%(含 50%)，或低于其初始投资成本持续时间超过 12 个月(含 12 个月)。
- (9) 其他表明金融资产发生减值的客观证据。

**(二) 重要会计政策和会计估计(续)****9、金融工具(续)****9.3 金融资产减值(续)****-以摊余成本计量的金融资产减值**

以摊余成本计量的金融资产发生减值时,将其账面价值减记至按照该金融资产的原实际利率折现确定的预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值,减记金额确认为减值损失,计入当期损益。金融资产确认减值损失后,如有客观证据表明该金融资产价值已恢复,且客观上与确认该损失后发生的事项有关,原确认的减值损失予以转回,但金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

本集团对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试;对单项金额不重大的金融资产,单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产(包括单项金额重大和不重大的金融资产),包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产,不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

**-可供出售金融资产减值**

可供出售金融资产发生减值时,将原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益,该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后,期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复,且客观上与确认该损失后发生的事项有关,原确认的减值损失予以转回,可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益,可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

**-以成本计量的金融资产减值**

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资发生减值时,将其账面价值减记至与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值,减记金额确认为减值损失,计入当期损益。此类金融资产的减值损失一经确认不予转回。

**9.4 金融资产的转移**

满足下列条件之一的金融资产,予以终止确认:(1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止;(2)该金融资产已转移,且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;(3)该金融资产已转移,虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产控制。

若本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,且未放弃对该金融资产的控制的,则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度,是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊,并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

## (二) 重要会计政策和会计估计(续)

## 9、金融工具(续)

## 9.5 金融负债的分类、确认及计量

本集团根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。本集团的金融负债为其他金融负债。

其他金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

## 9.6 金融负债的终止确认

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

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额，计入当期损益。

## 9.7 金融资产和金融负债的抵销

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

## 10、应收款项

## 10.1 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项：

单项金额重大的判断依据或金额标准	本集团将前五名非关联方应收款项以及占应收款项合计金额 10% 以上的非关联方应收款项认定为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	本集团对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

## 10.2 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项：

组合名称	按组合计提坏账准备的计提方法	确定组合的依据
账龄组合	账龄分析法	除应收关联方款项以外的应收款项

**(二) 重要会计政策和会计估计(续)****10、应收款项(续)****10.2 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项(续)**

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内(含 1 年)	5/0.5(注)	5
1-2 年	20	20
2-3 年	50	50
3 年以上	100	100

注：商业贸易类应收账款按 0.5% 计提坏账准备。

**10.3 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：**

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按组合计提不能反映其风险特征的应收款项(包括应收关联方款项)
坏账准备的计提方法	个别计提法

**11、存货****11.1 存货的分类**

本集团的存货主要包括原材料、在途物资、包装物、委托加工物资、在产品、库存商品、发出商品和消耗性生物资产等。存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

**11.2 发出存货的计价方法**

存货发出时，采用加权平均法确定发出存货的实际成本。

**11.3 存货可变现净值的确定依据**

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

存货按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

**11.4 存货的盘存制度**

存货盘存制度为永续盘存制。

**(二) 重要会计政策和会计估计(续)****11、存货(续)****11.5 包装物的摊销方法**

包装物采用一次转销法进行摊销。

**12、长期股权投资****12.1 共同控制、重大影响的判断标准**

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。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。重大影响是指对被投资方的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时，已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。

**12.2 初始投资成本的确定**

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东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现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值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。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外其他方式取得的长期股权投资，按成本进行初始计量。

**12.3 后续计量及损益确认方法****12.3.1 成本法核算的长期股权投资**

公司财务报表采用成本法核算对子公司的长期股权投资。子公司是指本集团能够对其实施控制的被投资主体。

采用成本法核算的长期股权投资按初始投资成本计量。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

**(二) 重要会计政策和会计估计(续)****12、长期股权投资(续)****12.3 后续计量及损益确认方法(续)****12.3.2 权益法核算的长期股权投资**

本集团对联营企业的投资采用权益法核算。联营企业是指本集团能够对其施加重大影响的被投资单位。

采用权益法核算时，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；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。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外股东权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和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。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团在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。

**12.4 长期股权投资处置**

处置长期股权投资时，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

**13、投资性房地产**

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权和已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

**14、固定资产****14.1 确认条件**

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本进行初始计量。

**(二) 重要会计政策和会计估计(续)****14、固定资产(续)****14.1 确认条件(续)**

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

**14.2 折旧方法**

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的折旧方法、使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20-35	5	2.71-4.75
机器设备	年限平均法	10	5	9.5
运输设备	年限平均法	5	5	19
办公设备及其他	年限平均法	5	5	19

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

**14.3 其他说明**

当固定资产处置时或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

**15、在建工程**

在建工程按实际成本计量，实际成本包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程不计提折旧。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

**16、借款费用**

借款费用在发生当期确认为费用。

**17、生物资产**

本集团的生物资产分为消耗性生物资产和生产性生物资产。

**17.1 消耗性生物资产**

消耗性生物资产是指为出售而持有的生物资产，为存栏待售的牲畜。消耗性生物资产按照成本进行初始计量。自行繁殖的消耗性生物资产的成本，为该资产在出售或入库前发生的可直接归属于该资产的必要支出。消耗性生物资产入库后发生的管护、饲养费用等后续支出，计入当期损益。

**(二) 重要会计政策和会计估计(续)****17、生物资产(续)****17.1 消耗性生物资产(续)**

消耗性生物资产在收获或出售时，采用加权平均法按账面价值结转成本。

资产负债表日，消耗性生物资产按照成本与可变现净值孰低计量，并采用与确认存货跌价准备一致的方法计算确认消耗性生物资产的跌价准备。如果减值的影响因素已经消失的，减记的金额将予以恢复，并在原已计提的跌价准备金额内转回，转回金额计入当期损益。

如果消耗性生物资产改变用途作为生产性生物资产，其改变用途后的成本按改变用途时的账面价值确定。

**17.2 生产性生物资产**

生产性生物资产是指为产出农产品目的而持有的生物资产，包括产畜等。生产性生物资产按照成本进行初始计量。自行繁殖的生产性生物资产的成本，为该资产在达到预定生产经营目的前发生的可直接归属于该资产的必要支出。

生产性生物资产在达到预定生产经营目的后采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类生产性生物资产的使用寿命、预计净残值率和年折旧率列示如下：

类别	使用寿命	预计净残值率	年折旧率(%)
种驴	5	5%	19

上述生产性生物资产的使用寿命和预计净残值系根据种驴产出能力、消耗及残值等历史经验为基础确定。

本集团至少于年度终了对生产性生物资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

生产性生物资产出售、盘亏、死亡或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

如果生产性生物资产改变用途作为消耗性生物资产，其改变用途后的成本按改变用途时的账面价值确定。

**18、无形资产****18.1 无形资产**

无形资产包括土地使用权、专利权、非专利技术及软件等。

无形资产按成本进行初始计量。使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。各类无形资产的摊销方法、使用寿命和预计净残值如下：

类别	摊销方法	使用寿命(年)	残值率(%)
土地使用权	直线法	50-60	-
专利权	直线法	10	-
非专利技术	直线法	10	-
软件	直线法	5	-



**(二) 重要会计政策和会计估计(续)****18、无形资产(续)****18.1 无形资产(续)**

年末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，必要时进行调整。

**18.2 研究开发支出**

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：

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

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。

**19、长期资产减值**

本集团在每一个资产负债表日检查长期股权投资、采用成本法计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本法计量的生产性生物资产、使用寿命确定的无形资产、长期待摊费用及其他非流动资产是否存在可能发生减值的迹象。如果该等资产存在减值迹象，则估计其可收回金额。

估计资产的可收回金额以单项资产为基础，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，则以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。可收回金额为资产或者资产组的公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之中的较高者。

如果资产或资产组的可收回金额低于其账面价值，按其差额计提资产减值准备，并计入当期损益。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。对商誉进行减值测试时，结合与其相关的资产组或者资产组组合进行。即，自购买日起将商誉的账面价值按照合理的方法分摊到能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合，如包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额首先抵减分摊到该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

**20、长期待摊费用**

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用，包括装修费等。长期待摊费用在预计受益期间中分期平均摊销。

**(二) 重要会计政策和会计估计(续)****21、职工薪酬****21.1 短期薪酬的会计处理方法**

本集团在职工为其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。本集团发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

本集团为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及本集团按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本集团提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，确认相应负债，并计入当期损益或相关资产成本。

**21.2 离职后福利的会计处理方法**

本集团离职后福利全部为设定提存计划。

本集团在职工为其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。

**21.3 辞退福利的会计处理方法**

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

**22、收入****商品销售收入**

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入本集团，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

本集团销售商品的同时授予客户奖励积分，在销售商品时，将销售取得的货款或应收货款在本次商品销售产生的收入与奖励积分的公允价值之间进行分配，将取得的货款或应收货款扣除奖励积分公允价值的一部分确认为收入，奖励积分的公允价值确认为递延收益。

本集团在客户兑换奖励积分时，将原计入递延收益的与所兑换积分相关的部分确认为收入，确认为收入的金额以被兑换用于换取奖励的积分数额占预期将兑换用于换取奖励的积分总数的比例为基础计算确定。

**23、政府补助**

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产。政府补助在能够满足政府补助所附条件且能够收到时予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。

**(二) 重要会计政策和会计估计(续)****23、政府补助(续)****23.1 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法**

本集团的政府补助中的购置长期资产补助款等，由于该政府补助用于购置长期资产，该等政府补助为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益，确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内平均分配计入当期损益。

**23.2 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法**

本集团的政府补助主要包括研发费用补贴款等，由于该政府补助用于补偿研究阶段的费用支出，该等政府补助为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本集团日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

**24、递延所得税资产/递延所得税负债**

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

**24.1 当期所得税**

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债(或资产)，以按照税法规定计算的预期应交纳(或返还)的所得税金额计量。

**24.2 递延所得税资产及递延所得税负债**

对于某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

本集团确认与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，本集团才确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

**(二) 重要会计政策和会计估计(续)****24、递延所得税资产/递延所得税负债(续)****24.2 递延所得税资产及递延所得税负债(续)**

除与直接计入其他综合收益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益外,其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

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

**24.3 所得税的抵销**

当拥有以净额结算的法定权利,且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行,本集团当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利,且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时,本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

**25、租赁**

实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

**经营租赁的会计处理方法****本集团作为承租人记录经营租赁业务**

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

**本集团作为出租人记录经营租赁业务**

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化,在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益;其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。

## (二) 重要会计政策和会计估计(续)

## 26、重要会计政策和会计估计变更

## 26.1 会计政策变更

人民币元

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
<p>本集团于 2017 年 6 月 12 日开始采用财政部于 2017 年修订的《企业会计准则第 16 号-政府补助》。此外，本财务报表还按照财政部 2017 年 12 月 25 日颁布的《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“财会 30 号文件”)编制。</p> <p><u>政府补助</u></p> <p>执行《企业会计准则第16号-政府补助》(修订)之前，本集团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平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。</p> <p>执行《企业会计准则第16号-政府补助》(修订)后，本集团与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益，确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。</p> <p>本集团采用未来适用法对上述会计政策变更进行会计处理，对2017年1月1日至本准则施行日之间新增的政府补助根据本准则进行调整。该会计政策变更未对可比年度财务报表产生影响。</p> <p><u>资产处置损益的列报</u></p> <p>在财会30号文件发布以前，本集团出售的固定资产、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，在“营业外收入”或“营业外支出”项目列报。在财会30号文件发布以后，本集团出售的固定资产、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，在“资产处置收益”项目列报。对于上述列报项目的变更，本集团采用追溯调整法进行会计处理，并对上年比较数据进行调整。</p>	该等会计政策变更由本公司于2018年3月14日董事会会议批准。	

## 27、运用会计政策过程中所作的重要判断和会计估计所采用的关键假设和不确定因素

本集团在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本集团需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上作出的。实际的结果可能与本集团的估计存在差异。

本集团对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

**(二) 重要会计政策和会计估计(续)****27、运用会计政策过程中所作的重要判断和会计估计所采用的关键假设和不确定因素(续)**会计估计所采用的关键假设和不确定因素坏账准备

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

存货跌价准备

本集团根据存货的可变现净值估计为判断基础确认跌价准备。当存在迹象表明可变现净值低于成本时需要确认存货跌价准备。可变现净值的确认需要运用判断和估计。如重新估计结果与现有估计存在差异，该差异将会影响估计改变期间的存货账面价值。

固定资产的使用寿命和减值准备

对固定资产的使用寿命的估计是以对类似性质及功能的固定资产实际可使用年限的历史经验为基础作出的。如果固定资产的可使用年限缩短，本集团将采取措施，加速该固定资产的折旧或淘汰闲置的和陈旧的固定资产。

固定资产的减值准备按账面价值与可收回金额孰低的方法计量。资产的可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。在进行未来现金流量折现时，按税前折现率折现，以反映当前市场的货币时间价值和该资产有关的特定风险。当计算公允价值减去处置费用后的净额时，采用熟悉情况并自愿交易的各方在资产负债表日按公平交易原则交易所使用的价格。如果重新估计结果与现有估计存在差异，该差异将会影响改变期间的固定资产的账面价值。

递延所得税资产的确认

于 2017 年 12 月 31 日，本集团已确认递延所得税资产为人民币 139,372,762.63 元(2016 年 12 月 31 日：人民币 112,835,952.34 元)，列于合并资产负债表中。递延所得税资产的实现主要取决于未来的实际盈利及暂时性差异在未来使用年度的实际税率。如未来实际产生的盈利少于预期，或实际税率低于预期，确认的递延所得税资产将被转回，确认在转回发生期间的利润表中。如未来实际产生的应纳税所得额多于预期，或实际税率高于预期，将调整相应的递延所得税资产，确认在该情况发生期间的利润表中。此外，于 2017 年 12 月 31 日，由于无法确定相关可抵扣税务亏损和可抵扣暂时性差异的回收期，故本集团对于可抵扣税务亏损人民币 104,516,558.62 元(2016 年 12 月 31 日：人民币 91,860,373.76 元)，以及可抵扣暂时性差异人民币 37,545,165.32 元(2016 年 12 月 31 日：人民币 22,103,208.66 元)，未确认为递延所得税资产。如未来实际产生的盈利多于预期，或实际税率高于预期，将调整相应的递延所得税资产，确认在该情况发生期间的合并利润表中。

所得税

本集团子公司在中国各地区按不同税率交纳所得税。由于一些税务事项尚未由相关税局确认，本集团须以现行的税收法规及相关政策为依据，对这些事项预期所产生的纳税调整事项及金额作出可靠的估计和判断。期后，如由于一些客观原因使得当初对该等事项的估计与实际税务汇算清缴的金额存在差异时，该差异将会对本集团当期税项及应付税项有所影响。

## (三) 税项

## 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	注	3%/6%/11%/13%/17%
城市维护建设税	按应缴增值税税额	5%/7%
教育费附加	按应缴增值税税额	3%
地方教育费附加	按应缴增值税税额	2%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%/20%/25%

注：应纳增值税为销项税额减可抵扣进项税后的余额，销项税额根据相关税法规定计算的销售额计算。

存在不同企业所得税税率纳税主体的说明：

纳税主体名称	所得税税率(注)
东阿阿胶股份有限公司	15%
新疆和田阿华阿胶有限公司	15%
东阿阿胶(德国)有限公司	15%
东阿阿胶资源(国际)发展有限公司	16.5%
上海昂德生物科技有限公司	20%
辽宁东阿黑毛驴牧业科技有限公司	20%
枣庄东阿阿胶健康管理有限公司	20%
滨州东阿阿胶健康管理有限公司	20%
东营东阿阿胶健康管理有限公司	20%
济宁东阿阿胶销售有限公司	20%
烟台东阿阿胶健康管理有限公司	20%
青岛东阿阿胶健康管理有限公司	20%
聊城东阿阿胶健康管理有限公司	20%
德州东阿阿胶健康管理有限公司	20%
淄博东阿阿胶健康管理有限公司	20%
莱芜东阿阿胶健康管理有限公司	20%
广州市东阿阿胶有限责任公司	20%
北京时珍堂商贸有限公司	20%
吉林道地长白山人参科技有限公司	20%
菏泽市牡丹区东阿阿胶健康管理有限公司	20%
临沂东阿阿胶专营店有限责任公司	20%
日照东阿阿胶健康管理有限公司	20%
泰安东阿阿胶健康管理有限公司	20%
潍坊东阿阿胶健康管理有限公司	20%
烟台东阿阿胶健康管理连锁有限公司	20%
山东天龙驴产业研究院	20%
内蒙古天龙驴产业研究院	20%
东阿阿胶高台天龙科技开发有限公司	免税
山东无棣天龙科技开发有限公司	免税

注：除上述公司外，本集团内其他公司的所得税税率适用 25%。

**(四) 税项(续)****2、税收优惠**

- (1) 本公司取得了山东省科学技术厅、山东省财政厅、山东省国家税务局、山东省地方税务局联合于 2014 年 10 月 31 日签发的《高新技术企业证书》(证书编号为 GR201437000503, 该证书的有效期为 3 年)。2017 年 10 月 31 日证书到期后, 本公司再次申请高新技术企业资质, 并被山东省拟认定为高新技术企业予以公示, 根据《中华人民共和国企业所得税法》的相关规定, 2017 年度本公司适用的企业所得税税率为 15%。
- (2) 根据《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》(财税[2011]58)的相关规定, 对设在西部地区的鼓励类产业减按 15% 的税率征收企业所得税。本公司之子公司新疆和田阿华阿胶有限公司注册地为新疆和田市二环路 3 号, 且符合《西部地区鼓励类产业目录》, 已在税务局备案享受西部大开发企业所得税税收优惠政策, 故新疆和田阿华阿胶有限公司自 2012 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日所得税税率为 15%。
- (3) 根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》(以下简称《企业所得税法实施条例》)、《财政部、税务总局关于扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知》(财税〔2017〕43 号)的相关规定, 自 2017 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日, 符合条件的小型微利企业, 无论采取查账征收方式还是核定征收方式, 其年应纳税所得额低于 50 万元(含 50 万元, 下同)的, 均可以享受财税〔2017〕43 号文件规定的其所得减按 50% 计入应纳税所得额, 按 20% 的税率缴纳企业所得税的政策。2017 年企业所得税税率为 20% 的集团内企业为: 上海昂德生物科技有限公司、辽宁东阿黑毛驴牧业科技有限公司、枣庄东阿阿胶健康管理有限公司、滨州东阿阿胶健康管理有限公司、东营东阿阿胶健康管理有限公司、济宁东阿阿胶销售有限公司、烟台东阿阿胶健康管理有限公司、青岛东阿阿胶健康管理有限公司、聊城东阿阿胶健康管理有限公司、德州东阿阿胶健康管理有限公司、淄博东阿阿胶健康管理有限公司、莱芜东阿阿胶健康管理有限公司、广州市东阿阿胶有限责任公司、北京时珍堂商贸有限公司、吉林道地长白山人参科技有限公司、菏泽市牡丹区东阿阿胶健康管理有限公司、临沂东阿阿胶专营店有限责任公司、日照东阿阿胶健康管理有限公司、泰安东阿阿胶健康管理有限公司、潍坊东阿阿胶健康管理有限公司、烟台东阿阿胶健康管理连锁有限公司、山东天龙驴产业研究院、内蒙古天龙驴产业研究院。
- (4) 根据《中华人民共和国企业所得税法》的相关规定, 企业从事农、林、牧、渔业项目的所得可以免征、减征企业所得税。本公司之子公司东阿阿胶高台天龙科技开发有限公司及山东无棣天龙科技开发有限公司被认定为从事畜牧养殖的企业, 符合上述规定, 免征企业所得税。
- (5) 根据《增值税暂行条例》的相关规定, 农业生产者销售自产农产品, 免征增值税。本公司之子公司山东东阿黑毛驴牧业科技有限公司、内蒙古东阿黑毛驴牧业有限公司、东阿阿胶高台天龙科技开发有限公司和山东无棣天龙科技开发有限公司经营畜牧养殖并销售自产农产品的收入, 符合上述规定, 免征增值税。
- (6) 根据《中华人民共和国增值税暂行条例》、《财政部国家税务总局关于对若干项目免征营业税的通知》、《国家税务总局关于农业土地出租征税问题的批复》及《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税字[2016]36 号)的相关规定, 本公司之子公司东阿阿胶高台天龙科技开发有限公司将土地承包给个人用于农业生产, 收取的固定承包金额符合上述规定, 于 2017 年免征增值税。



