

**吉林紫鑫药业股份有限公司**

**2017 年年度报告**

**2018 年 04 月**

# 第一节 重要提示、目录和释义

**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。**

**公司负责人郭春林、主管会计工作负责人贺玉及会计机构负责人(会计主管 人员)彭瑞佳声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。**

**所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。 公司可能存在新产品开发风险、规模快速扩张带来的管理风险、原材料风**

**险、人才储备风险等，具体风险详见第四节经营情况讨论与分析第九部分“公司 未来发展的展望”中可能面对的风险。本报告中如有涉及未来的计划、发展战略 等方面的内容，均不构成本公司对投资者的实质承诺，敬请广大投资者注意投 资风险。**

**公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。**

**目录**

[第一节 重要提示、目录和释义 2](#_bookmark0)

[第二节 公司简介和主要财务指标 6](#_bookmark1)

[第三节 公司业务概要 10](#_bookmark2)

[第四节 经营情况讨论与分析 19](#_bookmark3)

[第五节 重要事项 43](#_bookmark4)

[第六节 股份变动及股东情况 63](#_bookmark5)

[第七节 优先股相关情况 69](#_bookmark6)

[第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况 70](#_bookmark7)

[第九节 公司治理 76](#_bookmark8)

[第十节 公司债券相关情况 81](#_bookmark9)

[第十一节 财务报告 82](#_bookmark10)

[第十二节 备查文件目录 193](#_bookmark11)

**释义**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 释义项 | 指 | 释义内容 |
| 公司、本公司、紫鑫药业、紫鑫 | 指 | 吉林紫鑫药业股份有限公司 |
| 控股股东、第一大股东、康平公司 | 指 | 敦化市康平投资有限责任公司 |
| 敦化医药材 | 指 | 吉林紫鑫敦化医药药材有限公司 |
| 红石种养殖 | 指 | 吉林紫鑫红石种养殖有限公司 |
| 草还丹药业 | 指 | 吉林草还丹药业有限公司 |
| 紫鑫般若 | 指 | 吉林紫鑫般若药业有限公司 |
| 紫鑫初元 | 指 | 吉林紫鑫初元药业有限公司 |
| 紫鑫药研 | 指 | 吉林紫鑫药物研究有限公司 |
| 紫鑫禺拙 | 指 | 吉林紫鑫禺拙药业有限公司 |
| 紫鑫参研 | 指 | 吉林紫鑫人参研发有限公司 |
| 紫鑫金桂药业 | 指 | 吉林紫鑫金桂药业有限公司 |
| 紫鑫高科技食品 | 指 | 吉林紫鑫高科技功能食品有限公司 |
| 紫鑫参售 | 指 | 吉林紫鑫人参销售有限公司 |
| 吉林中科紫鑫 | 指 | 吉林中科紫鑫科技有限公司 |
| 香港中科紫鑫 | 指 | 香港中科紫鑫科技有限公司 |
| 北京中科紫鑫 | 指 | 北京中科紫鑫科技有限责任公司 |
| 敦化中科紫鑫 | 指 | 敦化市中科紫鑫科技有限公司 |
| 环能交易所 | 指 | 北方环境能源交易所有限公司 |
| 紫鑫参工堂 | 指 | 吉林紫鑫参工堂生物科技有限公司 |
| 长春农商行 | 指 | 长春农村商业银行股份有限公司 |
| 董事会 | 指 | 吉林紫鑫药业股份有限公司董事会 |
| 监事会 | 指 | 吉林紫鑫药业股份有限公司监事会 |
| 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 |
| 《公司法》 | 指 | 《中华人民共和国公司法》 |
| 《证券法》 | 指 | 《中华人民共和国证券法》 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 《公司章程》 | 指 | 吉林紫鑫药业股份有限公司章程 |
| OTC、非处方药 | 指 | 不需凭执业医师或执业助理医师开具的处方便可自行购买和使用的  药品 |
| 处方药 | 指 | 凭执业医师或执业助理医师开具的处方才可以调配、购买和使用的药  品 |
| 中准会计师事务所 | 指 | 中准会计师事务所有限公司，后更名为中准会计师事务所（特殊普通  合伙） |
| 京都律师事务所 | 指 | 北京市京都律师事务所 |
| 东吴证券/主承销商/保荐机构 | 指 | 东吴证券股份有限公司 |
| 非公开发行 | 指 | 吉林紫鑫药业股份有限公司 2014 年度非公开发行人民币普通股（A 股）股票 |
| 员工持股计划 | 指 | 吉林紫鑫药业股份有限公司 2015 年员工持股计划 |
| 元、万元 | 指 | 指人民币元、人民币万元 |
| 报告期 | 指 | 2017 年 1-12 月的会计期间 |