## (四) 合并财务报表项目注释

## 1、货币资金

人民币元

项目	年末余额	年初余额
库存现金：		
人民币	48,039.28	85,940.00
银行存款：		
人民币	1,724,595,703.66	1,413,201,433.31
欧元	545,550.98	1,337,928.98
美元	401.01	26.15
港币	82,093.73	0.40
小计	1,725,223,749.38	1,414,539,388.84
其他货币资金：	50,231.28	50,078.79
合计	1,725,322,019.94	1,414,675,407.63

## 2、应收票据

## (1) 应收票据分类

人民币元

种类	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	551,832,220.20	66,754,822.70

## (2) 年末集团已背书且在资产负债表日尚未到期的应收票据

人民币元

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑票据	62,570,598.49	-

## (3) 年末集团已贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据。

人民币元

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,210,427,316.22	-

## (4) 年末本集团无质押的应收票据。

## (5) 年末本集团无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

## 3、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

人民币元

种类	年末余额					年初余额				
	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	316,999,464.25	58.43	25,444,173.72	8.03	291,555,290.53	240,719,304.15	60.87	3,801,981.09	1.58	236,917,323.06

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	173,326,532.69	31.95	12,360,922.49	7.13	160,965,610.20	89,430,099.52	22.61	5,389,882.18	6.03	84,040,217.34
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款 (包括应收关联方款项)	52,205,296.94	9.62	-	-	52,205,296.94	65,333,240.67	16.52	-	-	65,333,240.67
合计	542,531,293.88	100.00	37,805,096.21	6.97	504,726,197.67	395,482,644.34	100.00	9,191,863.27	2.32	386,290,781.07

## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 3、应收账款(续)

## (1) 应收账款分类披露(续)

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

人民币元

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	155,119,346.55	8,509,973.86	5.49
1 至 2 年	17,923,369.28	3,588,117.44	20.02
2 至 3 年	41,971.34	20,985.67	50.00
3 年以上	241,845.52	241,845.52	100.00
合计	173,326,532.69	12,360,922.49	-

## (2) 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额人民币 41,776,669.89 元；本年收回或转回坏账准备金额人民币 12,586,948.42 元，本年核销坏账准备金额人民币 576,488.53 元。

## (3) 本年实际核销的应收账款情况

人民币元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	576,488.53

## (4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

人民币元

单位名称	与本公司关系	账面金额	账龄	占应收账款总额的比例(%)	性质	坏账准备年末余额
客户 1	非关联方	218,131,540.71	2 年以内	40.20	应收中药材款	20,500,777.54
客户 2	非关联方	72,010,516.86	1 年以内	13.27	应收货款	3,600,525.84
客户 3	关联方	38,560,076.68	1 年以内	7.11	应收货款	-
客户 4	非关联方	11,698,165.00	1 年以内	2.16	应收货款	584,908.25
客户 5	非关联方	10,728,942.72	1 年以内	1.98	应收货款	536,447.14
合计		351,129,241.97		64.72		25,222,658.77

## 4、预付款项

## (1) 预付款项按账龄列示

人民币元

账龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	149,451,819.68	89.80	218,940,789.24	95.26

1 至 2 年	6,366,655.72	3.83	10,817,616.10	4.71
2 至 3 年	10,554,098.91	6.34	76,349.25	0.03
3 年以上	44,294.26	0.03	125.00	-
合计	166,416,868.57	100.00	229,834,879.59	100.00

## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 4、预付款项(续)

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款项情况

人民币元

单位名称	与本公司关系	金额	占预付账款 总额的比例(%)
供应商 1	非关联方	29,180,598.75	17.53
供应商 2	非关联方	23,854,785.00	14.33
供应商 3	非关联方	16,498,000.00	9.91
供应商 4	非关联方	12,045,020.00	7.24
供应商 5	非关联方	9,527,496.00	5.73
合计		91,105,899.75	54.74

## 5、应收利息

人民币元

项目	年末余额	年初余额
定期存款利息收入	1,324,138.04	1,229,605.48

## 6、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

人民币元

种类	年末余额					年初余额				
	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	33,216,069.07	41.32	15,497,384.37	46.66	17,718,684.70	38,395,104.48	46.73	12,531,582.24	32.64	25,863,522.24
按信用风险特征组合计提 坏账准备的其他应收款	42,328,402.27	52.65	5,732,189.92	13.54	36,596,212.35	43,006,904.44	52.35	4,955,383.93	11.52	38,051,520.51
单项金额不重大但单独计提 坏账准备的其他应收款 (包括应收关联方款项)	4,848,678.76	6.03	-	-	4,848,678.76	759,683.09	0.92	-	-	759,683.09
合计	80,393,150.10	100.00	21,229,574.29	26.41	59,163,575.81	82,161,692.01	100.00	17,486,966.17	21.28	64,674,725.84

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

人民币元

账龄	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	34,446,385.50	1,648,680.36	4.79
1 至 2 年	4,507,626.19	907,669.82	20.14
2 至 3 年	397,001.68	198,500.84	50.00
3 年以上	2,977,388.90	2,977,338.90	100.00
合计	42,328,402.27	5,732,189.92	

(2) 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额人民币 9,833,957.99 元；本年收回或转回坏账准备金额人民币 5,415,321.69 元。

(3) 本年核销的其他应收款金额为人民币 676,028.18 元。

## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 6、其他应收款(续)

## (4) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

人民币元

单位名称	与本公司关系	款项的性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
东阿县英能新能源有限公司	非关联方	借款	14,963,400.00	2 年以内	18.61	2,992,680.00
山东东阿阿胶(埃塞俄比亚)有限公司(筹)	非关联方	代垫款	11,352,308.73	4 年以内	14.12	7,534,840.83
海西天龙野血驴养殖专业合作社	非关联方	投资合作款	3,433,223.35	3 年以上	4.27	3,433,223.35
苏道明	非关联方	备用金	2,001,125.61	1 年以内	2.49	100,056.28
和田天龙富民养驴农民专业合作社	非关联方	投资合作款	1,466,011.38	3 年以内	1.82	1,436,583.91
合计			33,216,069.07		41.31	15,497,384.37

## (5) 按款项性质列示其他应收

人民币元

项目	年末账面余额	年初账面余额
备用金	16,959,554.75	23,930,043.73
借款	15,659,400.00	20,963,400.00
代垫款	11,917,305.47	11,352,308.73
投资合作款	7,889,638.42	7,863,411.62
保险费	5,587,766.83	1,684,793.86
关联方往来款	4,848,678.76	759,683.09
押金、保证金	4,793,571.97	9,914,790.03
其他	12,737,233.90	5,693,260.95
合计	80,393,150.10	82,161,692.01

## 7、存货

## (1) 存货分类

人民币元

项目	年末余额			年初余额		
	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	1,954,062,546.68	-	1,954,062,546.68	1,688,707,725.44	9,261.24	1,688,698,464.20
在途物资	115,294.00	-	115,294.00	-	-	-
包装物	25,451,196.24	156,920.11	25,294,276.13	17,327,681.38	166,528.49	17,161,152.89
委托加工物资	184,840.56	-	184,840.56	865,850.28	-	865,850.28
在产品	821,521,514.15	-	821,521,514.15	310,861,025.31	-	310,861,025.31
库存商品	684,552,275.62	-	684,552,275.62	962,427,973.63	-	962,427,973.63
发出商品	52,646,801.13	-	52,646,801.13	4,162,692.89	-	4,162,692.89
消耗性生物资产	68,549,914.05	-	68,549,914.05	29,982,042.31	-	29,982,042.31
合计	3,607,084,382.43	156,920.11	3,606,927,462.32	3,014,334,991.24	175,789.73	3,014,159,201.51

## (2) 存货跌价准备

人民币元

项目	年初余额	本年增加金额	本年减少金额		年末余额
		计提	转回	转销	
原材料	9,261.24	-	(9,261.24)	-	-
包装物	166,528.49	972,631.20	(213,815.00)	(768,424.58)	156,920.11
库存商品	-	494,324.33	-	(494,324.33)	-
合计	175,789.73	1,466,955.53	(223,076.24)	(1,262,748.91)	156,920.11



## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 7、存货(续)

## (3) 存货跌价准备情况

项目	计提存货跌价准备的依据	本年转回及转销存货跌价准备的原因
原材料		注 2
包装物	注 1	注 2
库存商品	注 1	注 2

注 1： 由于本年部分包装物和库存商品的预计可变现净值低于其存货成本，故相应计提包装物及库存商品存货跌价准备。

注 2： 由于本年部分原材料和包装物的预计可变现净值高于其存货成本，转回上年计提的存货跌价准备及由于本年已将上年计提存货跌价准备的存货售出，故转销已计提的存货跌价准备。

## (4) 消耗性生物资产

消耗性生物资产增减变动如下：

		人民币元
项目		畜牧养殖业
1.年初余额		29,982,042.31
2.本年增加金额		788,024,472.97
(1)购买		765,320,498.77
(2)生产性生物资产转入		12,196,959.49
(3)繁殖(育)		10,507,014.71
3.本年减少金额		(749,456,601.23)
(1)出售		(738,901,721.21)
(2)转入生产性生物资产		(10,554,880.02)
4.年末余额		68,549,914.05

## 8、其他流动资产

			人民币元
项目	年末余额	年初余额	
可供出售金融资产-理财产品(注)	2,940,218,019.19	2,293,714,528.78	
待抵扣进项税额	74,751,781.34	101,097,463.43	
预付房租等	9,656,407.85	10,401,463.22	
合计	3,024,626,208.38	2,405,213,455.43	

注： 理财产品主要为金融机构发放的投资于央行票据、政策性金融债、银行间债券市场国债及其他金融工具的非上市金融工具。理财产品年末余额为保本浮动收益或非保本浮动收益型理财产品，划分为可供出售金融资产，年末按其公允价值列示，截至 2017 年 12 月 31 日，公允价值为人民币 2,940,218,019.19 元，投资期限为 26 天至 395 天，本集团采用估值技术确定其公允价值，参见附注(九)。

## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 9、可供出售金融资产

## (1) 可供出售金融资产情况

人民币元

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具						
按公允价值计量的	15,441,285.92	-	15,441,285.92	25,285,092.78	-	25,285,092.78
按成本计量的	20,294,265.03	5,214,280.21	15,079,984.82	20,294,265.03	5,214,280.21	15,079,984.82
合计	35,735,550.95	5,214,280.21	30,521,270.74	45,579,357.81	5,214,280.21	40,365,077.60

## (2) 年末按公允价值计量的可供出售金融资产

人民币元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具
权益工具的成本	16,715,043.59
公允价值	15,441,285.92
累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	(1,273,757.67)
已计提减值金额	-
本年现金红利	378,078.39

## (3) 年末按成本计量的可供出售金融资产

人民币元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例(%)	本年现金红利
	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额		
山东省国有资产管理委员会	16,000,000.00	-	-	16,000,000.00	3,873,015.18	-	-	3,873,015.18	10.00	-
国药控股济南有限公司	2,403,000.00	-	-	2,403,000.00	-	-	-	-	15.00	-
陕西火炬燃气股份有限公司	1,341,265.03	-	-	1,341,265.03	1,341,265.03	-	-	1,341,265.03	4.60	-
靖宇县广药东阿中药材开发有限公司	450,000.00	-	-	450,000.00	-	-	-	-	15.00	-
成都时代新兴投资咨询有限公司	100,000.00	-	-	100,000.00	-	-	-	-	10.00	2,000,000.00
合计	20,294,265.03	-	-	20,294,265.03	5,214,280.21	-	-	5,214,280.21		2,000,000.00

## 10、长期股权投资

人民币元

被投资单位	年初余额	本年增减变动						年末余额	减值准备年末余额
		增加投资	权益法下确认的投资损益	减少投资	其他综合收益	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
联营企业									
成都亚商富易投资有限公司(注 1)	34,448,622.14	-	36,154,804.67	(20,000,000.00)	33,721,880.00	(6,000,000.00)	-	78,325,306.81	-
山东省科技融资担保有限公司	25,028,116.99	-	612,171.29	-	-	-	-	25,640,288.28	-
东润堂健康生技股份有限公司(注 2)	14,736,377.48	-	(1,502,329.71)	-	-	-	-	13,234,047.77	-
广东聚力源药业有限公司(注 3)	5,000,000.00	-	(22,007.55)	-	-	-	-	4,977,992.45	-
深圳市永生源生物科技有限公司(注 4)	5,000,000.00	-	(969,588.57)	-	-	-	-	4,030,411.43	-
西丰鹿茸生物科技有限公司(注 5)	-	1,000,000.00	-	-	-	-	-	1,000,000.00	-
合计	84,213,116.61	1,000,000.00	34,273,050.13	(20,000,000.00)	33,721,880.00	(6,000,000.00)	-	127,208,046.74	-

- 注 1: 2017 年 10 月, 成都亚商富易投资有限公司通过股东会决议, 将注册资本人民币 170,000,000.00 元减少至人民币 70,000,000.00 元, 分红人民币 30,000,000.00 元。本公司同比例减少投资人民币 20,000,000.00 元, 并取得分红款人民币 6,000,000.00 元。
- 注 2: 2015 年 4 月, 公司与第三方签订合资协议, 合资成立东润堂健康生技股份有限公司。计划以自有资金投资人民币 29,890,000.00 元, 持股比例 49%, 截至 2017 年 12 月 31 日, 累计出资人民币 14,945,000.00 元。

## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 10、长期股权投资(续)

- 注 3: 2015 年 9 月, 公司与第三方签订合资经营协议, 设立广东聚力源药业有限公司。该公司注册资本人民币 50,000,000.00 元, 本公司以货币出资人民币 5,000,000.00 元, 持股比例 10%。该公司共有三名董事会成员, 其中本公司派出一名董事, 对广东聚力源药业有限公司有重大影响。
- 注 4: 2016 年 4 月, 公司与第三方签订合资经营协议, 设立深圳市永生源生物科技有限公司。该公司注册资本人民币 50,000,000.00 元, 本公司以货币出资人民币 5,000,000.00 元, 持股比例 10%。该公司共有五名董事会成员, 其中本公司派出一名董事, 对深圳市永生源生物科技有限公司有重大影响。
- 注 5: 2016 年 11 月, 公司之子公司与第三方签订合资经营协议, 设立西丰鹿茸生物科技有限公司。该公司注册资本人民币 10,000,000.00 元, 本公司之子公司于 2017 年以货币出资人民币 1,000,000.00 元, 持股比例 10%。该公司共有五名董事会成员, 其中本集团派出一名董事, 对西丰鹿茸生物科技有限公司有重大影响。

## 11、投资性房地产

采用成本计量模式的投资性房地产

人民币元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1.年初余额	26,802,961.11	5,377,888.08	32,180,849.19
2.本年增加金额	-	338,218.79	338,218.79
(1)无形资产转为投资性房地产	-	338,218.79	338,218.79
3.本年减少金额	(6,291,625.25)	(960,292.74)	(7,251,917.99)
(1)投资性房地产转为固定资产	(6,291,625.25)	-	(6,291,625.25)
(2)投资性房地产转为无形资产	-	(960,292.74)	(960,292.74)
4.年末余额	20,511,335.86	4,755,814.13	25,267,149.99
二、累计折旧和累计摊销			
1.年初余额	3,020,799.19	1,516,861.85	4,537,661.04
2.本年增加金额	690,192.77	494,817.37	1,185,010.14
(1)计提或摊销	690,192.77	156,598.58	846,791.35
(2)无形资产转为投资性房地产	-	338,218.79	338,218.79
3.本年减少金额	(664,558.27)	(65,335.30)	(729,893.57)
(1)投资性房地产转为固定资产	(664,558.27)	-	(664,558.27)
(2)投资性房地产转为无形资产	-	(65,335.30)	(65,335.30)
4.年末余额	3,046,433.69	1,946,343.92	4,992,777.61
三、账面价值			
1.年末账面价值	17,464,902.17	2,809,470.21	20,274,372.38
2.年初账面价值	23,782,161.92	3,861,026.23	27,643,188.15

## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 12、固定资产

## (1) 固定资产情况

人民币元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值					
1.年初余额	1,411,508,542.72	362,937,931.42	32,318,834.32	50,544,399.99	1,857,309,708.45
2.本年增加金额	348,744,601.68	52,679,063.93	721,981.40	4,768,114.51	406,913,761.52
(1)购置	38,261,349.74	35,414,303.48	721,981.40	4,533,610.23	78,931,244.85
(2)在建工程转入	304,191,626.69	17,264,760.45	-	234,504.28	321,690,891.42
(3)投资性房地产转入	6,291,625.25	-	-	-	6,291,625.25
3.本年减少金额	(45,234,968.53)	(9,177,282.41)	(416,128.52)	(1,073,788.03)	(55,902,167.49)
(1)处置或报废	(2,865,255.47)	(9,177,282.41)	(416,128.52)	(1,073,788.03)	(13,532,454.43)
(2)资产大修理转出	(42,369,713.06)	-	-	-	(42,369,713.06)
4.年末余额	1,715,018,175.87	406,439,712.94	32,624,687.20	54,238,726.47	2,208,321,302.48
二、累计折旧					
1.年初余额	206,433,902.58	172,926,131.48	27,190,023.76	26,852,284.03	433,402,341.85
2.本年增加金额	49,002,781.64	28,398,905.67	1,187,873.27	6,617,182.61	85,206,743.19
(1)计提	48,338,223.37	28,398,905.67	1,187,873.27	6,617,182.61	84,542,184.92
(2)投资性房地产转入	664,558.27	-	-	-	664,558.27
3.本年减少金额	(16,864,763.31)	(7,671,261.66)	(367,388.23)	(1,013,018.68)	(25,916,431.88)
(1)处置或报废	(2,729,833.40)	(7,671,261.66)	(367,388.23)	(1,013,018.68)	(11,781,501.97)
(2)资产大修理转出	(14,134,929.91)	-	-	-	(14,134,929.91)
4.年末余额	238,571,920.91	193,653,775.49	28,010,508.80	32,456,447.96	492,692,653.16
三、减值准备					
1.年初余额	-	5,981,550.96	-	-	5,981,550.96
2.年末余额	-	5,981,550.96	-	-	5,981,550.96
四、账面价值					
1.年末账面价值	1,476,446,254.96	206,804,386.49	4,614,178.40	21,782,278.51	1,709,647,098.36
2.年初账面价值	1,205,074,640.14	184,030,248.98	5,128,810.56	23,692,115.96	1,417,925,815.64