# 第二节 公司简介和主要财务指标

## 一、公司信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 股票简称 | 紫鑫药业 | 股票代码 | 002118 |
| 股票上市证券交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 公司的中文名称 | 吉林紫鑫药业股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称 | 紫鑫药业 | | |
| 公司的外文名称（如有） | JILIN ZIXIN PHARMACEUTICAL INDUSTRIAL CO.,LTD | | |
| 公司的法定代表人 | 郭春林 | | |
| 注册地址 | 吉林省柳河县英利路 88 号 | | |
| 注册地址的邮政编码 | 135300 | | |
| 办公地址 | 吉林省长春市南关区东头道街 137 号 | | |
| 办公地址的邮政编码 | 130041 | | |
| 公司网址 | [http://www.jilinzixin.com.cn](http://www.jilinzixin.com.cn/) | | |
| 电子信箱 | [zixin@zxpc.cc](mailto:zixin@zxpc.cc) | | |

## 二、联系人和联系方式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
| 姓名 | 张万恒 | 邵旭 |
| 联系地址 | 吉林省长春市南关区东头道街 137 号 | 吉林省长春市南关区东头道街 137 号 |
| 电话 | 0431-81916633 | 0431-81916633 |
| 传真 | 0431-88698366 | 0431-88698366 |
| 电子信箱 | [zixin@zxpc.cc](mailto:zixin@zxpc.cc) | [zixin@zxpc.cc](mailto:zixin@zxpc.cc) |

## 三、信息披露及备置地点

|  |  |
| --- | --- |
| 公司选定的信息披露媒体的名称 | 《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》 |
| 登载年度报告的中国证监会指定网站的网址 | [http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 公司年度报告备置地点 | 公司董事会办公室 |

## 四、注册变更情况

|  |  |
| --- | --- |
| 组织机构代码 | 无变更 |
| 公司上市以来主营业务的变化情况（如 | 无变更 |

|  |  |
| --- | --- |
| 有） |  |
| 历次控股股东的变更情况（如有） | 无变更 |

## 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 | 中准会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 会计师事务所办公地址 | 北京市海淀区首体南路 22 号国兴大厦 4 层 |
| 签字会计师姓名 | 韩波、刘昆 |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 财务顾问名称 | 财务顾问办公地址 | 财务顾问主办人姓名 | 持续督导期间 |
| 东吴证券股份有限公司 | 深圳市南山区科技工业园科 苑路 11 号金融科技大厦 18  楼 C/D | 蒋序全、李佳佳 | 2016 年 4 月 29 日至 2017 年  12 月 31 日 |

## 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） | 1,327,230,839.27 | 819,515,547.34 | 61.95% | 633,260,028.20 |
| 归属于上市公司股东的净利润  （元） | 371,577,386.43 | 163,166,427.53 | 127.73% | 39,591,514.07 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经  常性损益的净利润（元） | 365,984,300.53 | 128,975,900.21 | 183.76% | 9,675,688.91 |
| 经营活动产生的现金流量净额  （元） | -1,320,518,734.20 | -231,882,651.35 | -469.48% | 217,319,944.92 |
| 基本每股收益（元/股） | 0.29 | 0.13 | 123.08% | 0.04 |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.29 | 0.13 | 123.08% | 0.04 |
| 加权平均净资产收益率 | 9.46% | 5.20% | 4.26% | 1.98% |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2017 年末 | 2016 年末 | 本年末比上年末增减 | 2015 年末 |
| 总资产（元） | 8,879,497,809.11 | 6,633,834,594.08 | 33.85% | 4,998,106,954.08 |
| 归属于上市公司股东的净资产  （元） | 4,130,820,879.57 | 3,743,268,487.45 | 10.35% | 2,013,306,332.23 |

## 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。

## 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 | 180,364,167.93 | 273,148,761.17 | 296,966,449.26 | 576,751,460.91 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 35,272,594.96 | 75,071,121.23 | 48,577,118.60 | 212,656,551.64 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经  常性损益的净利润 | 33,513,114.76 | 60,017,804.24 | 47,163,948.55 | 225,289,432.98 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -113,433,754.27 | -513,709,238.07 | -1,231,167,968.54 | 537,792,226.68 |

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

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2017 年金额 | 2016 年金额 | 2015 年金额 | 说明 |
| 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） |  | 108,371.75 |  |  |
| 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 | 36,896,291.54 | 35,107,267.63 | 35,071,948.56 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 受的政府补助除外） |  |  |  |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -9,386,533.41 | 4,110,660.62 | 333,873.29 |  |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | -16,861,049.65 |  |  |  |
| 减：所得税影响额 | 5,055,622.58 | 5,127,356.04 | 5,502,746.69 |  |
| 少数股东权益影响额（税后） |  | 8,416.64 | -12,750.00 |  |
| 合计 | 5,593,085.90 | 34,190,527.32 | 29,915,825.16 | -- |

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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

（一）报告期内，公司董事会面对国家宏观经济调整、医药行业监管力度加大等环境变化，积极应对， 狠抓市场建设，优化产品结构，积极挖潜增效，加强资金管理，强化质量控制，加快科研开发，努力推进 公司三大板块产业，公司经营情况总体良好。

（二）报告期内公司所从事的主要业务及产品 报告期内，公司主要从事中成药与人参产品的研发、生产和销售，而基因测序仪及配套试剂的研发、

生产和销售是公司目前正在大力发展的业务。随着基因测序仪业务的不断成熟，公司已形成中成药、人参 产品、基因测序三大核心业务并驾齐驱的业务结构与发展格局，逐渐形成具有“紫鑫特色”的大健康产业链 一体化经营模式。

公司的主要产品如下：

1、中成药产业概况 公司生产的中成药以治疗风湿免疫类、耳鼻喉类、泌尿系统、心脑血管、肝胆类和消化系统类疾病为

主，生产药品的剂型共分为9种，包括丸剂、片剂、硬胶囊剂、口服液、颗粒剂、口服溶液剂、合剂、软 胶囊剂和锭剂。公司中成药产品储备丰富，目前共取得药品批准文号205个，涉及172种药品（在生产药品 67种），其中OTC药品92个药品批准文号，处方药品113个药品批准文号。公司目前拥有独家品种5种，优 质优价药品8种，国家中药二级保护药品3种，有48个药品批准文号的药品进入国家基本药物目录，128个 药品批准文号的药品列入国家医保目录（2017年版）。公司主要中成药产品包括四妙丸、藿胆片、肾复康 胶囊、活血通脉片、萆薢分清丸、内消瘰疬丸、二丁颗粒、小儿白贝和海贝胃疡等产品。

2、人参产业概况 公司的人参产品分为粗加工产品和深加工产品。粗加工产品包括白参、红参、生晒参等系列产品；深

加工产品包括人参双耳饮料、人参果蔬发酵饮料、鲜人参蜜片、玉红颜红参阿胶糕、模压红参、林下金参、 双佳金参、人参茎叶提取物、人参提取物和红参红枣固体饮料等，公司现已取得4个系列人参食品生产许 可证，涉及产品包括饮料、糖果制品、蜜饯、含茶制品和代用茶等。