## (2) 未办妥产权证书的固定资产情况

人民币元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	863,565,615.64	尚在办理中

## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 13、在建工程

## (1) 在建工程情况

人民币元

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
阿胶科技产业园	44,712,702.04	-	44,712,702.04	131,230,952.87	-	131,230,952.87
养驴场	32,835,866.07	-	32,835,866.07	-	-	-
老厂房改造项目	24,843,382.63	-	24,843,382.63	-	-	-
驴皮原料搬迁项目	17,342,861.51	-	17,342,861.51	372,630.32	-	372,630.32
旅游服务区景观	9,630,375.62	-	9,630,375.62	4,775,585.58	-	4,775,585.58
驴屠宰加工项目	8,756,703.73	-	8,756,703.73	9,601,886.79	-	9,601,886.79
东阿阿胶养殖基地扩建工程	8,286,044.57	-	8,286,044.57	14,622,274.79	-	14,622,274.79
内蒙古黑毛驴原料基地建设项目	7,986,036.32	-	7,986,036.32	18,525,425.00	-	18,525,425.00
东阿阿胶聊城博物馆	6,057,645.83	-	6,057,645.83	5,090,798.40	-	5,090,798.40
技术中心综合楼	5,469,313.50	-	5,469,313.50	-	-	-
财务共享集成项目	5,113,979.20	-	5,113,979.20	1,884,550.89	-	1,884,550.89
东阿阿胶乐活中心	5,111,187.50	-	5,111,187.50	6,426,070.64	-	6,426,070.64
阿胶生物园健康体验旅游项目	5,068,884.91	-	5,068,884.91	-	-	-
全员营销金融互联网系统	3,853,964.37	-	3,853,964.37	3,588,564.44	-	3,588,564.44
IT 核心网络升级及机房建设	3,813,254.99	-	3,813,254.99	-	-	-
东阿阿胶街景观提升	3,511,792.37	-	3,511,792.37	-	-	-
生产制造执行(MES)系统	3,205,128.27	-	3,205,128.27	-	-	-
毛驴交易中心工程项目	3,048,131.03	-	3,048,131.03	4,218,852.00	-	4,218,852.00
毛驴全产业链产业园项目	1,833,233.00	-	1,833,233.00	-	-	-
驴舍建筑工程	642,342.34	-	642,342.34	1,800,000.00	-	1,800,000.00
员工宿舍	487,136.70	-	487,136.70	-	-	-
良种驴繁育基地	-	-	-	36,329,542.32	-	36,329,542.32
驴皮原料处理项目	-	-	-	25,988,528.00	-	25,988,528.00
技校校办工厂及其家属院片区工程项目	-	-	-	11,237,107.60	-	11,237,107.60
胶类工程中心立面及车库改造	-	-	-	5,286,818.46	-	5,286,818.46
基地乐园工程项目	-	-	-	4,626,000.00	-	4,626,000.00
中试车间改造项目	-	-	-	2,686,486.51	-	2,686,486.51
驴奶加工项目	-	-	-	2,124,679.31	-	2,124,679.31
东阿阿胶城亮化工程	-	-	-	1,500,000.00	-	1,500,000.00
其他	15,749,403.31	-	15,749,403.31	12,359,566.38	-	12,359,566.38
合计	217,359,369.81	-	217,359,369.81	304,276,320.30	-	304,276,320.30

## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 13、在建工程(续)

## (2) 重要在建工程项目本年变动情况

人民币元

项目名称	预算数	年初余额	本年增加金额	本年转入 固定资产金额	本年转入 无形资产	年末余额	工程累计投入 占预算比例(%)	工程进度(%)	本年利息 资本化率(%)	资金来源
阿胶科技产业园	1,598,890,000.00	131,230,952.87	91,384,428.28	(177,902,679.11)	-	44,712,702.04	70.00	100.00(一期) 75.00(二期)	-	募集+自筹
良种驴繁育基地	90,181,500.00	36,329,542.32	1,313,334.63	(37,440,876.95)	(202,000.00)	-	83.00	100.00	-	募集+自筹
养驴场	42,260,000.00	-	32,835,866.07	-	-	32,835,866.07	84.59	87.00	-	自筹
老厂房改造项目	54,900,000.00	-	24,971,074.94	-	(127,692.31)	24,843,382.63	31.93	35.00	-	自筹
驴皮原料搬迁项目	76,710,000.00	372,630.32	17,050,231.19	-	(80,000.00)	17,342,861.51	46.33	50.00	-	自筹
旅游服务区景观	28,610,000.00	4,775,585.58	4,854,790.04	-	-	9,630,375.62	48.93	50.00	-	自筹
驴屠宰加工项目	118,029,200.00	9,601,886.79	770,191.44	-	(1,615,374.50)	8,756,703.73	25.39	25.00	-	自筹
东阿阿胶养殖基地扩建工程	30,000,000.00	14,622,274.79	7,393,132.80	(13,729,363.02)	-	8,286,044.57	73.38	80.00	-	自筹
原料基地建设项目	144,490,700.00	18,525,425.00	9,419,076.43	(19,958,465.11)	-	7,986,036.32	23.12	25.00	-	自筹
东阿阿胶聊城博物馆	7,525,400.00	5,090,798.40	966,847.43	-	-	6,057,645.83	70.69	75.00	-	自筹
技术中心综合楼	20,205,000.00	-	5,469,313.50	-	-	5,469,313.50	17.71	20.00	-	自筹
财务共享集成项目	8,890,000.00	1,884,550.89	3,229,428.31	-	-	5,113,979.20	45.90	45.00	-	自筹
东阿阿胶乐活中心	35,907,728.43	6,426,070.64	27,067,210.88	(28,382,094.02)	-	5,111,187.50	97.00	95.00	-	自筹
IT 核心网络升级及机房建设	15,400,000.00	-	3,813,254.99	-	-	3,813,254.99	27.06	30.00	-	自筹
生产制造执行(MES)系统	6,000,000.00	-	3,205,128.27	-	-	3,205,128.27	31.00	35.00	-	自筹
毛驴交易中心工程项目	28,849,000.00	4,218,852.00	26,797,445.03	-	(27,968,166.00)	3,048,131.03	100.00	95.00	-	自筹
驴皮原料处理项目	41,500,000.00	25,988,528.00	-	-	(25,988,528.00)	-	62.62	100.00	-	自筹
技校校办工厂及其家属院片区工程项目	18,607,509.60	11,237,107.60	7,370,402.00	-	(18,607,509.60)	-	100.00	100.00	-	自筹
胶类工程中心立面及车库改造	5,609,000.00	5,286,818.46	-	(5,286,818.46)	-	-	95.00	100.00	-	自筹
基地乐园工程项目	53,278,788.79	4,626,000.00	48,652,788.79	-	(53,278,788.79)	-	100.00	100.00	-	自筹
合计	2,425,843,826.82	280,217,023.66	316,563,945.02	(282,700,296.67)	(127,868,059.20)	186,212,612.81	--	--	--	--

## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 14、生产性生物资产

## (1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

人民币元

项目	畜牧养殖业
一、账面原值	
1.年初余额	21,935,277.48
2.本年增加金额	12,666,796.42
(1)购买而增加	222,000.00
(2)繁育而增加	1,889,916.40
(3)消耗性生物资产转入	10,554,880.02
3.本年减少金额	(18,713,323.23)
(1)出售而减少	(642,124.56)
(2)死亡、盘亏和毁损而减少	(74,893.75)
(3)转出至消耗性生物资产	(17,996,304.92)
4.年末余额	15,888,750.67
二、累计折旧	
1.年初余额	5,480,774.78
2.本年增加金额	2,736,530.37
(1)本年计提额	2,736,530.37
3.本年减少金额	(5,845,963.42)
(1)因出售而减少	(23,637.91)
(2)死亡、盘亏和毁损而减少	(22,980.08)
(3)转出至消耗性生物资产	(5,799,345.43)
4.年末余额	2,371,341.73
三、账面价值	
1.年末账面价值	13,517,408.94
2.年初账面价值	16,454,502.70

本集团生产性生物资产为种驴。

- (2) 本集团面临与其生物资产有关的多种风险，包括遭受气候变化、疾病及其他自然因素损害的风险。本集团已扩展监察及减轻该等风险的程序，包括定期检查及疾病控制与调查。



## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 15、无形资产

人民币元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.年初余额	185,115,245.81	2,238,120.00	27,240,866.48	73,570,938.98	288,165,171.27
2.本年增加金额	159,907,379.63	-	-	3,471,036.53	163,378,416.16
(1)购置	-	-	-	2,194,561.79	2,194,561.79
(2)在建工程转入	158,947,086.89	-	-	1,276,474.74	160,223,561.63
(3)投资性房地产转入	960,292.74	-	-	-	960,292.74
3.本年减少金额	(338,218.79)	-	-	-	(338,218.79)
(1)转入投资性房地产	(338,218.79)	-	-	-	(338,218.79)
4.年末余额	344,684,406.65	2,238,120.00	27,240,866.48	77,041,975.51	451,205,368.64
二、累计摊销					
1.年初余额	35,660,683.72	1,971,854.00	26,155,371.02	39,557,924.69	103,345,833.43
2.本年增加金额	4,871,566.35	35,112.00	-	13,369,721.85	18,276,400.20
(1)计提	4,806,231.05	35,112.00	-	13,369,721.85	18,211,064.90
(2)投资性房地产转入	65,335.30	-	-	-	65,335.30
3.本年减少金额	(338,218.79)	-	-	-	(338,218.79)
(1)转入投资性房地产	(338,218.79)	-	-	-	(338,218.79)
4.年末余额	40,194,031.28	2,006,966.00	26,155,371.02	52,927,646.54	121,284,014.84
三、减值准备					
1.年初余额	-	-	1,085,495.46	-	1,085,495.46
2.年末余额	-	-	1,085,495.46	-	1,085,495.46
四、账面价值					
1.年末账面价值	304,490,375.37	231,154.00	-	24,114,328.97	328,835,858.34
2.年初账面价值	149,454,562.09	266,266.00	-	34,013,014.29	183,733,842.38

## 16、开发支出

人民币元

项目	年初余额	本年增加	本年减少		年末余额
		内部开发支出	确认为无形资产	转入当期损益	
开发支出	5,499,830.81	-	-	-	5,499,830.81

## 17、商誉

人民币元

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
山东东阿阿胶保健品有限公司	750,072.33	-	-	750,072.33
东阿圣水水疗有限公司	164,919.65	-	-	164,919.65
合计	914,991.98	-	-	914,991.98

## 18、长期待摊费用

人民币元

项目	年初余额	本年增加金额	本年摊销金额	本年处置金额	年末余额
装修费	15,683,268.84	5,294,139.57	(4,901,012.47)	(25,322.08)	16,051,073.86
预付土地及车位租赁款等	18,733,164.36	475,358.07	(587,202.32)	-	18,621,320.11
合计	34,416,433.20	5,769,497.64	(5,488,214.79)	(25,322.08)	34,672,393.97

## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 19、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

人民币元

项目	年末余额		年初余额	
	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
预提费用	304,892,788.03	51,667,078.13	359,965,672.16	62,609,201.18
中长期激励基金	195,000,000.00	29,250,000.00	93,000,000.00	13,950,000.00
职工薪酬	79,792,676.75	13,324,664.15	77,559,344.18	11,934,902.54
政府补助	52,758,717.26	7,913,807.59	58,575,444.66	8,786,316.70
未实现内部利润	139,109,166.75	32,636,641.85	57,211,858.16	13,843,271.60
资产减值准备	49,588,467.33	8,339,834.38	37,136,893.96	6,075,757.44
可供出售金融资产公允价值变动形成的损失	1,273,757.67	318,439.41	-	-
合计	822,415,573.79	143,450,465.51	683,449,213.12	117,199,449.46

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

人民币元

项目	年末余额		年初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
其他流动资产之 以公允价值计量之理财产品 公允价值变动形成的利得	27,184,685.86	4,077,702.88	29,089,980.82	4,363,497.12
可供出售金融资产 公允价值变动形成的利得	-	-	2,688,052.66	672,013.17
合计	27,184,685.86	4,077,702.88	31,778,033.48	5,035,510.29

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

人民币元

项目	递延所得税资产和 负债年末互抵金额	抵销后递延所得税 资产或负债 年末余额	递延所得税资产和 负债年初互抵金额	抵销后递延所得税 资产或负债 年初余额
递延所得税资产	4,077,702.88	139,372,762.63	4,363,497.12	112,835,952.34
递延所得税负债	4,077,702.88	-	4,363,497.12	672,013.17

## (4) 未确认递延所得税资产明细

人民币元

项目	年末余额	年初余额
可抵扣亏损	104,516,558.62	91,860,373.76
可抵扣暂时性差异	37,545,165.32	22,103,208.66
合计	142,061,723.94	113,963,582.42

于 2017 年 12 月 31 日，由于无法确定上述可抵扣税务亏损和可抵扣暂时性差异的回收期，故本集团未确认相关递延所得税资产。

## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 19、递延所得税资产/递延所得税负债(续)

(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

人民币元

年份	年末金额	年初金额
2017 年	-	17,057,225.25
2018 年	22,673,929.07	22,673,929.07
2019 年	16,292,225.27	16,306,175.41
2020 年	14,461,939.45	14,461,939.45
2021 年	17,832,537.75	21,361,104.58
2022 年	33,255,927.08	-
合计	104,516,558.62	91,860,373.76

## 20、其他非流动资产

人民币元

项目	年末余额	年初余额
预付采购固定资产款	95,227,876.08	86,663,363.16
预付土地款	12,640,000.00	51,789,900.00
合计	107,867,876.08	138,453,263.16

## 21、应付票据

人民币元

项目	年末余额	年初余额
商业承兑汇票	31,191,868.31	32,291,601.00

本年末无已到期未支付的应付票据。

## 22、应付账款

(1) 应付账款列示

人民币元

项目	年末余额	年初余额
1 年以内	810,728,541.68	343,067,635.81
1 至 2 年	6,791,988.90	10,989,182.13
2 至 3 年	6,760,195.28	4,715,439.53
3 年以上	4,853,122.78	1,499,763.22
合计	829,133,848.64	360,272,020.69

(2) 账龄超过 1 年的应付账款主要为应付的工程和设备尾款。

## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 23、预收款项

## (1) 预收款项列示

人民币元

项目	年末余额	年初余额
1 年以内	432,416,188.69	168,557,725.18
1 至 2 年	332,530.63	5,506,472.22
2 至 3 年	5,087,520.49	187,937.24
3 年以上	115,873.08	192,112.95
合计	437,952,112.89	174,444,247.59

(2) 账龄超过 1 年的预收款项为未结清的客户货款。

## 24、应付职工薪酬

## (1) 应付职工薪酬列示

人民币元

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、短期薪酬	91,740,134.59	435,640,285.30	(443,240,521.94)	84,139,897.95
2、离职后福利-设定提存计划	540,327.17	43,951,947.76	(44,486,024.74)	6,250.19
合计	92,280,461.76	479,592,233.06	(487,726,546.68)	84,146,148.14

## (2) 短期薪酬列示

人民币元

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	70,537,335.89	359,264,941.57	(374,594,409.41)	55,207,868.05
2、职工福利费	21.60	21,188,802.86	(21,214,252.86)	(25,428.40)
3、社会保险费	104,157.24	22,554,886.46	(22,657,178.25)	1,865.45
其中：医疗保险费	95,258.46	18,463,600.12	(18,557,325.28)	1,533.30
工伤保险费	(755.87)	2,583,058.90	(2,582,097.26)	205.77
生育保险费	9,654.65	1,508,227.44	(1,517,755.71)	126.38
4、住房公积金	(5,850.80)	16,962,865.56	(16,956,587.67)	427.09
5、工会经费	17,842,436.39	5,830,295.37	(2,905,024.67)	20,767,707.09
6、职工教育经费	3,262,034.27	8,583,834.05	(3,658,409.65)	8,187,458.67
7、非货币性福利	-	1,254,659.43	(1,254,659.43)	-
合计	91,740,134.59	435,640,285.30	(443,240,521.94)	84,139,897.95

## (3) 设定提存计划

人民币元

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、基本养老保险	521,481.54	42,526,499.69	(43,043,404.94)	4,576.29

2、失业保险费	18,845.63	1,425,448.07	(1,442,619.80)	1,673.90
合计	540,327.17	43,951,947.76	(44,486,024.74)	6,250.19

## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 24、应付职工薪酬(续)

## (3) 设定提存计划(续)

本集团按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，本集团分别按员工基本工资或者当地社保局规定的最低社保缴费基数的一定比例每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本集团不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

本集团本年应分别向养老保险、失业保险计划缴存费用人民币 42,526,499.69 元及人民币 1,425,448.07 元(2016 年：人民币 30,368,446.49 元及人民币 1,701,456.21 元)。于 2017 年 12 月 31 日，本集团尚有人民币 4,576.29 元及人民币 1,673.90 元(2016 年 12 月 31 日：人民币 521,481.54 元及人民币 18,845.63 元)的应缴存费用是于本报告期间到期而未支付给养老保险及失业保险计划的。有关应缴存费用已于报告期后支付。

## 25、应交税费

人民币元

项目	年末余额	年初余额
增值税	212,159,868.55	62,746,531.30
企业所得税	125,639,696.04	82,872,073.22
城市维护建设税	11,026,664.09	2,248,030.84
教育费附加	6,611,069.07	1,335,384.99
地方教育费附加	4,412,701.79	893,260.64
个人所得税	3,679,540.72	3,162,685.73
土地使用税	3,002,551.88	2,122,683.06
房产税	2,291,756.44	1,996,979.96
其他	1,863,704.14	916,900.28
合计	370,687,552.72	158,294,530.02

## 26、其他应付款

## (1) 按账龄列示其他应付款

人民币元

账龄	年末余额	年初余额
1 年以内	453,023,764.80	529,877,053.47
1 至 2 年	215,590,370.35	130,585,512.61
2 至 3 年	7,704,555.71	1,566,766.86
3 年以上	12,048,002.85	10,927,383.69
合计	688,366,693.71	672,956,716.63

## (2) 账龄超过 1 年的其他应付款主要为应付子公司少数股东款和质量保证金。

## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 26、其他应付款(续)

## (3) 按款项性质列示其他应付款

人民币元		
项目	年末余额	年初余额
预提费用	307,165,101.99	362,731,895.38
应付子公司少数股东款项(注 1)	114,792,759.35	114,640,819.61
中长期激励基金(注 2)	195,000,000.00	93,000,000.00
应付保证金	22,245,157.57	14,142,619.24
代购毛驴款	5,952,973.44	34,083,104.30
其他	43,210,701.36	54,358,278.10
合计	688,366,693.71	672,956,716.63

## (3) 按款项性质列示其他应付款(续)

注 1: 应付子公司少数股东款项系无息且无固定还款期限之借款。

注 2: 2018 年 3 月 14 日, 本公司第八届董事会第十五次会议审议通过《关于公司提取 2017 年度激励基金的议案》, 提取 2017 年度中长期激励基金人民币 102,000,000.00 元。

本公司建立高中层管理者、主要经营、技术骨干的薪酬与公司绩效和个人业绩相联系的薪酬制度和长期激励机制。若本年度净资产收益率达不到 10%, 则不提取激励基金; 若本年度净资产收益率达到 10% 及以上时, 则由薪酬与考核委员会基于劳动力市场对标、经济增加值(EVA)测算等因素进行审核, 确定提取比例, 但提取额的增长率不超过净利润增长率。每年提取奖励基金的议案需经本公司董事会批准。该奖励基金由东阿县复兴企业管理咨询服务进行管理, 奖励基金及其投资盈亏归激励员工所有。

## 27、递延收益

人民币元				
项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
政府补助	71,034,335.85	4,460,000.00	(13,728,642.28)	61,765,693.57
奖励积分	1,189,951.33	3,092,651.69	(3,003,732.94)	1,278,870.08
合计	72,224,287.18	7,552,651.69	(16,732,375.22)	63,044,563.65



## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 27、递延收益(续)

涉及政府补助的项目:

人民币元

负债项目	年初余额	本年新增 补助金额	本年计入 其他收益的金额	年末余额	与资产相关 /与收益相关
文化苑项目建设资金	19,478,333.39	-	(779,133.32)	18,699,200.07	与资产相关
北京专营店拆迁补偿款	9,550,022.69	-	(415,218.36)	9,134,804.33	与资产相关
阿胶药材原材基地建设资金	5,925,000.00	-	(1,050,000.00)	4,875,000.00	与资产相关
新建厂区补偿款	4,869,681.02	-	(107,542.37)	4,762,138.65	与资产相关
内蒙古天龙土地使用权专用资金	4,854,500.00	-	(114,000.00)	4,740,500.00	与资产相关
能管中心建设项目	4,833,333.33	-	(1,000,000.01)	3,833,333.32	与资产相关
阿胶标准化建设项目	-	3,950,000.00	(1,191,666.67)	2,758,333.33	与收益相关
“短、平、快”项目扶持款	1,916,526.62	-	(66,666.66)	1,849,859.96	与资产相关
阿胶废水改造升级项目	1,933,333.33	-	(400,000.01)	1,533,333.32	与资产相关
阿胶科技产业园建设专项资金	1,500,000.00	-	(60,000.00)	1,440,000.00	与资产相关
胶类中药产业升级关键技术研发	3,750,000.00	-	(2,500,000.00)	1,250,000.00	与收益相关
瑞通立高技术产业化项目	2,850,000.00	-	(1,800,000.00)	1,050,000.00	与收益相关
东阿阿胶养生文化苑文化创意产业项目	937,500.00	-	(37,500.00)	900,000.00	与资产相关
用于基础和应用研究的专项经费	850,000.00	450,000.00	(445,000.00)	855,000.00	与收益相关
长效 EPO 研发经费	1,407,500.00	-	(702,000.00)	705,500.00	与收益相关
重大创新药物产业化开发项目	800,000.00	-	(200,000.00)	600,000.00	与收益相关
土地拆迁补偿款	612,295.12	-	(15,699.88)	596,595.24	与资产相关
2015 年自治区特色轻工发展专项资金	574,957.98	-	(20,000.00)	554,957.98	与资产相关
黄连阿胶胶囊研制开发资金	2,500,000.00	-	(2,000,000.00)	500,000.00	与收益相关
中医药养生体验服务项目	430,000.00	-	(16,125.00)	413,875.00	与资产相关
地特胰岛素研发经费	691,953.33	-	(383,965.00)	307,988.33	与收益相关
内蒙天龙肉驴项目产业发展基金	600,000.00	-	(300,000.00)	300,000.00	与资产相关
地方旅游开发项目	49,399.04	60,000.00	(4,125.00)	105,274.04	与资产相关
800 吨无油阿胶技术改造项目	120,000.00	-	(120,000.00)	-	与资产相关
合计	71,034,335.85	4,460,000.00	(13,728,642.28)	61,765,693.57	--

## 28、股本

人民币元

	年初余额	本年变动					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	654,021,537.00	-	-	-	-	-	654,021,537.00

## 29、资本公积

人民币元

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	646,797,741.73	-	-	646,797,741.73
其中: 投资者投入的资本	646,885,817.68	-	-	646,885,817.68
同一控制下企业合并的影响	(88,075.95)	-	-	(88,075.95)

其他资本公积	43,879,109.46	-	-	43,879,109.46
合计	690,676,851.19	-	-	690,676,851.19

## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 30、其他综合收益

人民币元

项目	年初余额	本年发生额					年末余额
		本年所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司股东	税后归属于少数股东	
以后将重分类进损益的其他综合收益							
其中：可供出售金融资产公允价值变动形成的利得或损失	2,016,039.49	(3,961,810.33)	-	(990,452.58)	(2,971,357.75)	-	(955,318.26)
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	-	33,721,880.00	-	-	33,721,880.00	-	33,721,880.00
其他流动资产之可供出售金融资产公允价值变动形成的利得或损失	24,726,483.70	27,184,685.86	29,089,980.82	(285,794.24)	(1,619,500.72)	-	23,106,982.98
外币财务报表折算差额	(397,906.11)	271,406.77	-	-	271,406.77	-	(126,499.34)
其他综合收益合计	26,344,617.08	57,216,162.30	29,089,980.82	(1,276,246.82)	29,402,428.30	-	55,747,045.38

## 31、盈余公积

人民币元

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	466,156,871.34	-	-	466,156,871.34

法定盈余公积可用于弥补公司的亏损、扩大公司生产经营或转增公司资本。

## 32、未分配利润

人民币元

项目	本年	上年
年初未分配利润	6,521,965,092.40	5,192,708,803.73
加：本年归属于母公司股东的净利润	2,044,352,503.41	1,852,473,518.27
减：应付普通股股利	588,619,383.30	523,217,229.60
年末未分配利润	7,977,698,212.51	6,521,965,092.40

- (1) 于 2017 年 12 月 31 日, 本集团未分配利润余额中包括子公司已提取的盈余公积为人民币 24,795,727.72 元(2016 年 12 月 31 日: 人民币 23,437,224.26 元)。
- (2) 根据《公司法》规定, 当法定盈余公积累计金额达到企业注册资本的 50% 以上时, 可以不再提取。
- (3) 根据 2017 年 5 月 23 日股东大会决议, 本公司以 2016 年末总股本 654,021,537 股为基数, 向全体股东每 10 股派发现金 9 元(含税), 现金分红总额为 588,619,383.30 元。
- (4) 根据 2018 年 3 月 14 日董事会决议, 公司董事会提议以 2017 年末总股本 654,021,537 股为基数, 向全体股东每 10 股派发现金 9 元(含税), 现金分红总额为 588,619,383.30 元。上述提议尚待股东大会批准。

## 33、营业收入、营业成本

人民币元

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	7,344,922,699.12	2,568,709,714.28	6,304,959,407.47	2,081,697,229.82

其他业务	27,417,633.06	8,246,648.36	12,175,878.77	5,822,432.74
合计	7,372,340,332.18	2,576,956,362.64	6,317,135,286.24	2,087,519,662.56

## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 34、税金及附加

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额
城市维护建设税	32,903,002.88	26,755,857.63
教育费附加	19,500,177.81	15,941,952.41
地方教育费附加	12,998,577.38	10,618,180.34
房产税	9,715,257.43	5,344,788.89
土地使用税	8,303,498.58	3,058,193.99
水利建设基金	4,089,406.25	5,221,766.26
印花税	3,402,189.89	1,995,790.64
其他	998,057.39	614,181.97
合计	91,910,167.61	69,550,712.13

## 35、销售费用

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额
市场推广费	860,659,583.14	907,083,174.60
广告费	513,603,323.72	283,987,766.64
职工薪酬	227,351,040.11	219,478,687.13
运输费	39,945,541.89	39,582,136.21
差旅费	39,278,677.40	50,150,375.81
租赁费	31,508,049.19	28,677,556.57
电商费用	20,509,139.79	17,940,404.66
办公费	17,460,073.93	21,230,752.10
专业机构费	14,167,167.39	-
折旧费	8,147,523.32	7,227,301.98
会议费	6,939,887.53	11,533,927.94
长期待摊费用摊销	3,011,815.76	2,340,838.24
其他	22,592,980.92	28,688,715.26
合计	1,805,174,804.09	1,617,921,637.14

## 36、管理费用

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额
研究与开发费用	225,507,756.93	167,183,616.66
职工薪酬	120,303,124.29	93,765,420.40
中长期激励基金	102,000,000.00	93,000,000.00
办公费	32,771,457.03	21,154,842.26
折旧及摊销费用	28,759,788.67	24,909,637.67
中介审计及咨询费	21,876,781.54	36,425,405.96
修理费	13,044,571.99	17,583,592.03
差旅费	12,303,730.00	11,019,877.12
保险费	1,085,863.17	1,463,248.23

税费	-	4,514,029.00
其他	20,421,156.30	21,818,348.34
合计	578,074,229.92	492,838,017.67

## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 37、财务费用

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额
利息支出	25,224,204.69	5,092,097.57
减：利息收入	15,050,654.23	22,407,563.18
汇兑损益	648,127.04	(639,839.66)
其他	963,944.74	1,451,762.35
合计	11,785,622.24	(16,503,542.92)

## 38、资产减值损失

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额
一、坏账损失	33,608,357.77	7,714,544.71
二、存货跌价损失	1,243,879.29	1,960,715.86
合计	34,852,237.06	9,675,260.57

## 39、投资收益

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	34,273,050.13	3,226,884.70
处置长期股权投资产生的投资收益	-	66,981,820.15
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	2,378,078.39	588,871.97
处置可供出售金融资产取得的投资收益	6,461,515.74	5,207,947.35
理财产品利息收入	76,532,115.96	30,915,443.98
合计	119,644,760.22	106,920,968.15

## 40、资产处置损失

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
固定资产处置利得	1,315,677.29	519,052.58	1,315,677.29
固定资产处置损失	(1,500,582.98)	(2,277,002.33)	(1,500,582.98)
长期待摊费用处置损失	-	(353,373.55)	-
合计	(184,905.69)	(2,111,323.30)	(184,905.69)

## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 41、政府补助

计入当期损益的政府补助：

人民币元

补助项目	本年发生额	上年发生额	与资产相关/与收益相关
阿胶药材原材基地建设资金	1,050,000.00	1,050,000.00	与资产相关
能管中心建设项目	1,000,000.01	166,666.67	与资产相关
文化苑项目建设资金	779,133.32	779,133.32	与资产相关
北京专营店拆迁补偿款	415,218.36	415,218.36	与资产相关
阿胶废水改造升级项目	400,000.01	66,666.67	与资产相关
内蒙天龙肉驴项目产业发展基金	300,000.00	300,000.00	与资产相关
800 吨无油阿胶技术改造项目	120,000.00	120,000.00	与资产相关
内蒙古天龙土地使用权专用资金	114,000.00	114,000.00	与资产相关
新建厂区补偿款	107,542.37	107,542.38	与资产相关
“短、平、快”项目扶持款	66,666.66	66,666.67	与资产相关
阿胶科技产业园建设专项资金	60,000.00	60,000.00	与资产相关
东阿阿胶养生文化苑文化创意产业项目	37,500.00	37,500.00	与资产相关
2015 年自治区特色轻工发展专项资金	20,000.00	20,000.00	与资产相关
中医药养生体验服务项目	16,125.00	-	与资产相关
土地拆迁补偿款	15,699.88	15,699.88	与资产相关
地方旅游开发项目	4,125.00	600.96	与资产相关
胶类中药产业升级关键技术研发	2,500,000.00	1,250,000.00	与收益相关
黄连阿胶胶囊研制开发资金	2,000,000.00	1,815,562.50	与收益相关
瑞通立高技术产业化项目	1,800,000.00	1,800,000.00	与收益相关
科学发展综合奖励	1,308,000.00	-	与收益相关
阿胶标准化建设项目	1,191,666.67	-	与收益相关
长效 EPO 研发经费	702,000.00	1,182,000.00	与收益相关
用于基础和应用研究的专项经费	445,000.00	1,400,000.00	与收益相关
地特胰岛素研发经费	383,965.00	1,245,145.00	与收益相关
重大创新药物产业化开发项目	200,000.00	200,000.00	与收益相关
国家阿胶类中药研究资金	-	2,700,000.00	与收益相关
产业技术研究与开发资金	-	1,000,000.00	与收益相关
山东省胶类中药研究与开发重点实验室项目	-	983,333.33	与收益相关
东阿县人民政府品牌建设先进单位奖励	-	658,000.00	与收益相关
其他与收益相关的政府补助	1,614,681.98	921,680.00	与收益相关
合计	16,651,324.26	18,475,415.74	--

## 42、营业外收入

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
----	-------	-------	---------------



政府补助	-	18,475,415.74	-
赔偿金、违约金及罚款等其他利得	3,082,161.19	18,827,377.25	3,082,161.19
其他	461,022.46	1,489,785.87	461,022.46
合计	3,543,183.65	38,792,578.86	3,543,183.65

## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 43、营业外支出

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	1,445,400.00	347,701.28	1,445,400.00
罚款支出	1,333,304.56	2,051,099.15	1,333,304.56
报废损失	515,715.04	671,406.01	515,715.04
其他	1,804,723.80	483,834.46	1,804,723.80
合计	5,099,143.40	3,554,040.90	5,099,143.40

## 44、所得税费用

## (1) 所得税费用表

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用	390,079,901.73	360,531,498.53
递延所得税费用	(25,932,576.64)	(19,489,645.18)
合计	364,147,325.09	341,041,853.35

## (2) 会计利润与所得税费用调整过程

人民币元

项目	本年发生额
利润总额	2,408,142,127.66
按适用税率 15% 计算的所得税费用	361,221,319.15
在其他地区的子公司税率不一致的影响	7,361,702.85
不可抵扣费用的纳税影响	1,504,845.92
免税收入的纳税影响	(5,784,086.95)
未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响	8,153,414.03
利用以前年度未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响	(2,527,144.99)
研发费用加计扣除	(7,119,197.95)
补缴以前年度所得税	1,336,473.03
所得税费用	364,147,325.09

## 45、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

计算基本每股收益时，归属于普通股股东的当期净利润为：

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额
归属于普通股股东的当期净利润	2,044,352,503.41	1,852,473,518.27

计算基本每股收益时，分母为发行在外普通股加权平均数，计算过程如下：

人民币元

项目	2017 年度	2016 年度
----	---------	---------

年初发行在外的普通股股数	654,021,537.00	654,021,537.00
加：本年发行的普通股加权数	-	-
减：本年回购的普通股加权数	-	-
年末发行在外的普通股加权数	654,021,537.00	654,021,537.00

## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 45、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程(续)

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额
按归属于本公司股东的净利润计算：		
基本每股收益	3.1258	2.8324
稀释每股收益(注)	不适用	不适用

注： 稀释每股收益以根据具有稀释性的潜在普通股调整后的归属于母公司普通股股东的合并净利润除以调整后的本公司发行在外普通股的加权平均数计算。于 2017 年度，本公司无具有稀释性的潜在普通股(2016 年：无)，因此稀释每股收益不适用。

## 46、现金流量表项目

## (1) 收到其他与经营活动有关的现金

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额
收活期存款利息	7,572,553.01	11,447,990.48
收政府补助	7,382,681.98	20,487,675.00
收保证金	44,504,517.62	34,605,120.00
收回备用金	11,430,811.51	19,192,610.44
收到采购退款	-	15,419,154.00
代收代付	119,780,748.61	182,712,736.70
其他	9,891,750.77	37,241,187.45
合计	200,563,063.50	321,106,474.07

## (2) 支付其他与经营活动有关的现金

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额
经营性费用支出	1,732,730,337.26	1,605,173,684.19
往来款	173,593,236.22	219,215,202.90
合计	1,906,323,573.48	1,824,388,887.09

## (3) 收到其他与投资活动有关的现金

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额
收定期存款利息	7,862,432.15	10,872,556.26
收到少数股东业绩补偿款	6,000,000.00	-
合计	13,862,432.15	10,872,556.26

## (4) 收到其他与筹资活动有关的现金

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额
收到少数股东借款	-	13,000,000.00

零碎股股利	-	242,688.86
合计	-	13,242,688.86

## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 46、现金流量表项目(续)

## (5) 支付其他与筹资活动有关的现金

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额
归还少数股东借款	-	26,132,000.00

## 47、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

人民币元

补充资料	本年金额	上年金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	2,043,994,802.57	1,855,139,868.55
加: 资产减值准备	34,852,237.06	9,675,260.57
固定资产折旧、投资性房地产折旧/ 摊销、生产性生物资产折旧	88,125,506.64	84,538,613.18
无形资产摊销	18,211,064.90	18,360,798.84
长期待摊费用摊销	5,488,214.79	3,174,852.11
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失	184,905.69	2,111,323.30
财务费用(收益)	17,915,671.34	(5,867,475.13)
投资收益	(119,644,760.22)	(106,920,968.15)
递延所得税资产增加	(25,932,576.64)	(19,489,645.18)
存货的增加	(592,749,391.19)	(1,308,798,842.78)
经营性应收项目的增加	(665,053,796.56)	(129,588,577.66)
经营性应付项目的增加	951,997,332.21	222,237,305.29
经营活动产生的现金流量净额	1,757,389,210.59	624,572,512.94
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
应收票据的出票人偿付本集团已贴现但未终止 确认的应收票据导致短期借款减少	-	80,000,000.00
由政府补助授予机构直接支付给本集团长期 资产供应商的款项	-	450,000.00
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的年末余额	1,725,271,788.66	1,414,625,328.84
减: 现金的年初余额	1,414,625,328.84	1,658,560,849.71
现金及现金等价物净增加(减少)额	310,646,459.82	(243,935,520.87)

## (2) 现金和现金等价物的构成

人民币元

项目	年末余额	年初余额
一、现金	1,725,271,788.66	1,414,625,328.84
其中: 库存现金	48,039.28	85,940.00

可随时用于支付的银行存款	1,725,223,749.38	1,414,539,388.84
二、现金等价物	-	-
三、年末现金及现金等价物余额	1,725,271,788.66	1,414,625,328.84

## (五) 合并财务报表项目注释(续)

## 48、外币货币性项目

人民币元

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			
其中：欧元	69,811.76	7.81	545,550.98
美元	60.88	6.59	401.01
港币	98,208.45	0.84	82,093.73
应收账款			
其中：美元	612,288.32	6.59	4,034,980.06