3、基因测序仪产业概况 基因测序仪及配套试剂的研发、生产和销售是公司目前大力发展的业务，公司为发展基因测序项目，

已分别成立了吉林中科紫鑫科技有限公司、北京中科紫鑫科技有限责任公司、敦化市中科紫鑫科技有限公

司、香港中科紫鑫科技有限公司、Zixin Pharmaceuticals USA CORP，公司自主基因测序技术团队为多年来 从事基因组学与生物信息学基础研究和应用开发工作的资深人员，具备充分的技术服务专业基础，技术已 经达到国际一流水平。公司自主研制开发的国产第二代高通量DNA测序仪BIGIS产品，成功解决“读长较短” 的关键技术难题。BIGIS测序仪是目前国内达到或部分超越国际主流设备技术指标的国产化第二代测序仪， 具有高通量、高读长、高精确度等优势,目前Bigis二代基因测序仪已进入认证和规模化生产的阶段，通过与 耶鲁大学合作研究项目，充分利用其研发团队和技术资源，进一步提高公司基因测序仪项目取得的阶段性 成果，促进公司新一代测序平台的研发，在Bigis二代测序仪的基础上公司进一步研究开发了焦磷酸一代半 测序仪、生物芯片、数字PCR等一批高科技物美价廉的新产品，用于精准医疗检测的更有效普及，服务于 社会，惠益于大众，为人类健康做出贡献，同时公司加快基因测序仪产业化及研究开发国际化进程，使公 司能够第一时间接触和投资世界最先进项目的机会，及时获取国际市场的最新信息，将国际先进测序仪技 术引进国内市场,加速推进公司品牌、生产、人才、技术的国际化运作，提升品牌形象，进一步提升公司核 心竞争力。

（三）经营模式

1、采购模式

（1）中药原材料的采购模式 公司中药原材料主要通过招标采购。受自然条件的限制，我国中药材四分之三以上的品种产于黄河以

南，形成了安徽亳州、河北安国、河南禹州和江西樟树四大药材交易市场，公司目前的中药原材料主要通 过亳州和安国两大市场进行采购。

对于大宗包装材料、辅助原材料采购，公司通过对供应商评估选择供货单位，签订购货合同，明确双 方责任。购货合同要经过供应部、法务部、质检部、财务部和主管经理（主管经理授权人）审阅后方可执 行。另外采购部门要储存两家或两家以上供应单位的详细资料，以备选择，保证特殊情况时能及时保质、 保量地满足生产所需材料。质检部要对供应商进行质量体系审核并做出认定，认定资料由质量保证部存档 备查。

对于地产中药材实行当地直接采购，例如人参、五味子、细辛等，从种植户直接采购既保证了质量， 又降低了采购成本。

（2）人参的采购模式 公司人参主要以向本地贸易商采购的方式完成。人参按产鲜季节和加工季节不同，所采购人参分水参

和干品。人参作为吉林省的地道药材，吉林省内现有多个根据人参产地半径而形成的人参交易市场，如万 良人参市场、通化人参市场、青河人参市场等，公司通过向人参市场的贸易商进行采购。为保证所采人参 的规格和质量符合标准，公司首先对贸易商进行评估，包括资信评估和货品质量评估等，选择合格供应商

后与之签订购货合同，明确双方责任。购货合同要经过供应部、法务部、质检部、财务部和主管经理（主 管经理授权人）审阅后方可执行。

2、生产模式 公司及生产型子公司所有中成药产品均严格按照GMP规范进行生产，计划部门根据销售部门提供的

各产品年度销售预测以及月度发货情况，结合各产品产能，制定生产计划；生产部门协调和督促生产计划 的完成，同时对产品的生产过程、质量标准、卫生规范等执行情况进行严格监督管理，由各生产车间负责 具体产品的生产管理；质量保证部、质量检验部对在整个生产过程中关键生产环节的原料、中间产品、半 成品、产成品的质量进行检验监控。

3、销售模式

（1）中成药产品的销售模式 在中成药产品方面，公司现已形成两类三种分销管理渠道：一类为国家基本药物销售渠道；另一类为

非国家基本药物销售渠道，分为处方药销售渠道和OTC销售渠道两种，具体形式如下：

①国家基本药物销售 近年来国家大力深化医疗改革，积极推行全民医保制度。由于国家基本药物全部纳入国家医保目录，

并实行全额报销，使得基本药物对于普通老百姓有着很强的吸引力。国家基本药物制度的建立和推广，增 加了政府对农村、基层医疗机构资源的投入，同时推动基本药物向大医院覆盖，这对基本药物的销售市场 形成刚性支柱。考虑到基本药物在国家医保中的核心地位和在我国医药市场的巨大优势，公司积极响应国 家政策，成立专门营销团队负责国家基本药物销售，积极参与各省基本药物的招标采购，并将基本药物销 售作为公司未来中成药销售的重点。

公司基本药物销售模式具体为：政府或医院通过基本药物集中采购平台对基本药物实行统一招标采 购，公司根据国家相关政策在全国范围内对基本药物进行投标，产品中标后，通过公开招标的方式确定2-3 家药品经营企业，对基本药物进行统一配送。