## (六) 合并范围的变更

## 1、其他原因的合并范围变动

## (1) 新设子公司：

本公司本年出资设立辽宁东阿黑毛驴牧业科技有限公司，注册资本为人民币 20,000,000.00 元，持股比例 80%，纳入本公司合并报表范围，截至 2017 年 12 月 31 日，已出资人民币 2,400,000.00 元。

本公司本年出资设立东阿阿胶资源(国际)发展有限公司，注册资本为人民币 100,000.00 元，持股比例 100%，纳入本公司合并报表范围，截至 2017 年 12 月 31 日，已全部出资到位。

## (2) 注销子公司：

本集团合并范围内子公司北京东阿阿胶商贸有限公司和宁波江山东阿阿胶有限责任公司本年已办理完注销手续。



## (七) 在其他主体中的权益

## 1、在子公司中的权益

## (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
山东东阿阿胶保健品有限公司	山东省东阿县	山东省东阿县	保健食品生产、销售	100.00	-	非同一控制下企业合并
西丰道地中药材有限公司	辽宁省西丰县	辽宁省西丰县	中药材经营	-	100.00	投资成立
山东东阿黑毛驴牧业科技有限公司	山东省东阿县	山东省东阿县	畜牧养殖	100.00	-	投资成立
山东无棣天龙科技开发有限公司	山东省无棣县	山东省无棣县	畜牧养殖、收购、销售	-	91.01	投资成立
东阿阿胶阜新科技开发有限公司	辽宁省阜新市	辽宁省阜新市	畜牧养殖	-	63.33	投资成立
内蒙古天龙食品有限公司	内蒙古赤峰市	内蒙古赤峰市	畜产品生产、加工	-	100.00	投资成立
山东东阿天龙食品有限公司	山东省东阿县	山东省东阿县	畜产品加工	-	100.00	投资成立
双辽天龙牧业科技有限公司	吉林省双辽市	吉林省双辽市	畜牧养殖	-	100.00	投资成立
内蒙古东阿黑毛驴牧业有限公司	内蒙古赤峰市	内蒙古赤峰市	畜牧养殖、收购、销售	100.00	-	投资成立
内蒙古天龙驴产业研究院	内蒙古赤峰市	内蒙古赤峰市	驴产业研究	-	100.00	投资成立
山东东阿阿胶健康管理连锁有限公司	山东省济南市	山东省济南市	阿胶产品销售	100.00	-	投资成立
临沂东阿阿胶专营店有限责任公司	山东省临沂市	山东省临沂市	阿胶产品销售	-	100.00	投资成立
滨州东阿阿胶健康管理有限公司	山东省滨州市	山东省滨州市	阿胶产品销售	-	100.00	投资成立
菏泽市牡丹区东阿阿胶健康管理有限公司	山东省菏泽市	山东省菏泽市	阿胶产品销售	-	100.00	投资成立
日照东阿阿胶健康管理有限公司	山东省日照市	山东省日照市	阿胶产品销售	-	100.00	投资成立
枣庄东阿阿胶健康管理有限公司	山东省滕州市	山东省滕州市	阿胶产品销售	-	100.00	投资成立
德州东阿阿胶健康管理有限公司	山东省德州市	山东省德州市	阿胶产品销售	-	100.00	投资成立
东营东阿阿胶健康管理有限公司	山东省东营市	山东省东营市	阿胶产品销售	-	100.00	投资成立
济宁东阿阿胶销售有限公司	山东省济宁市	山东省济宁市	阿胶产品销售	-	100.00	投资成立
青岛东阿阿胶健康管理有限公司	山东省青岛市	山东省青岛市	阿胶产品销售	-	100.00	投资成立
泰安东阿阿胶健康管理有限公司	山东省泰安市	山东省泰安市	阿胶产品销售	-	100.00	投资成立
潍坊东阿阿胶健康管理有限公司	山东省潍坊市	山东省潍坊市	阿胶产品销售	-	100.00	投资成立
烟台东阿阿胶健康管理连锁有限公司	山东省烟台市	山东省烟台市	阿胶产品销售	-	100.00	投资成立
淄博东阿阿胶健康管理有限公司	山东省淄博市	山东省淄博市	阿胶产品销售	-	100.00	投资成立
东莞市东阿阿胶有限责任公司	东莞市东城区	东莞市东城区	阿胶产品销售	-	100.00	投资成立
广州市东阿阿胶有限责任公司	广州市荔湾区	广州市荔湾区	阿胶产品销售	-	100.00	投资成立
莱芜东阿阿胶健康管理有限公司	山东省莱芜市	山东省莱芜市	阿胶产品销售	-	100.00	投资成立
聊城东阿阿胶健康管理有限公司	山东省聊城市	山东省聊城市	阿胶产品销售	-	100.00	投资成立
北京时珍堂商贸有限公司	北京市西城区	北京市西城区	阿胶产品销售	-	100.00	投资成立
东阿阿胶电子商务(常州)有限公司	江苏省常州市	江苏省常州市	电子商务	-	60.00	投资成立
吉林道地长白山人参科技有限公司	吉林省靖宇县	吉林省靖宇县	中药材经营	-	100.00	投资成立
西丰县吉园鹿产品加工有限公司	辽宁省西丰县	辽宁省西丰县	中药材经营	-	51.00	非同一控制下企业合并
昂德生物药业有限公司	山东省东阿县	山东省东阿县	生物制品生产、销售	100.00	-	投资成立
新疆和田阿华阿胶有限公司	新疆和田市	新疆和田市	阿胶系列产品生产、加工	100.00	-	投资成立
上海昂德生物科技有限公司	上海市静安区	上海市静安区	生物技术研究	100.00	-	投资成立
东阿阿胶电子商务(北京)有限公司	北京市朝阳区	北京市朝阳区	电子商务	100.00	-	投资成立
东阿阿胶高台天龙科技开发有限公司	甘肃省高台县	甘肃省高台县	畜牧养殖	100.00	-	投资成立
山东天龙驴产业研究院	山东省东阿县	山东省东阿县	驴产业研究	80.00	-	投资成立
东阿阿胶伊犁龙兴畜产有限责任公司	新疆伊宁市	新疆伊宁市	畜牧养殖	100.00	-	投资成立
东阿县东阿阿胶旅游养生有限公司	山东省东阿县	山东省东阿县	旅游、养生	85.51	-	投资成立
山东东欣投资有限公司	山东省济南市	山东省济南市	投资咨询	100.00	-	投资成立
东阿圣水水疗有限公司	山东省东阿县	山东省东阿县	健康养生	55.34	-	非同一控制下企业合并
东阿阿胶金盏服务有限公司	山东省东阿县	山东省东阿县	酒店服务	100.00	-	同一控制下企业合并
东阿阿胶(德国)有限公司	德国汉堡	德国汉堡	商业贸易	100.00	-	同一控制下企业合并
东润堂国际贸易股份有限公司	山东省东阿县	山东省东阿县	商业贸易	51.00	-	投资成立
东阿阿胶资源(国际)发展有限公司	中国香港	中国香港	商业贸易	100.00	-	投资成立
辽宁东阿黑毛驴牧业科技有限公司	辽宁省沈阳市	辽宁省沈阳市	畜牧养殖、收购、销售	80.00	-	投资成立

## (七) 在其他主体中的权益(续)

## 2、在联营企业中的权益

## (1) 重要的联营企业

联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
成都亚商富易投资有限公司	四川省成都市	四川省成都市	投资管理咨询等	20.00	-	权益法
山东省科技融资担保有限公司	山东省济南市	山东省济南市	融资担保等	20.00	-	权益法

## (2) 重要联营企业的主要财务信息

人民币元

	年末余额/本年发生额		年初余额/上年发生额	
	成都亚商富易投资有限公司	山东省科技融资担保有限公司	成都亚商富易投资有限公司	山东省科技融资担保有限公司
流动资产	201,200,850.09	141,938,130.56	160,133,273.45	138,529,390.12
非流动资产	318,498,400.00	22,184,386.40	166,226,600.00	22,329,674.46
资产合计	519,699,250.09	164,122,516.96	326,359,873.45	160,859,064.58
流动负债	71,870,116.05	19,341,904.90	142,061,379.54	21,234,790.11
非流动负债	56,203,000.00	16,313,268.51	-	14,218,600.00
负债合计	128,073,116.05	35,655,173.41	142,061,379.54	35,453,390.11
所有者权益	391,626,134.04	128,467,343.55	184,298,493.91	125,405,674.47
对联营企业权益投资的账面价值	78,325,306.81	25,640,288.28	34,448,622.14	25,028,116.86
营业收入	-	10,605,554.11	-	10,110,609.10
净利润(亏损)	168,718,240.13	3,061,669.08	(1,900,334.50)	3,980,932.22
综合收益总额	337,327,640.13	3,061,669.08	(1,900,334.50)	3,980,932.22
本年度收到的来自联营企业的股利	6,000,000.00	-	-	2,706,000.00

## (八) 与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收利息、应收股利、其他应收款、其他流动资产——理财产品、可供出售金融资产、应付票据、应付账款、其他应付款等，各项金融工具的详细情况说明见附注(五)。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益和股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

## (八) 与金融工具相关的风险(续)

## 1、风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

## (1) 市场风险

外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本集团的下属境内子公司均以人民币进行采购和销售，本集团的主要业务活动以人民币计价结算。于各个报表时点日，除下表所述资产为美元、港币、欧元余额外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险对本集团的经营业绩产生影响很小，因此未列报外汇风险敏感性分析。

人民币元

项目	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
货币资金	628,045.72	1,337,955.53
应收账款	4,034,980.06	3,308,272.00

本集团密切关注汇率变动对本集团外汇风险的影响，本集团目前并未采取任何措施规避外汇风险。

利率风险

本集团利率风险-现金流量变动风险主要涉及活期存款，对本集团经营业绩产生的影响较小，因此未列报敏感性分析。

其他价格风险

本集团持有的分类为可供出售金融资产的投资在资产负债表日以公允价值计量。因此，本集团承担着证券市场变动的风险。

## (2) 信用风险

2017 年 12 月 31 日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失，具体包括：合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

本集团仅与具有良好信用记录第三方进行交易，且主要销售交易采用预收款或银行承兑汇票结算。为降低信用风险，本集团成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。

本集团收取信用等级较高的银行开具的承兑汇票以及信誉良好的第三方开具的商业承兑汇票，故应收票据信用风险较低。本集团货币资金仅存放于信用等级较高的银行，故货币资金信用风险较低。

本集团只对极少数信誉良好的第三方给予一定的信用期，进行赊销交易。于报告期，本集团信用风险较集中，其中本集团应收账款前五大客户余额占本集团应收账款总额的比例为 64.72%(2016 年 12 月 31 日：68.67%)，本集团认为应收账款前五大客户均具有可靠及良好的信誉，因此，本集团对该等客户的应收款项并无重大信用风险。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

有关本集团应收票据、应收账款及其他应收款项所产生的信用风险的进一步量化数据已披露在财务报表附注(五)2、3 及 6。

## (八) 与金融工具相关的风险(续)

## 1、风险管理目标和政策(续)

## (3) 流动风险

管理流动风险时，本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。

本集团持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

人民币元	
非衍生金融负债	1 年以内
应付票据	31,191,868.31
应付账款	829,133,848.64
其他应付款	381,201,591.72

## 2、金融资产转移

已整体终止确认的已转移金融资产

本年度，本集团向银行贴现银行承兑汇票人民币 1,863,066,449.06 元(上年度：人民币 856,545,232.87 元)。由于与这些银行承兑汇票相关的利率风险等主要风险与报酬已转移给了银行，因此，本集团终止确认已贴现未到期的银行承兑汇票。于 2017 年 12 月 31 日，本集团已贴现未到期的银行承兑汇票余额为人民币 1,210,427,316.22 元(2016 年 12 月 31 日：人民币 9,835,096.00 元)。

本年度，本集团向供应商背书银行承兑汇票人民币 536,115,607.67 元(上年度：人民币 748,430,588.60 元)。由于与这些银行承兑汇票所有权相关的主要风险与报酬已转移给了供应商，因此本集团终止确认已背书未到期的银行承兑汇票。根据规定，如该银行承兑汇票到期未能承兑，本集团承担连带被追索责任。本集团认为，承兑银行信誉良好，到期日发生承兑银行不能兑付的风险较低。于 2017 年 12 月 31 日，已背书未到期的银行承兑汇票为人民币 62,570,598.49 元(2016 年 12 月 31 日：人民币 16,055,063.37 元)。

## (九) 公允价值的披露

人民币元			
金融资产	公允价值		公允价值层级
	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日	
持续的公允价值计量			
(1)其他流动资产-理财产品(注 1)	2,940,218,019.19	1,973,589,980.82	第二层级
(2)可供出售金融资产-股权投资基金合伙企业份额(注 2)	15,441,285.92	25,285,092.78	第三层级
持续以公允价值计量的资产总额	2,955,659,305.11	1,998,875,073.60	

注 1： 本集团的其他流动资产-理财产品中包括划分为可供出售金融资产的金融工具人民币 2,940,218,019.19 元，在每一报告年末以公允价值计量。本集团以预期收益率预计未来现金流量，并按管理层基于对预期风险水平的最佳估计所确定的利率折现，以此作为第二层次金融资产的估值技术和主要输入值。

**(九) 公允价值的披露(续)**

注 2: 本集团的可供出售金融资产-股权投资基金合伙企业份额在每一报告期末以公允价值计量。确定其公允价值时采用的估值技术为净资产法,不可观察的重要输入值为该被投资合伙企业的主基金年末经调整的净资产,经调整的净资产越高,公允价值越高。

本集团管理层认为,财务报表中的其他按摊余成本计量的金融资产及金融负债的账面价值接近该等资产及负债的公允价值。

**(十) 关联方及关联方交易****1、本公司的母公司情况**

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本(人民币)	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
华润东阿阿胶有限公司	山东省聊城市	投资	422,771,700.00	23.14	23.14

本公司最终控制方是中国华润有限公司。华润医药控股有限公司为本公司间接控制方。

**2、本公司的子公司情况**

本公司的子公司情况详见附注(七)。

**3、本公司的联营企业情况**

本公司的联营企业情况详见附注(五)10。

**4、其他关联方情况**

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
北京医药集团有限责任公司	受同一最终控制方控制
北京医保全新大药房有限责任公司	受同一最终控制方控制
北京优高雅装饰工程有限公司深圳公司	受同一最终控制方控制
华润安徽医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润大连澳德医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润电力菏泽有限公司	受同一最终控制方控制
华润东大(福建)医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润佛山医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润广东医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润广西医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润国康(北京)医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润国康(上海)医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润河北医大医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润河北医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润河南医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润黑龙江医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润湖北医药有限公司	受同一最终控制方控制

华润湖南医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润吉林康乃尔医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润吉林医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润济宁医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润江苏医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润昆明医药有限公司	受同一最终控制方控制

## (十) 关联方及关联方交易(续)

## 4、其他关联方情况(续)

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
华润辽宁医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润南通医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润内蒙古医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润片仔癀药业有限公司	受同一最终控制方控制
华润普仁鸿(北京)医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润青岛医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润衢州医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润山东医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润山西康兴源医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润山西医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润陕西医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润十堰医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润四川医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润堂(深圳)医药连锁有限公司	受同一最终控制方控制
华润堂有限公司	受同一最终控制方控制
华润天津医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润万家生活超市(浙江)有限公司	受同一最终控制方控制
华润万家有限公司	受同一最终控制方控制
华润网络(深圳)有限公司	受同一最终控制方控制
华润潍坊远东医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润武汉医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润温州医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润无锡医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润西安医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润新龙(北京)医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润新龙(山西)医药有限公司	受同一最终控制方控制
华润雪花啤酒(聊城)有限公司	受同一最终控制方控制
华润医药(上海)有限公司	受同一最终控制方控制
华润医药贸易(香港)有限公司	受同一最终控制方控制
华润医药商业集团有限公司	受同一最终控制方控制
华润置地(日照)有限公司	受同一最终控制方控制
华润置地(山东)物业服务有限公司	受同一最终控制方控制
华润置地(山东)有限公司	受同一最终控制方控制
华润置地(淄博)有限公司	受同一最终控制方控制
华润重庆医药有限公司	受同一最终控制方控制
江苏采活医药连锁有限公司	受同一最终控制方控制
辽宁华润万家生活超市有限公司	受同一最终控制方控制
陕西华润万家生活超市有限公司	受同一最终控制方控制

上海健一网大药房连锁经营有限公司	受同一最终控制方控制
深圳市三九药品配送有限公司	受同一最终控制方控制
苏果超市有限公司	受同一最终控制方控制
滕州华润燃气有限公司	受同一最终控制方控制
天津华润万家生活超市有限公司	受同一最终控制方控制
珠海华润银行股份有限公司	受同一最终控制方控制
广东聚力源药业有限公司	本公司之联营企业
广州茂建药业有限公司	本公司之联营企业之子公司



## (十) 关联方及关联方交易(续)

## 5、关联方交易情况

## (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联方交易

采购商品情况表：

人民币元

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
华润雪花啤酒(聊城)有限公司	原材料	-	164,790.65

接受劳务情况表：

人民币元

出租方名称	租赁资产种类	本年发生额	上年发生额
华润置地(山东)有限公司	物业服务等	303,458.76	623,825.64
华润网络(深圳)有限公司	软件服务费	83,925.08	-
北京优高雅装饰工程有限公司深圳公司	维修及保养费	76,415.09	-
华润置地(淄博)有限公司	物业服务等	31,408.32	37,745.58
华润置地(日照)有限公司	物业服务等	28,115.32	3,591.95
华润置地(山东)物业服务有限公司	物业服务等	-	154,735.64
合计		523,322.57	819,898.81

## (2) 购销商品、提供和接受劳务的关联方交易

出售商品情况表：

人民币元

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
华润江苏医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	175,313,637.61	79,516,740.18
华润国康(上海)医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	132,206,890.56	104,521,627.40
华润南通医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	65,132,309.62	23,373,244.45
华润湖南医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	57,357,019.53	41,561,755.77
华润河北医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	47,882,647.16	51,701,653.65
华润安徽医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	42,884,902.63	-
华润温州医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	40,067,058.12	10,725,030.77
华润广东医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	39,149,930.57	58,908,154.54
华润山东医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	38,506,062.67	36,815,364.26
华润河南医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	34,413,925.77	47,086,648.37
华润医药商业集团有限公司	阿胶及阿胶系列产品	33,165,209.41	39,740,820.19
华润湖北医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	31,259,898.00	78,359,434.36
华润衢州医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	29,155,755.59	15,703,408.05
华润医药贸易(香港)有限公司	阿胶及阿胶系列产品	26,635,849.82	18,980,645.47
华润重庆医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	25,099,246.99	-
华润四川医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	24,743,196.58	-
华润天津医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	13,645,284.63	10,044,416.34
华润广西医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	11,021,823.11	-
华润西安医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	7,962,248.67	10,875,729.28

陕西华润万家生活超市有限公司	阿胶及阿胶系列产品	7,239,991.06	6,572,869.81
华润堂(深圳)医药连锁有限公司	阿胶及阿胶系列产品	6,381,282.21	7,369,150.73
华润辽宁医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	5,007,499.35	9,605,804.17
华润东大(福建)医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	4,335,080.37	-
华润国康(北京)医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	3,519,410.76	8,210,082.72
天津华润万家生活超市有限公司	阿胶及阿胶系列产品	3,158,967.30	3,294,954.85
华润普仁鸿(北京)医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	2,473,931.63	-
华润陕西医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	727,302.57	-
华润万家生活超市(浙江)有限公司	阿胶及阿胶系列产品	402,022.03	1,158,432.04
华润昆明医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	385,172.68	-
华润黑龙江医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	338,625.64	-
苏果超市有限公司	阿胶及阿胶系列产品	264,414.12	1,209,014.67
江苏采活医药连锁有限公司	阿胶及阿胶系列产品	249,572.65	-

## (十) 关联方及关联方交易(续)

## 5、关联方交易情况(续)

## (2) 购销商品、提供和接受劳务的关联方交易(续)

出售商品情况表：(续)

人民币元

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
华润内蒙古医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	245,196.57	477,264.96
华润吉林医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	221,576.06	-
华润大连澳德医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	143,743.59	-
华润武汉医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	143,726.50	-
华润青岛医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	96,803.42	754,960.69
华润潍坊远东医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	64,957.26	455,519.66
北京医保全新大药房有限责任公司	阿胶及阿胶系列产品	64,239.31	1,247,965.81
华润十堰医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	28,123.08	-
华润河北医大医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	26,338.46	-
华润新龙(北京)医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	13,709.44	414,302.56
华润山东医药有限公司	生物制药	15,396,442.26	30,275,500.41
华润河南医药有限公司	生物制药	10,841,174.35	20,413,675.21
华润辽宁医药有限公司	生物制药	3,549,141.88	-
华润内蒙古医药有限公司	生物制药	1,150,240.18	-
华润湖北医药有限公司	生物制药	538,123.08	-
华润陕西医药有限公司	生物制药	470,719.66	-
华润吉林康乃尔医药有限公司	生物制药	286,690.73	-
华润山西医药有限公司	生物制药	228,348.72	-
广东茂建药业有限公司	中药材	34,123,961.66	
广东聚力源药业有限公司	中药材	(34,123,961.66)	34,123,961.66
华润无锡医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	-	5,983,015.39
华润新龙(山西)医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	-	3,229,802.81
华润堂有限公司	阿胶及阿胶系列产品	-	2,422,288.36
深圳市三九药品配送有限公司	阿胶及阿胶系列产品	-	1,723,009.23
华润佛山医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	-	1,360,683.75
滕州华润燃气有限公司	阿胶及阿胶系列产品	-	1,072,493.55
华润电力菏泽有限公司	阿胶及阿胶系列产品	-	863,212.06
华润济宁医药有限公司	阿胶及阿胶系列产品	-	84,485.48
华润万家有限公司	阿胶及阿胶系列产品	-	81,628.13
合计		943,595,463.96	770,318,751.79

## (3) 关联租赁情况

本集团作为承租方：

人民币元

出租方名称	租赁资产种类	本年发生额	上年发生额
华润置地(山东)有限公司	房地产	698,929.53	797,216.32

华润置地(淄博)有限公司	房地产	239,089.73	211,960.07
华润置地(日照)有限公司	房地产	105,940.86	45,360.84
合计		1,043,960.12	1,054,537.23

## (4) 其他关联交易

截至 2017 年 12 月 31 日，本集团及本公司在珠海华润银行股份有限公司的存款余额为人民币 159,630,190.65 元 (2016 年：人民币 159,347,479.37 元)，年度累计借方发生额人民币 162,559,111.28 元(2016 年：人民币 315,306,219.32 元)，年度累计贷方发生额人民币 162,276,400.00 元(2016 年：人民币 309,397,852.35 元)。

## (十) 关联方及关联方交易(续)

## 6、关键管理人员报酬

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额
关键管理人员报酬	9,039,300.00	8,625,700.00

## 7、关联方应收应付款项

## (1) 应收项目

人民币元

项目名称	关联方	年末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	广州茂建药业有限公司	38,560,076.68	-	-	-
	华润医药贸易(香港)有限公司	3,509,794.12	-	6,138,873.00	-
	华润医药商业集团有限公司	3,401,467.29	-	-	-
	华润河南医药有限公司	2,757,970.84	-	-	-
	陕西华润万家生活超市有限公司	2,594,288.43	-	3,990,864.45	-
	华润辽宁医药有限公司	370,806.00	-	-	-
	天津华润万家生活超市有限公司	366,490.26	-	2,232,942.76	-
	苏果超市有限公司	185,477.74	-	812,922.65	-
	华润大连澳德医药有限公司	168,180.00	-	-	-
	华润万家生活超市(浙江)有限公司	121,748.81	-	844,451.43	-
	华润湖南医药有限公司	66,792.00	-	5,136.11	-
	华润万家有限公司	34,510.13	-	161,868.10	-
	华润湖北医药有限公司	26,136.00	-	2,448.00	-
	华润天津医药有限公司	25,096.00	-	-	-
	辽宁华润万家生活超市有限公司	10,729.04	-	10,729.04	-
	华润国康(北京)医药有限公司	5,399.60	-	-	-
	华润东大(福建)医药有限公司	334.00	-	-	-
	广东聚力源药业有限公司	-	-	38,560,076.68	-
	华润江苏医药有限公司	-	-	11,436,390.40	-
	华润堂(深圳)医药连锁有限公司	-	-	598,472.00	-
	华润国康(上海)医药有限公司	-	-	380,000.00	-
	华润堂有限公司	-	-	146,229.38	-
	滕州华润燃气有限公司	-	-	7,707.87	-
	华润电力菏泽有限公司	-	-	3,888.80	-
	华润济宁医药有限公司	-	-	240.00	-
小计		52,205,296.94	-	65,333,240.67	-
其他应收款					
	东润堂健康生技股份有限公司	3,208,800.00	-	126.00	-
	华润置地(山东)有限公司	1,212,329.26	-	483,407.80	-
	华润万家有限公司	268,493.03	-	-	-
	华润置地(山东)物业服务有限公司	73,101.66	-	93,334.68	-
	华润置地(日照)有限公司	62,056.81	-	38,480.08	-

	华润置地(淄博)有限公司	23,898.00	-	23,898.00	-
	陕西华润万家生活超市有限公司	-	-	115,127.05	-
	辽宁华润万家生活超市有限公司	-	-	5,309.48	-
小计		4,848,678.76	-	759,683.09	-
应收票据					
	华润湖北医药有限公司	11,587,156.21	-	-	-
	华润天津医药有限公司	2,000,000.00	-	-	-
	华润广东医药有限公司	1,241,227.00	-	-	-
小计		14,828,383.21	-	-	-

## (十) 关联方及关联方交易(续)

## 7、关联方应收应付款项(续)

## (2) 应付项目

			人民币元
项目名称	关联方	年末余额	年初余额
其他应付款			
	华润医药控股有限公司	183,828.42	183,828.42
	北京医药集团有限责任公司	103,057.75	103,057.75
	华润片仔癀药业有限公司	-	7,626.47
小计		286,886.17	294,512.64
预收款项			
	华润湖南医药有限公司	18,992,139.21	-
	华润江苏医药有限公司	15,750,113.00	-
	华润湖北医药有限公司	11,095,267.55	-
	华润堂有限公司	3,509,806.00	-
	华润广东医药有限公司	2,594,892.00	841,291.97
	华润国康(上海)医药有限公司	1,150,408.41	409,952.57
	华润山东医药有限公司	460,019.23	44,095,030.70
	华润置地(山东)有限公司	222,535.98	-
	华润安徽医药有限公司	220,664.00	-
	华润衢州医药有限公司	32,000.00	-
	华润堂(深圳)医药连锁有限公司	25,464.37	513,764.34
	华润廊坊医药有限公司	22,884.22	-
	华润山西康兴源医药有限公司	4,012.00	4,012.00
	华润四川医药有限公司	1,328.00	-
	深圳市三九药品配送有限公司	85.17	85.17
	华润潍坊远东医药有限公司	78.00	76,078.00
	华润医药上海有限公司	67.65	-
	华润西安医药有限公司	0.09	-
	上海健一网大药房连锁经营有限公司	0.02	0.02
	华润河南医药有限公司	-	18,047,237.16
	华润河北医药有限公司	-	60,102.90
	华润万家生活超市(浙江)有限公司	-	26,575.21
	华润万家有限公司	-	8,623.74
	华润新龙(山西)医药有限公司	-	2,359.61
	华润医药(上海)有限公司	-	67.65
	陕西华润万家生活超市有限公司	-	25.26
	华润国康(北京)医药有限公司	-	0.40
	华润医药商业集团有限公司	-	0.01
小计		54,081,764.90	64,085,206.71

**(十一) 承诺及或有事项****1、重要承诺事项****(1) 资本承诺**

人民币千元

	年末金额	年初金额
已签约但尚未于财务报表中确认的		
-购建长期资产承诺	219,082	342,468
-对外投资承诺	38,545	24,945
合计	257,627	367,413

**(2) 经营租赁承诺**

至资产负债表日止，本集团对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：

人民币千元

	年末金额	年初金额
不可撤销经营租赁的最低租赁付款额：		
资产负债表日后第 1 年	16,467	16,062
资产负债表日后第 2 年	6,945	9,774
资产负债表日后第 3 年	3,835	4,933
以后年度	18,273	4,718
合计	45,520	35,487

**2、或有事项**

本集团不存在需要披露的重要或有事项。

**(十二) 资产负债表日后事项****利润分配情况**

根据 2018 年 3 月 14 日公司第八届董事会第十五次会议决议，本公司 2017 年度利润分配预案为：以 2017 年末总股本 654,021,537 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金人民币 9 元(含税)，共计分配普通股股利人民币 588,619,383.30 元。该预案尚需股东大会审议批准。

**(十三) 其他重要事项****分部报告**

本集团主要在中国制造及销售阿胶系列产品等，而且大部分资产均位于中国境内。本集团按《企业会计准则解释第3号》的规定确定报告分部并披露分部信息。根据本集团的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本集团的经营业务确定仅有一个从事阿胶及系列产品整体运营的经营分部和报告分部。因此，本集团无需披露额外分部报告信息。本集团对外交易收入/成本的信息如下：



## (十三) 其他重要事项(续)

## 分部报告(续)

## (1) 营业收入、营业成本分产品如下：

人民币元

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	7,344,922,699.12	2,568,709,714.28	6,304,959,407.47	2,081,697,229.82
其中：阿胶系列产品	6,288,981,740.82	1,658,230,630.43	5,370,538,798.03	1,390,351,035.35
医药贸易	136,311,855.10	135,668,441.95	265,635,649.47	252,257,118.09
其他	919,629,103.20	774,810,641.90	668,784,959.97	439,089,076.38
其他业务	27,417,633.06	8,246,648.36	12,175,878.77	5,822,432.74
合计	7,372,340,332.18	2,576,956,362.64	6,317,135,286.24	2,087,519,662.56

## (2) 营业收入、营业成本分行业如下：

人民币元

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	7,344,922,699.12	2,568,709,714.28	6,304,959,407.47	2,081,697,229.82
其中：医药工业	6,417,581,259.15	1,673,156,418.00	5,621,218,952.28	1,444,214,794.13
医药商业	136,311,855.10	135,668,441.95	265,635,649.47	252,257,118.09
其他	791,029,584.87	759,884,854.33	418,104,805.72	385,225,317.60
其他业务	27,417,633.06	8,246,648.36	12,175,878.77	5,822,432.74
合计	7,372,340,332.18	2,576,956,362.64	6,317,135,286.24	2,087,519,662.56

## (3) 营业收入、营业成本分地区如下：

人民币元

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	7,344,922,699.12	2,568,709,714.28	6,304,959,407.47	2,081,697,229.82
其中：华东	3,856,182,768.87	1,272,291,492.03	2,865,396,531.78	805,259,518.63
华南	1,028,335,068.72	357,316,747.49	1,132,575,928.71	474,427,578.65
西南	734,381,184.13	196,266,857.26	477,221,179.55	131,438,237.67
华中	625,842,375.63	190,328,501.58	705,417,763.35	207,009,865.13
华北	556,754,491.28	235,806,894.11	524,016,789.39	149,332,941.46
东北	266,205,216.94	168,997,458.04	350,055,286.00	234,044,445.14
西北	229,701,815.34	134,638,938.22	204,000,449.20	67,050,829.66
其他	47,519,778.21	13,062,825.55	46,275,479.49	13,133,813.48
其他业务	27,417,633.06	8,246,648.36	12,175,878.77	5,822,432.74
合计	7,372,340,332.18	2,576,956,362.64	6,317,135,286.24	2,087,519,662.56

分部报告所需披露的本集团主要非流动资产，包括投资性房地产、固定资产、在建工程、生产性生物资产及对联营公司的投资等都位于中国境内。

本集团不依赖于某个或某几个重要客户。

## (十四) 公司财务报表主要项目注释

## 1、货币资金

人民币元

项目	年末余额	年初余额
库存现金-人民币	4,157.30	19,313.74
银行存款-人民币	1,688,476,494.38	1,197,687,970.31
银行存款-美元	193.74	26.15
银行存款-港币	0.38	0.40
合计	1,688,480,845.80	1,197,707,310.60

## 2、应收票据

## (1) 应收票据分类

人民币元

种类	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	518,563,604.41	38,716,618.70

## (2) 年末公司已背书且在资产负债表日尚未到期的应收票据

人民币元

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑票据	61,169,942.49	-

## (3) 年末公司已贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

人民币元

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑票据	1,210,427,316.22	-

## (4) 年末本公司无质押的应收票据。

## (5) 年末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

## 3、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

人民币元

种类	年末余额					年初余额				
	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	105,715,657.54	23.17	5,285,782.88	5.00	100,429,874.66	45,590,296.34	43.59	2,279,514.82	5.00	43,310,781.52
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	34,271,939.92	7.51	2,486,953.38	7.26	31,784,986.54	3,932,939.96	3.76	909,773.90	23.13	3,023,166.06
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款(包括应收关联方款项)	316,250,779.73	69.32	-	-	316,250,779.73	55,073,250.12	52.65	-	-	55,073,250.12
合计	456,238,377.19	100.00	7,772,736.26	1.70	448,465,640.93	104,596,486.42	100.00	3,189,288.72	3.05	101,407,197.70

## (十四) 公司财务报表主要项目注释(续)

## 3、应收账款(续)

## (1) 应收账款分类披露(续)

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

人民币元

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	33,985,850.42	2,426,291.90	7.14
1 至 2 年	286,089.50	60,661.48	21.20
合计	34,271,939.92	2,486,953.38	

## (2) 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额人民币 8,836,444.87 元；本年转回坏账准备金额人民币 4,239,357.97 元，本年核销坏账准备金额人民币 13,639.36 元。

## (3) 本年实际核销的应收账款情况

人民币元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	13,639.36

## (4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

人民币元

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占应收账款 总额的比例(%)	性质	坏账准备 年末余额
客户 1	关联方	250,631,377.25	1 年以内	54.93	应收货款	-
客户 2	非关联方	72,010,516.86	1 年以内	15.78	应收货款	3,600,525.84
客户 3	关联方	26,143,359.76	1 年以内	5.73	应收货款	-
客户 4	非关联方	10,728,942.72	1 年以内	2.35	应收货款	536,447.14
客户 5	非关联方	9,076,204.02	1 年以内	1.99	应收货款	453,810.20
合计		368,590,400.61		80.78		4,590,783.18

## 4、预付账款

## (1) 预付款项按账龄列示

人民币元

账龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	77,389,397.92	82.15	116,832,280.19	91.32
1 至 2 年	5,781,357.22	6.14	11,106,663.15	8.68
2 至 3 年	11,032,878.91	11.71	969.25	-
3 年以上	969.25	-	-	-
合计	94,204,603.30	100.00	127,939,912.59	100.00

## (十四) 公司财务报表主要项目注释(续)

## 4、预付账款(续)

(2) 按欠款方归集的年末余额前五名的预付账款情况

人民币元

单位名称	与本公司关系	金额	占预付账款 总额的比例(%)
供应商 1	第三方	29,180,598.75	30.98
供应商 2	第三方	9,527,496.00	10.11
供应商 3	第三方	8,785,502.30	9.33
供应商 4	第三方	7,600,000.00	8.07
供应商 5	第三方	4,805,856.81	5.10
合计		59,899,453.86	63.59

## 5、应收利息

人民币元

项目	年末余额	年初余额
定期存款利息收入	1,324,138.04	1,229,605.48

## 6、应收股利

人民币元

被投资单位	年末余额	年初余额
新疆和田阿华阿胶有限公司	31,807,329.65	-

## 7、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

人民币元

种类	年末余额					年初余额				
	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	33,216,069.07	3.12	15,497,384.37	46.66	17,718,684.70	38,395,104.48	2.61	12,531,582.24	32.64	25,863,522.24
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	18,969,867.15	1.78	3,758,994.85	19.82	15,210,872.30	12,810,877.04	0.87	2,771,273.74	21.63	10,039,603.30
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款 (包括应收关联方款项)	1,013,500,774.82	95.10	-	-	1,013,500,774.82	1,419,909,589.03	96.52	-	-	1,419,909,589.03
合计	1,065,686,711.04	100.00	19,256,379.22	1.81	1,046,430,331.82	1,471,115,570.55	100.00	15,302,855.98	1.04	1,455,812,714.57

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

人民币元

账龄	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	12,770,147.36	638,507.37	5.00
1 至 2 年	3,665,664.34	733,132.87	20.00
2 至 3 年	293,401.68	146,700.84	50.00
3 年以上	2,240,653.77	2,240,653.77	100.00
合计	18,969,867.15	3,758,994.85	

## (十四) 公司财务报表主要项目注释(续)

## 7、其他应收款(续)

## (2) 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额人民币 4,318,442.24 元，本年无收回或转回坏账准备情况，本年核销坏账准备金额人民币 364,919.00 元。

## (3) 本年实际核销的其他应收款情况。

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	364,919.00

## (4) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

人民币元

单位名称	与本公司关系	款项的性质	年末余额	账龄	占其他应收款 年末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 年末余额
西丰道地中药材有限公司	关联方	关联方往来款	611,311,583.66	2 年以内	57.36	-
山东东阿阿胶健康管理连锁有限公司	关联方	关联方往来款	185,640,358.46	3 年以上	17.42	-
新疆和田阿华阿胶有限公司	关联方	关联方往来款	71,881,035.56	2 年以内	6.75	-
内蒙古东阿黑毛驴牧业有限公司	关联方	关联方往来款	37,433,072.07	2 年以内	3.51	-
内蒙古天龙食品有限公司	关联方	关联方往来款	34,471,118.76	3 年以内	3.23	-
合计			940,737,168.51		88.27	-

## (5) 按款项性质列示其他应收款

人民币元

项目	年末账面余额	年初账面余额
关联方往来款	1,013,500,774.82	1,419,909,589.03
借款	15,659,400.00	20,963,400.00
代垫款	11,461,749.68	11,352,308.73
投资合作款	7,889,638.42	7,863,411.62
保险费	5,420,754.60	1,684,793.86
备用金	4,973,224.42	6,013,132.36
押金、保证金	290,835.40	1,670,112.70
其他	6,490,333.70	1,658,822.25
合计	1,065,686,711.04	1,471,115,570.55