②非国家基本药物销售 处方药销售：又称为临床销售，是公司的主要销售模式之一。近年来我国老龄化问题日趋严重，恶性

肿瘤和慢性疾病高发，使得市场对处方药的需求日益旺盛。目前，公司与全国4,000多家二级甲等以上的医 院以及1000多家医药经销单位建立了长期稳定的业务关系，并且凭借优良的产品质量获得了较高的市场忠 诚度和信任度。

公司处方药销售模式具体为：各地医院对药品进行集中招标采购，药品中标后通过当地几家有实力且 经当地政府和医院批准的药品批发公司进行配送，经过药事委员会的许可进入医院。

OTC销售：又称零售市场销售。随着我国居民人均收入的增长、卫生保健知识的丰富、专利到期处方

药向OTC转变的加快，OTC市场的巨大潜力开始逐步得到体现。公司在保证原有销售体系稳定的基础上，

2015年7月成立了OTC事业部逐步加大零售市场的开发。 公司OTC销售包含两种模式：一是管理办事处模式，即公司将全国市场分为华东、华南、华北、华中、

西南、西北等6个销售区域，设立各区域的OTC销售管理办事处，由销售管理办事处根据公司制定的销售 任务指标完成销售任务，负责建立和管理销售区域内的营销网络，制定各终端客户销售政策，执行监督各 项销售目标，并对区域内的经销代理商进行有效管理；二是终端直供模式，即公司成立OTC招商管理事业 部，直接与国内大型连锁药店展开合作，由生产企业将产品直接供货到大型连锁药店公司。目前与公司建 立合作关系的百强连锁共32家，通过一年销售覆盖终端约17万家。全国市场河北、广东、山东、河南、吉 林省级样板市场打造成型。洛阳、东莞、邯郸、衡水、威海地级样板市场打造成型，成为全国地总学习的 标兵。

（2）人参产品的销售模式 在人参产品方面，人参产品分为粗加工产品和深加工产品。粗加工产品包括白参、红参、生晒参等系

列产品；深加工产品包括人参双耳饮料、人参果蔬发酵饮料、鲜人参蜜片、玉红颜红参阿胶糕、模压红参、 林下金参、双佳金参、人参茎叶提取物、人参提取物和红参红枣固体饮料等。

①人参粗加工产品、人参茎叶提取物、人参提取物等产品，主要客户为医药制造公司、药材批发流通 公司、连锁药店以及贸易公司等。

②人参深加工产品主要通过两种销售渠道，即流通渠道和药店渠道，具体形式如下： 流通渠道销售：流通渠道销售主要是针对大型商超、参茸店、专卖店等进行系统运作。

药店模式：由于人参具有特殊的药用价值，公司与各大连锁药房进行洽谈，通过产品入驻或设立 专柜的形式，进行药店渠道的市场销售。公司通过药店渠道的建设，将在全国各大连锁药房形成有效覆盖， 提高公司人参产品的渗透力。

（四）主要业绩驱动 公司业绩驱动因素主要为以下五个方面：一是国家对健康产业重视，公司产品资源丰富、质量过硬带

来发展新机遇；二是公司中成药OTC销售、人参深加工产品销售取得喜人的成绩；三是公司产品结构不断 优化；四是持续推进精益生产，加强成本管控，产品盈利能力提升；五是营销模式加速创新。未来，公司 将继续稳步推进创新产品研发及产品结构优化提升，确保公司业绩可持续增长。 **二、主要资产重大变化情况**

### 1、主要资产重大变化情况

|  |  |
| --- | --- |
| 主要资产 | 重大变化说明 |

### 2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

## 三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

（一）品牌优势 公司“紫鑫”商标为中国驰名商标和吉林省著名商标。公司被评为“中国医药行业重质量单位”和“吉林

省百姓口碑最佳信誉单位”；“中国医药行业无假货单位”；“AAA级中国诚信企业”。民众的美誉度、忠诚度 非常高，在医药行业已经树立起良好的医药品牌形象。公司的“紫鑫国参”品牌在业界具有一定的优势，人 参果蔬发酵饮料、鲜人参蜜片及红参红枣固体饮料于2013年获得“长白山人参”品牌产品认证；第五届国际 食品安全年度峰会召开，公司主打的人参双耳饮料“参呼吸”荣获国际食品安全协会指定饮品。2016年度中 国医药行业成长五十强企业、优质道地中药材十佳规范化种植基地、医药工业十佳集团金牌采购商。