## 8、存货

## (1) 存货分类

人民币元

项目	年末余额			年初余额		
	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	1,811,011,495.47	-	1,811,011,495.47	1,518,240,223.48	9,261.24	1,518,230,962.24
包装物	16,158,042.62	156,920.11	16,001,122.51	12,439,613.36	166,528.49	12,273,084.87
在产品	714,372,490.80	-	714,372,490.80	265,208,615.91	-	265,208,615.91

库存商品	274,233,667.98	-	274,233,667.98	339,487,764.84	-	339,487,764.84
发出商品	48,452,219.15	-	48,452,219.15	-	-	-
消耗性生物资产	-	-	-	374,394.24	-	374,394.24
合计	2,864,227,916.02	156,920.11	2,864,070,995.91	2,135,750,611.83	175,789.73	2,135,574,822.10

## (十四) 公司财务报表主要项目注释(续)

## 8、存货(续)

## (2) 存货跌价准备

人民币元

项目	年初余额	本年增加金额	本年减少金额		年末余额
		计提	转回	转销	
原材料	9,261.24	-	(9,261.24)	-	-
包装物	166,528.49	972,631.20	(213,815.00)	(768,424.58)	156,920.11
库存商品	-	494,324.33	-	(494,324.33)	-
合计	175,789.73	1,466,955.53	(223,076.24)	(1,262,748.91)	156,920.11

## 9、其他流动资产

人民币元

项目	年末余额	年初余额
理财产品	2,940,218,019.19	2,293,714,528.78
待抵扣进项税	11,336,502.42	-
合计	2,951,554,521.61	2,293,714,528.78

## 10、可供出售金融资产

## (1) 可供出售金融资产情况

人民币元

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
按成本计量的可供出售权益工具	19,655,684.84	5,214,280.21	14,441,404.63	19,655,684.84	5,214,280.21	14,441,404.63

## (2) 年末按成本计量的可供出售金融资产

人民币元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例(%)	本年现金红利
	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额		
山东省国有资产管理委员会	16,000,000.00	-	-	16,000,000.00	3,873,015.18	-	-	3,873,015.18	10.00	-
国药控股济南有限公司	1,764,419.81	-	-	1,764,419.81	-	-	-	-	15.00	-
陕西火炬燃气股份有限公司	1,341,265.03	-	-	1,341,265.03	1,341,265.03	-	-	1,341,265.03	4.60	-
靖宇县广药东阿中药材开发有限公司	450,000.00	-	-	450,000.00	-	-	-	-	15.00	-
成都时代新兴投资咨询有限公司	100,000.00	-	-	100,000.00	-	-	-	-	10.00	2,000,000.00
合计	19,655,684.84	-	-	19,655,684.84	5,214,280.21	-	-	5,214,280.21		2,000,000.00

## (十四) 公司财务报表主要项目注释(续)

## 11、长期股权投资

人民币元

被投资单位	年初余额	本年增减变动								年末余额	减值准备年末余额
		设立投资	减少投资	权益法下确认的投资收益	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、子公司											
上海昂德生物科技有限公司	1,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1,000,000.00	-
东阿县东阿阿胶旅游养生有限公司	93,471,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	93,471,000.00	-
东阿圣水水疗有限公司	10,834,765.43	-	-	-	-	-	-	-	-	10,834,765.43	-
东阿阿胶(德国)有限公司	5,660,896.59	-	-	-	-	-	-	-	-	5,660,896.59	-
东阿阿胶伊犁龙兴畜产有限责任公司	600,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	600,000.00	600,000.00
东阿阿胶电子商务(北京)有限公司	15,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	15,000,000.00	-
东阿阿胶金篮服务有限公司	7,579,706.58	-	-	-	-	-	-	-	-	7,579,706.58	-
东阿阿胶高台天龙科技开发有限公司	500,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000.00	-
山东东欣投资有限公司	20,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	20,000,000.00	-
山东东阿阿胶保健品有限公司	10,531,086.62	-	-	-	-	-	77,854,252.24	-	-	10,531,086.62	-
山东东阿阿胶健康管理连锁有限公司	20,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	20,000,000.00	-
山东东阿黑毛驴牧业科技有限公司	25,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	25,000,000.00	-
山东天龙驴产业研究院	800,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	800,000.00	-
昂德生物药业有限公司	36,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	36,000,000.00	-
新疆和田阿华阿胶有限公司	12,600,000.00	-	-	-	-	-	31,807,329.65	-	-	12,600,000.00	-
内蒙古东阿黑毛驴牧业有限公司	33,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	33,000,000.00	-
辽宁东阿黑毛驴牧业科技有限公司	-	2,400,000.00	-	-	-	-	-	-	-	2,400,000.00	-
东阿阿胶资源(国际)发展有限公司	-	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	100,000.00	-
小计	292,577,455.22	2,500,000.00	-	-	-	-	109,661,581.89	-	-	294,477,455.22	600,000.00
二、联营企业											
成都亚商富易投资有限公司	34,448,622.14	-	20,000,000.00	36,154,804.67	33,721,880.00	-	6,000,000.00	-	-	78,325,306.81	-
山东省科技融资担保有限公司	25,028,116.99	-	-	612,171.29	-	-	-	-	-	25,640,288.28	-
东润堂健康生技股份有限公司	14,736,377.48	-	-	(1,502,329.71)	-	-	-	-	-	13,234,047.77	-
广东聚力源药业有限公司	5,000,000.00	-	-	(22,007.55)	-	-	-	-	-	4,977,992.45	-
深圳市永生源生物科技有限公司	5,000,000.00	-	-	(969,588.57)	-	-	-	-	-	4,030,411.43	-
小计	84,213,116.61	-	20,000,000.00	34,273,050.13	33,721,880.00	-	6,000,000.00	-	-	126,208,046.74	-
合计	376,790,571.83	2,500,000.00	20,000,000.00	34,273,050.133	33,721,880.00	-	115,661,581.89	-	-	421,285,501.96	600,000.00



## (十四) 公司财务报表主要项目注释(续)

## 12、投资性房地产

采用成本计量模式的投资性房地产

人民币元

项目	房屋、建筑物
一、账面原值	
1.年初余额	312,485,454.74
2.本年增加金额	8,860,511.18
(1)在建工程转入	8,860,511.18
3.本年减少金额	(119,613,527.17)
(1)投资性房地产转换为固定资产	(119,613,527.17)
4.年末余额	201,732,438.75
二、累计折旧和累计摊销	
1.年初余额	24,649,457.12
2.本年增加金额	8,452,703.91
(1)计提或摊销	8,452,703.91
3.本年减少金额	(12,763,098.31)
(1)投资性房地产转换为固定资产	(12,763,098.31)
4.年末余额	20,339,062.72
三、账面价值	
1.年末账面价值	181,393,376.03
2.年初账面价值	287,835,997.62

## 13、固定资产

## (1) 固定资产情况

人民币元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.年初余额	973,220,738.62	247,134,857.04	28,140,685.76	29,151,387.72	1,277,647,669.14
2.本年增加金额	416,928,025.53	44,258,751.18	493,320.69	2,353,718.00	464,033,815.40
(1)购置	38,780,199.80	27,439,490.73	493,320.69	2,119,213.72	68,832,224.94
(2)在建工程转入	258,534,298.56	16,819,260.45	-	234,504.28	275,588,063.29
(3)投资性房地产转入	119,613,527.17	-	-	-	119,613,527.17
3.本年减少金额	(45,234,968.53)	(7,634,302.88)	(64,800.00)	(765,731.78)	(53,699,803.19)
(1)处置或报废	(2,865,255.47)	(7,634,302.88)	(64,800.00)	(765,731.78)	(11,330,090.13)
(2)资产大修理转出	(42,369,713.06)	-	-	-	(42,369,713.06)
4.年末余额	1,344,913,795.62	283,759,305.34	28,569,206.45	30,739,373.94	1,687,981,681.35
二、累计折旧					
1.年初余额	150,948,133.38	122,924,797.30	23,907,968.80	17,761,533.51	315,542,432.99
2.本年增加金额	48,211,924.90	19,765,601.61	982,080.23	3,884,204.72	72,843,811.46
(1)计提	35,448,826.59	19,765,601.61	982,080.23	3,884,204.72	60,080,713.15

(2)投资性房地产转入	12,763,098.31	-	-	-	12,763,098.31
3.本年减少金额	(16,797,312.76)	(6,535,094.47)	(61,560.00)	(724,026.35)	(24,117,993.58)
(1)处置或报废	(2,662,382.85)	(6,535,094.47)	(61,560.00)	(724,026.35)	(9,983,063.67)
(2)资产大修理转出	(14,134,929.91)	-	-	-	(14,134,929.91)
4.年末余额	182,362,745.52	136,155,304.44	24,828,489.03	20,921,711.88	364,268,250.87
三、减值准备					
1.年初余额	-	5,981,550.96	-	-	5,981,550.96
2.年末余额	-	5,981,550.96	-	-	5,981,550.96
四、账面价值					
1.年末账面价值	1,162,551,050.10	141,622,449.94	3,740,717.42	9,817,662.06	1,317,731,879.52
2.年初账面价值	822,272,605.24	118,228,508.78	4,232,716.96	11,389,854.21	956,123,685.19

## (十四) 公司财务报表主要项目注释(续)

## 13、固定资产(续)

## (2) 未办妥产权证书的固定资产情况

人民币元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	808,241,514.43	尚在办理中

## 14、在建工程

## (1) 在建工程情况

人民币元

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
阿胶科技产业园	44,712,702.04	-	44,712,702.04	131,230,952.87	-	131,230,952.87
养驴场	32,835,866.07	-	32,835,866.07	-	-	-
老厂房改造项目	24,843,382.63	-	24,843,382.63	-	-	-
驴皮原料搬迁项目	17,342,861.51	-	17,342,861.51	372,630.32	-	372,630.32
旅游服务区景观	9,630,375.62	-	9,630,375.62	4,775,585.58	-	4,775,585.58
驴屠宰加工项目	8,756,703.73	-	8,756,703.73	9,601,886.79	-	9,601,886.79
东阿阿胶聊城博物馆	6,057,645.83	-	6,057,645.83	5,090,798.40	-	5,090,798.40
技术中心综合楼	5,469,313.50	-	5,469,313.50	-	-	-
财务共享集成项目	5,113,979.20	-	5,113,979.20	1,884,550.89	-	1,884,550.89
东阿阿胶乐活中心	5,111,187.50	-	5,111,187.50	6,426,070.64	-	6,426,070.64
阿胶生物园健康体验旅游项目	5,068,884.91	-	5,068,884.91	-	-	-
全员营销金融互联网系统	3,853,964.37	-	3,853,964.37	3,588,564.44	-	3,588,564.44
IT 核心网络升级及机房建设	3,813,254.99	-	3,813,254.99	-	-	-
东阿阿胶街景观提升	3,511,792.37	-	3,511,792.37	-	-	-
生产制造执行(MES)系统	3,205,128.27	-	3,205,128.27	-	-	-
毛驴交易中心工程项目	3,048,131.03	-	3,048,131.03	4,218,852.00	-	4,218,852.00
毛驴全产业链产业园项目	1,833,233.00	-	1,833,233.00	-	-	-
良种驴繁育基地	-	-	-	36,329,542.32	-	36,329,542.32
驴皮原料处理项目	-	-	-	25,988,528.00	-	25,988,528.00
技校校办工厂及其家属院片区工程项目	-	-	-	11,237,107.60	-	11,237,107.60
胶类工程中心立面及车库改造	-	-	-	5,286,818.46	-	5,286,818.46
基地乐园工程项目	-	-	-	4,626,000.00	-	4,626,000.00
中试车间改造项目	-	-	-	2,686,486.51	-	2,686,486.51
驴奶加工项目	-	-	-	2,124,679.31	-	2,124,679.31
东阿阿胶城亮化工程	-	-	-	1,500,000.00	-	1,500,000.00
其他	13,698,121.25	-	13,698,121.25	12,359,566.38	-	12,359,566.38
合计	197,906,527.82	-	197,906,527.82	269,328,620.51	-	269,328,620.51

## (十四) 公司财务报表主要项目注释(续)

## 14、在建工程(续)

## (2) 重要在建工程项目本年变动情况

人民币元

项目名称	预算数	年初余额	本年增加金额	本年转入 固定资产金额	本年转入 投资性房地产金 额	本年转入 无形资产	年末余额	工程累计投入 占预算比例(%)	工程进度(%)	本年利息 资本化率(%)	资金来源
阿胶科技产业园	1,598,890,000.00	131,230,952.87	91,384,428.28	(169,042,167.93)	(8,860,511.18)	-	44,712,702.04	70.00	100.00(一期) 75.00(二期)	-	募集+自筹
良种驴繁育基地	90,181,500.00	36,329,542.32	1,313,334.63	(37,440,876.95)	-	(202,000.00)	-	83.00	100.00	-	募集+自筹
养驴场	42,260,000.00	-	32,835,866.07	-	-	-	32,835,866.07	84.59	87.00	-	自筹
老厂房改造项目	54,900,000.00	-	24,971,074.94	-	-	(127,692.31)	24,843,382.63	31.93	35.00	-	自筹
驴皮原料搬迁项目	76,710,000.00	372,630.32	17,050,231.19	-	-	(80,000.00)	17,342,861.51	46.33	50.00	-	自筹
旅游服务区景观	28,610,000.00	4,775,585.58	4,854,790.04	-	-	-	9,630,375.62	48.93	50.00	-	自筹
驴屠宰加工项目	118,029,200.00	9,601,886.79	770,191.44	-	-	(1,615,374.50)	8,756,703.73	25.39	25.00	-	自筹
东阿阿胶聊城博物馆	7,525,400.00	5,090,798.40	966,847.43	-	-	-	6,057,645.83	70.69	75.00	-	自筹
技术中心综合楼	20,205,000.00	-	5,469,313.50	-	-	-	5,469,313.50	17.71	20.00	-	自筹
财务共享集成项目	8,890,000.00	1,884,550.89	3,229,428.31	-	-	-	5,113,979.20	45.90	45.00	-	自筹
东阿阿胶乐活中心	35,907,728.43	6,426,070.64	27,067,210.88	(28,382,094.02)	-	-	5,111,187.50	97.00	95.00	-	自筹
全员营销金融互联网系统	4,998,700.00	3,588,564.44	265,399.93	-	-	-	3,853,964.37	98.87	97.00	-	自筹
IT 核心网络升级及机房建设	15,400,000.00	-	3,813,254.99	-	-	-	3,813,254.99	27.06	30.00	-	自筹
生产制造执行(MES)系统	6,000,000.00	-	3,205,128.27	-	-	-	3,205,128.27	31.00	35.00	-	自筹
毛驴交易中心工程项目	28,849,000.00	4,218,852.00	26,797,445.03	-	-	(27,968,166.00)	3,048,131.03	100.00	95.00	-	自筹
胶类工程中心立面及车库改造	5,609,000.00	5,286,818.46	-	(5,286,818.46)	-	-	-	95.00	100.00	-	自筹
驴皮原料处理项目	41,500,000.00	25,988,528.00	-	-	-	(25,988,528.00)	-	62.62	100.00	-	自筹
技校校办工厂及其家属院片区工程项目	18,607,509.60	11,237,107.60	7,370,402.00	-	-	(18,607,509.60)	-	100.00	100.00	-	自筹
基地乐园工程项目	53,278,788.79	4,626,000.00	48,652,788.79	-	-	(53,278,788.79)	-	100.00	100.00	-	自筹
合计	2,256,351,826.82	250,657,888.31	300,017,135.72	(240,151,957.36)	(8,860,511.18)	(127,868,059.20)	173,794,496.29	--	--	-	-

## (十四) 公司财务报表主要项目注释(续)

## 15、生产性生物资产

采用成本计量模式的生产性生物资产

人民币元

项目	畜牧养殖业
一、年初余额	
1.年初余额	21,895,786.05
2.本年增加金额	2,081,368.00
(1)购置	2,081,368.00
3.本年减少金额	(16,998,965.76)
(1)出售	(16,998,965.76)
4.年末余额	6,978,188.29
二、累计折旧	
1.年初余额	5,231,399.46
2.本年增加金额	2,837,470.91
(1)计提	2,837,470.91
3.本年减少	(5,845,963.42)
(1)出售	(5,845,963.42)
4.年末余额	2,222,906.95
三、账面价值	
1.年末账面价值	4,755,281.34
2.年初账面价值	16,664,386.59

本集团生产性生物资产为种驴。

## 16、无形资产

人民币元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.年初余额	122,289,490.70	351,120.00	1,800,000.00	46,374,925.96	170,815,536.66
2.本年增加金额	158,947,086.89	-	-	3,050,280.59	161,997,367.48
(1)购置	-	-	-	1,773,805.85	1,773,805.85
(2)在建工程转入	158,947,086.89	-	-	1,276,474.74	160,223,561.63
3.年末余额	281,236,577.59	351,120.00	1,800,000.00	49,425,206.55	332,812,904.14
二、累计摊销					
1.年初余额	21,626,170.10	84,854.00	714,504.54	26,136,424.20	48,561,952.84
2.本年增加金额	3,436,019.18	35,112.00	-	6,011,706.04	9,482,837.22
(1)计提	3,436,019.18	35,112.00	-	6,011,706.04	9,482,837.22
3.年末余额	25,062,189.28	119,966.00	714,504.54	32,148,130.24	58,044,790.06
三、减值准备					
1.年初余额	-	-	1,085,495.46	-	1,085,495.46
2.年末余额	-	-	1,085,495.46	-	1,085,495.46

四、账面价值					
1.年末账面价值	256,174,388.31	231,154.00	-	17,277,076.31	273,682,618.62
2.年初账面价值	100,663,320.60	266,266.00	-	20,238,501.76	121,168,088.36

## (十四) 公司财务报表主要项目注释(续)

## 17、递延所得税资产

## (1) 未经抵销的递延所得税资产

人民币元

项目	年末余额		年初余额	
	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
预提费用	245,477,905.60	36,821,685.84	273,735,464.58	41,060,325.81
职工薪酬	65,787,923.19	9,868,188.48	73,995,424.20	11,099,313.63
中长期激励基金	195,000,000.00	29,250,000.00	93,000,000.00	13,950,000.00
政府补助	44,024,004.37	6,603,600.66	49,470,022.74	7,420,503.41
资产减值准备	40,067,362.22	6,010,104.33	31,549,261.06	4,729,395.52
合计	590,357,195.38	88,553,579.31	521,750,172.58	78,259,538.37

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

人民币元

项目	年末余额		年初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
其他流动资产之以公允价值计量之理财产品公允价值变动形成的利得	27,184,685.86	4,077,702.88	29,089,980.82	4,363,497.12

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

人民币元

项目	递延所得税资产和负债年末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债年末余额	递延所得税资产和负债年初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债年初余额
递延所得税资产	4,077,702.88	84,475,876.43	4,363,497.12	73,896,041.25
递延所得税负债	4,077,702.88	-	4,363,497.12	-