（二）营销渠道优势 公司拥有完善的销售系统和市场支持体系，通过长期培育，目前公司建立了一支经验丰富、市场开拓

能力突出的一流销售队伍，销售目标区域以东北三省、江浙地区为中心，辐射全国除台湾、西藏藏族自治 区以外的30个省、市和自治区，与全国4,000多家二级甲等以上医院、1000多家医药经销单位建立了长期稳 定的业务关系。

（三）质量保证体系优势 公司的主导品种以治疗心脑血管、骨伤类、消化系统、泌尿系统和风湿免疫类疾病为主，主要产品有

活血通脉片、醒脑再造胶囊、麝香接骨胶囊、复方益肝灵片、补肾安神口服液、四妙丸等。生产药品剂型 包括片剂、硬胶囊剂、口服液、丸剂、颗粒剂、口服溶液剂、合剂和锭剂，公司及公司子公司相关生产线 已通过新版《药品生产质量管理规范》（GMP）认证，并获得《药品GMP证书》。公司产品历次无重大质 量事故发生，在市场上享有良好声誉。

（四）丰富的资源优势 公司生产的中成药以治疗风湿免疫类、耳鼻喉类、泌尿系统、心脑血管、肝胆类和消化系统类疾病为

主，生产药品的剂型共分为9种，包括丸剂、片剂、硬胶囊剂、口服液、颗粒剂、口服溶液剂、合剂、软 胶囊剂和锭剂。公司中成药产品储备丰富，目前共取得药品批准文号205个，涉及172种药品（在生产药品 67种），其中OTC药品92个药品批准文号，处方药品113个药品批准文号。公司目前拥有独家品种5种，优

质优价药品8种，国家中药二级保护药品3种，有48个药品批准文号的药品进入国家基本药物目录，128个 药品批准文号的药品列入国家医保目录（2017年版）。公司主要中成药产品包括四妙丸、藿胆片、肾复康 胶囊、活血通脉片、萆薢分清丸、内消瘰疬丸、二丁颗粒、小儿白贝和海贝胃疡等产品。

公司的人参产品分为粗加工产品和深加工产品。粗加工产品包括白参、红参、生晒参等系列产品；深 加工产品包括人参双耳饮料、人参果蔬发酵饮料、鲜人参蜜片、玉红颜红参阿胶糕、模压红参、林下金参、 双佳金参、人参茎叶提取物、人参提取物和红参红枣固体饮料等，公司现已取得4个系列人参食品生产许 可证，涉及产品包括饮料、糖果制品、蜜饯、含茶制品和代用茶等。

（五）核心技术优势

1、公司在中成药领域的核心技术主要包括以下方面：

（1）桑麻口服液、补肾安神口服液的包合技术 该技术由公司自行研发，为公司独家拥有，解决了传统中药内在成分质量不稳定的难题，是桑麻口服

液、补肾安神口服液生产加工的关键技术之一。

（2）四妙丸、苏子降气丸粉碎、混合技术 该技术在传统中医药理论指导下，在保证处方中各味药材的原有药效物质基础的前提下，利用现代先

进的粉碎、混合技术，以精湛、稳定的工艺，制备出质量均一、稳定、可控，药效显著的优良产品。

（3）藿胆片、小儿白贝止咳糖浆的浸膏提取技术 该技术由公司自行研发，基于传统的中医药理论，利用现代的浸提技术进行开发，充分保留有效物质，

保证临床疗效，工艺稳定，质量可控。

2、人参领域 人参产业的发展在很大程度上取决于人参基础研究和应用研究的创新性及先进性，其为人参种植、加

工、新产品的研发提供了理论指导和技术支撑。公司率先从基因角度开展人参领域的相关研究，关键技术 如下：

（1）人参基因组数据库 以第二代测序技术为主结合第一代测序技术为研究手段，应用新的研究策略，对五种人参（大马牙、

二马牙、高丽参、西洋参、野山参）进行全基因组测序，建立了覆盖全部人参品系的基因组数据库，该数 据库的建立，不仅有利于进行基因水平的优良品种的选育及将相关基因组资源和遗传工具应用于新品种培 育，推动人参产业的健康发展；有利于指导人参的病虫害防治、林下地栽参和大地栽参的推广，从而推动 人参种植的常规化和规范化。亦能推动其他中药材基因组资源的开发，建立类似模式生物的各种资源数据 库。