## 18、其他非流动资产

人民币元

项目	年末余额	年初余额
预付采购固定资产款	85,466,893.28	83,195,213.16
预付土地款	10,400,000.00	51,789,900.00
合计	95,866,893.28	134,985,113.16

## 19、应付账款

## (1) 应付账款列示

人民币元

项目	年末余额	年初余额
1 年以内	804,167,750.89	291,791,220.04

1 至 2 年	5,693,378.70	9,331,067.63
2 至 3 年	5,959,253.69	2,445,914.93
3 年以上	1,885,940.20	538,798.82
合计	817,706,323.48	304,107,001.42



## (十四) 公司财务报表主要项目注释(续)

## 19、应付账款(续)

(2) 账龄超过 1 年的应付款项为应付的工程和设备尾款。

## 20、预收款项

(1) 预收款项列示

人民币元		
项目	年末余额	年初余额
1 年以内	330,206,154.88	127,660,236.88
1 至 2 年	120,004.25	949,497.10
2 至 3 年	283,359.36	239,137.38
3 年以上	-	179,976.74
合计	330,609,518.49	129,028,848.10

(2) 账龄超过 1 年的预收款项为未结清的客户货款。

## 21、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

人民币元				
项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、短期薪酬	73,995,424.20	331,334,287.64	(339,541,788.65)	65,787,923.19
2、离职后福利-设定提存计划	-	32,232,447.08	(32,232,447.08)	-
合计	73,995,424.20	363,566,734.72	(371,774,235.73)	65,787,923.19

(2) 短期薪酬列示

人民币元				
项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	58,913,498.14	269,094,523.68	(284,238,920.18)	43,769,101.64
2、职工福利费	-	18,884,546.62	(18,884,546.62)	-
3、社会保险费	-	16,609,800.99	(16,609,800.99)	-
其中：医疗保险费	-	13,506,951.60	(13,506,951.60)	-
工伤保险费	-	2,070,410.01	(2,070,410.01)	-
生育保险费	-	1,032,439.38	(1,032,439.38)	-
4、住房公积金	-	12,672,768.47	(12,672,768.47)	-
5、工会经费	13,961,843.44	5,754,471.28	(2,840,455.67)	16,875,859.05
6、职工教育经费	1,120,082.62	7,284,376.60	(3,261,496.72)	5,142,962.50
7、非货币性福利	-	1,033,800.00	(1,033,800.00)	-
合计	73,995,424.20	331,334,287.64	(339,541,788.65)	65,787,923.19

(3) 设定提存计划

人民币元

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、基本养老保险	-	31,239,823.61	(31,239,823.61)	-
2、失业保险费	-	992,623.47	(992,623.47)	-
合计	-	32,232,447.08	(32,232,447.08)	-

## (十四) 公司财务报表主要项目注释(续)

## 21、应付职工薪酬(续)

## (3) 设定提存计划(续)

本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划,根据该等计划,本公司分别按员工基本工资或者当地社保局规定的最低社保缴费基数的一定比例每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外,本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

本公司本年应分别向养老保险、失业保险计划缴存费用人民币 31,239,823.61 元及人民币 992,623.47 元(2016 年:人民币 19,137,456.15 元及人民币 1,100,312.73 元)。于 2017 年 12 月 31 日,本公司无应缴存费用余额(2016 年 12 月 31 日:无)。

## 22、应交税费

人民币元

项目	年末余额	年初余额
增值税	201,167,348.03	46,380,066.34
企业所得税	111,346,100.38	57,889,508.41
城市维护建设税	10,454,657.35	1,380,127.29
教育费附加	6,272,794.42	828,076.38
地方教育费附加	4,181,862.95	552,050.94
个人所得税	3,541,976.59	3,052,024.74
房产税	1,865,091.69	1,683,759.81
土地使用税	1,616,980.28	979,560.36
其他	1,694,717.24	617,320.30
合计	342,141,528.93	113,362,494.57

## 23、其他应付款

## (1) 按账龄列示其他应付款

人民币元

账龄	年末余额	年初余额
1 年以内(含 1 年)	610,678,776.49	568,134,950.41
1 至 2 年(含 2 年)	97,571,174.32	8,898,448.31
2 至 3 年(含 3 年)	5,417,197.64	1,531,569.54
3 年以上	10,836,302.87	9,718,713.97
合计	724,503,451.32	588,283,682.23

## (2) 按款项性质列示其他应付款

人民币元

项目	年末余额	年初余额
预提费用	245,477,905.60	273,735,464.58
关联方往来	238,370,596.87	180,138,578.40
中长期激励基金	195,000,000.00	93,000,000.00
应付保证金	17,075,356.64	8,398,177.26

其他	28,579,592.21	33,011,461.99
合计	724,503,451.32	588,283,682.23

## (十四) 公司财务报表主要项目注释(续)

## 24、递延收益

人民币元

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
政府补助	49,470,022.74	3,950,000.00	(9,396,018.37)	44,024,004.37

涉及政府补助的项目：

人民币元

项目	年初余额	本年新增 补助金额	本年计入 其他收益的金额	年末余额	与资产相关 /与收益相关
文化苑项目建设资金	19,478,333.39	-	(779,133.32)	18,699,200.07	与资产相关
北京专营店拆迁补偿款	9,550,022.69	-	(415,218.36)	9,134,804.33	与资产相关
阿胶药材原材基地建设资金	5,925,000.00	-	(1,050,000.00)	4,875,000.00	与资产相关
能管中心建设项目	4,833,333.33	-	(1,000,000.01)	3,833,333.32	与资产相关
阿胶标准化建设项目	-	3,950,000.00	(1,191,666.67)	2,758,333.33	与收益相关
阿胶废水改造升级项目	1,933,333.33	-	(400,000.01)	1,533,333.32	与资产相关
阿胶科技产业园建设专项资金	1,500,000.00	-	(60,000.00)	1,440,000.00	与资产相关
胶类中药产业升级关键技术研发	3,750,000.00	-	(2,500,000.00)	1,250,000.00	与收益相关
黄连阿胶胶囊研制开发资金	2,500,000.00	-	(2,000,000.00)	500,000.00	与收益相关
合计	49,470,022.74	3,950,000.00	(9,396,018.37)	44,024,004.37	

## 25、资本公积

人民币元

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	648,274,037.73	-	-	648,274,037.73
其中：投资者投入的资本	648,362,113.68	-	-	648,362,113.68
同一控制下企业合并的影响	(88,075.95)	-	-	(88,075.95)
其他资本公积	43,795,027.89	-	-	43,795,027.89
合计	692,069,065.62	-	-	692,069,065.62

## 26、其他综合收益

人民币元

项目	年初余额	本年发生额			年末余额
		本年所得税前 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	
以后将重分类进损益的其他综合收益					
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	-	33,721,880.00	-	-	33,721,880.00
可供出售金融资产公允价值变动 形成的利得或损失	24,726,483.70	27,184,685.86	29,089,980.82	(285,794.24)	23,106,982.98
其他综合收益合计	24,726,483.70	60,906,565.86	29,089,980.82	(285,794.24)	56,828,862.98

## 27、未分配利润

人民币元

项目	本年	上年
----	----	----

年初未分配利润	6,494,184,643.75	5,173,089,277.78
加：本年净利润	2,123,605,987.62	1,844,312,595.57
减：应付普通股股利	588,619,383.30	523,217,229.60
年末未分配利润	8,029,171,248.07	6,494,184,643.75

## (十四) 公司财务报表主要项目注释(续)

## 28、营业收入、营业成本

人民币元

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	5,830,435,407.37	1,545,969,579.95	4,868,223,621.55	1,280,338,845.72
其他业务	236,874,062.75	139,762,774.45	89,713,710.62	61,881,530.46
合计	6,067,309,470.12	1,685,732,354.40	4,957,937,332.17	1,342,220,376.18

## 29、税金及附加

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额
城市维护建设税	29,930,138.59	21,619,947.71
教育费附加	17,958,083.18	12,971,968.62
地方教育费附加	11,972,055.41	8,647,979.10
房产税	8,080,347.49	4,931,693.79
土地使用税	5,282,433.27	2,605,709.13
水利建设基金	3,882,101.98	4,323,989.54
印花税	2,853,480.14	1,668,970.34
其他	802,933.33	9,300.00
合计	80,761,573.39	56,779,558.23

## 30、销售费用

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额
市场推广费	744,266,174.84	714,917,966.04
广告费	492,320,563.31	254,844,320.72
职工薪酬	157,868,738.78	145,342,194.35
差旅费	33,965,563.94	34,596,656.87
运输费	28,257,682.13	24,865,431.27
办公费	14,290,535.38	8,781,873.72
专业机构费	14,167,167.39	-
折旧费	7,013,844.00	6,046,357.27
租赁费	7,008,708.57	2,339,139.39
其他	14,257,659.72	18,177,337.93
合计	1,513,416,638.06	1,209,911,277.56

## (十四) 公司财务报表主要项目注释(续)

## 31、管理费用

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额
研究与开发费用	227,395,867.99	163,278,460.79
中长期激励基金	102,000,000.00	93,000,000.00
职工薪酬	100,568,287.62	63,855,410.60
中介审计及咨询费	20,494,855.27	35,846,069.14
办公费	19,268,086.24	12,421,524.43
折旧及摊销费用	17,934,323.22	14,078,547.23
修理费	11,963,370.41	16,318,899.52
差旅费	10,058,085.99	6,683,027.38
保险费	852,383.09	910,120.97
税费	-	3,721,754.88
其他	24,881,511.40	19,572,822.17
合计	535,416,771.23	429,686,637.11

## 32、财务费用

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额
利息支出	24,807,649.27	4,890,064.24
减：利息收入	14,629,587.83	42,739,195.15
汇兑损益	204,732.36	(484,361.15)
其他	46,897.49	315,169.07
合计	10,429,691.29	(38,018,322.99)

## 33、资产减值损失

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额
一、坏账损失	8,915,529.14	6,922,217.43
二、存货跌价损失	1,243,879.29	1,960,715.86
合计	10,159,408.43	8,882,933.29

## 34、投资收益

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额
成本法核算的长期股权投资收益	109,661,581.89	70,756,562.43
权益法核算的长期股权投资收益	34,273,050.13	3,226,884.70
处置长期股权投资产生的投资收益	-	85,560,924.81
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	2,000,000.00	-
理财产品利息收入	72,432,315.96	30,915,443.98
合计	218,366,947.98	190,459,815.92



## (十四) 公司财务报表主要项目注释(续)

## 35、资产处置收益(损失)

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产处置利得	8,827,780.35	474,677.81	8,827,780.35
其中：固定资产处置利得	1,195,753.99	-	1,195,753.99
生产性生物资产处置利得	7,632,026.36	-	7,632,026.36
固定资产处置损失	1,240,798.25	1,812,033.19	1,240,798.25
合计	7,586,982.10	(1,337,355.38)	7,586,982.10

## 36、政府补助

人民币元

补助项目	本年发生额	上年发生额	与资产相关/ 与收益相关
阿胶药材原材料基地建设资金	1,050,000.00	1,050,000.00	与资产相关
能管中心建设项目	1,000,000.01	166,666.67	与资产相关
文化苑项目建设资金	779,133.32	779,133.32	与资产相关
北京专营店拆迁补偿款	415,218.36	415,218.36	与资产相关
阿胶废水改造升级项目	400,000.01	66,666.67	与资产相关
阿胶科技产业园建设专项资金	60,000.00	60,000.00	与资产相关
胶类中药产业升级关键技术研发	2,500,000.00	1,250,000.00	与收益相关
黄连阿胶胶囊研制开发资金	2,000,000.00	1,815,562.50	与收益相关
科学发展综合奖励	1,308,000.00	-	与收益相关
阿胶标准化建设项目	1,191,666.67	-	与收益相关
国家阿胶类中药研究资金	-	2,700,000.00	与收益相关
产业技术研究与开发资金	-	1,000,000.00	与收益相关
山东省胶类中药研究与开发重点实验室项目	-	983,333.33	与收益相关
东阿县人民政府品牌建设先进单位奖励	-	658,000.00	与收益相关
财政补助	544,370.00	336,380.00	与收益相关
合计	11,248,388.37	11,280,960.85	

## 37、营业外收入

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
政府补助	-	11,280,960.85	-
赔偿金、违约金及罚款等其他利得	3,009,723.19	1,008,298.97	3,009,723.19
其他	-	789,818.05	-
合计	3,009,723.19	13,079,077.87	3,009,723.19

## (十四) 公司财务报表主要项目注释(续)

## 38、营业外支出

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	1,435,400.00	300,000.00	1,435,400.00
罚款支出	1,189,049.98	1,164,706.45	1,189,049.98
其他	279,034.02	330,489.03	279,034.02
合计	2,903,484.00	1,795,195.48	2,903,484.00

## 39、所得税费用

## (1) 所得税费用表

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用	355,389,644.28	311,634,095.80
递延所得税费用	(10,294,040.94)	(7,065,475.65)
合计	345,095,603.34	304,568,620.15

## (2) 会计利润与所得税费用调整过程

人民币元

项目	本年发生额
利润总额	2,468,701,590.96
按适用税率 15% 计算的所得税费用	370,305,238.64
免税收入的纳税影响	(21,590,194.80)
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,138,122.66
补缴以前年度所得税	1,711,477.29
研发费用加计扣除的影响	(6,469,040.45)
所得税费用	345,095,603.34

## (十四) 公司财务报表主要项目注释(续)

## 40、公司现金流量表补充资料

人民币元

补充资料	本年金额	上年金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	2,123,605,987.62	1,844,312,595.57
加: 资产减值准备	10,159,408.43	8,882,933.29
固定资产折旧、投资性房地产折旧/摊销、生产性生物资产折旧	71,370,887.97	65,195,840.97
无形资产摊销	9,482,837.22	9,395,058.89
长期待摊费用摊销	1,902,598.38	446,521.87
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益)	(7,586,982.10)	1,337,355.38
财务费用(收益)	17,528,176.96	(26,834,613.52)
投资收益	(218,366,947.98)	(190,459,815.92)
递延所得税资产增加	(10,294,040.94)	(7,065,475.65)
存货的增加	(728,477,304.19)	(1,490,896,056.56)
经营性应收项目的增加	(260,372,814.35)	(152,877,701.06)
经营性应付项目的增加	546,084,016.81	216,348,602.88
经营活动产生的现金流量净额	1,555,035,823.83	277,785,246.14
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
应收票据的出票人偿付本集团已贴现但未终止确认的应收票据导致短期借款减少	-	80,000,000.00
收到子公司和联营公司非现金红利	-	79,186,562.43
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的年末余额	1,688,480,845.80	1,197,707,310.60
减: 现金的年初余额	1,197,707,310.60	1,597,053,820.28
现金及现金等价物净增加(减少)额	490,773,535.20	(399,346,509.68)

## (十四) 公司财务报表主要项目注释(续)

## 41、公司关联方及关联方交易

## (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联方交易

采购商品情况表：

人民币元

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
公司之子公司	原材料及包装物	305,439,747.43	173,570,527.96

出售商品情况表：

人民币元

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
公司之子公司	阿胶及阿胶系列产品	431,346,238.34	241,364,641.12
公司之其他关联方	阿胶及阿胶系列产品	871,987,706.06	664,332,212.48
合计		1,303,333,944.40	905,696,853.60

提供劳务情况表：

人民币元

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
公司之子公司	市场推广	-	11,508,018.88
公司之子公司	委托加工	-	242,823.16
合计		-	11,750,842.04

接受劳务情况表：

人民币元

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
公司之子公司	酒店、餐饮服务等	44,353,705.59	13,248,029.22
公司之其他关联方	物业服务等	277,543.63	701,553.96
合计		44,631,249.22	13,949,583.18

## (2) 关联方资产转让

人民币元

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
公司之子公司	销售生产性生物资产	18,741,104.19	4,400,533.12
公司之子公司	采购生产性生物资产	-	2,631,312.95

## (3) 关联方资金拆借情况

人民币元

关联方	年利率及期限	本年借入发生额	本年借出发生额
公司之子公司	无息无固定期限	1,278,748,974.80	1,001,807,608.95
公司之联营公司	无息无固定期限	3,208,800.00	-
合计		1,281,957,774.80	1,001,807,608.95

## (十四) 公司财务报表主要项目注释(续)

## 41、公司关联方及关联方交易(续)

## (4) 关联方租赁

本公司作为出租方：

人民币元

承租方名称	租赁资产种类	本年确认的租赁收入	上年确认的租赁收入
公司之子公司	经营租赁	8,658,730.19	10,428,571.48

本公司作为承租方：

人民币元

出租方名称	租赁资产种类	本年发生额	上年发生额
公司之其他关联方	房地产	549,251.28	453,575.30

## (5) 关键管理人员报酬

人民币元

项目	本年发生额	上年发生额
关键管理人员报酬	9,039,300.00	8,625,700.00

## (6) 关联方应收应付款项

应收项目

人民币元

项目名称	关联方	年末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	公司之子公司	308,581,701.88	-	37,257,281.23	-
应收账款	公司之其他关联方	7,669,077.85	-	17,815,968.89	-
应收账款小计		316,250,779.73	-	55,073,250.12	-
其他应收款	公司之子公司	1,009,419,655.73	-	1,419,539,019.88	-
其他应收款	公司之联营企业	3,208,800.00	-	126.00	-
其他应收款	公司之其他关联方	869,343.34	-	370,443.15	-
其他应收款小计		1,013,497,799.07	-	1,419,909,589.03	-
预付账款	公司之子公司	478,780.00	-	634,060.00	-

应付项目

人民币元

项目名称	关联方	年末余额	年初余额
应付账款	公司之子公司	46,908,512.96	4,207,007.56
其他应付款	公司之子公司	238,083,710.70	179,844,065.76
其他应付款	公司之其他关联方	286,886.17	294,512.64
其他应付款小计		238,370,596.87	180,138,578.40
预收账款	公司之子公司	963,377.20	6,611,369.03
预收账款	公司之其他关联方	52,890,629.30	55,040,148.16
预收账款小计		53,854,006.50	61,651,517.19

## 补充资料

## 1、当期非经常性损益明细表

人民币元

项目	金额
非流动资产处置损益	(184,905.69)
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)	16,651,324.26
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	82,993,631.70
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	2,378,078.39
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	(1,555,959.75)
非经常性损益影响合计数	100,282,168.91
减: 非经常性损益的所得税影响数	16,449,778.11
减: 少数股东权益影响额	25,779.50
归属于母公司股东的非经常性损益影响	83,806,611.30

## 2、净资产收益率及每股收益

本净资产收益率和每股收益计算表是本公司按照中国证券监督管理委员会颁布的《公开发行证券公司信息披露编报规则第 9 号-净资产收益率和每股收益的计算及披露》(2010 年修订)的有关规定而编制的。

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	22.46	3.1258	不适用
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	21.54	2.9977	不适用

## 第十二节 备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表；
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师亲笔签名并盖章的审计报告正本；
- 三、报告期内在《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》、巨潮资讯网上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

东阿阿胶股份有限公司  
二〇一八年三月十四日