（2）人参基因组鉴别方法

利用第一代、第二代和第三代测序技术，对野山参、大马牙、二马牙、高丽参、西洋参五种参类进行 基因组文库的构建、基因组测序和组装等程序的全基因组序列分析。通过对五种人参进行基因组水平比较 研究，筛分出五种人参的本质差别，从而确定各种人参的真正起源；获得人参重要的药用价值功能基因； 并开发人参种质鉴别的系统方法。以人参本源为始，为人参全面研究奠定物质基础。

（3）人参提取物提取纯化方法 以化学水解法、酶水解法、微生物发酵法、加热加工法以及化学合成等为研究方法，应用新药研发的

战略，对人参全系统产品（鲜人参、生晒参、红参）进行全面分析，通过对工艺、质量标准进行比较研究， 获得不同人参皂苷比例的提取物、各种规格产品，满足医药、保健品、饮料、护理产品、功能性食品、化 妆品等行业使用。

3、基因测序领域 公司第二代高通量DNA测序仪BIGIS产品，成功解决“读长较短”的关键技术难题。BIGIS测序仪拥有

自主知识产权，技术已达到或部分超越国际主流设备技术指标的国产化第二代测序仪，具有高通量、高读 长、高精确度等优势。

（六）科研实力优势 公司拥有一支高层次的科研队伍从事新药、保健食品、特殊用途化妆品的开发，药品知识产权保护，

产品二次开发，人参相关深度研究与应用研究，基因测序仪及相关产品的研发等工作。 1、中药科研实力 医药工业属于知识和技术密集型产业，强大的研发能力和先进的生产技术是医药企业赖以生存的根

本。公司自成立以来，就将新产品研发和技术创新视作自身发展的核心，并努力保持研发能力和技术水平 的先进性和连续性。

公司拥有吉林省唯一一家企业药剂学二级实验室，负责中药的研究和中药材原料的提取、分离及纯化。 子公司吉林紫鑫药物研究有限公司为专门的中药研发机构，负责新药、中间体、原料药、生物药的研发， 同时承担着公司科技项目申报和专利事务管理工作、技术合作和交流等职责。公司重视同国内知名高校和 科研机构加强技术合作，通过依托高校的技术和人才优势，加快推进自身产品的研发进度。公司目前已与 北京大学、吉林大学、中国药科大学、长春理工大学和长春中医药大学等高等院校建立了长期合作关系。 截至本报告出具日，公司及其控股子公司拥有专利69项，其中发明专利38项、实用新型专利31项。

2、人参科研实力 公司在人参保健产品领域，同样有着较强的研发能力和技术优势。近年来，公司加大对人参新产品的

研发投入，通过与中科院等知名科研机构展开紧密合作，在人参深加工产品的研发、人参加工技术、人参 基因测序等核心领域取得了一系列重大的突破。公司成立了专门的人参研发机构：吉林紫鑫人参研发有限

公司，主要负责人参的基础研究（如开展人参的质谱研究）、人参保健食品研究、人参新资源食品的开发 和人参种植技术的研究等事务。

公司现已掌握人参种植领域的重茬栽培技术，解决了老参地不能重复栽培人参的问题；脱农残技术， 即利用先进的超临界萃取技术，结合现代生物酶降解技术脱除残留的有机氯和有机磷，有助于提高人参提 取液的纯度；脱人参皂苷Ro技术，解决了服用人参过量而引起的“上火”问题。

此外，公司与通化市政府、中科院北京基因组研究所共同合作的人参基因组图谱在2011年2月底完成。 作为首家单位，此项研发工作的顺利完成，将为人参的育种、加工、产品开发等整个产业提供技术保障， 从根本上解决人参“质”、“量”和“病”的问题。

3、基因测序仪相关科研实力 基因测序仪的研发、生产和销售是公司目前大力发展的业务，公司为发展基因测序仪项目，已分别成

立了吉林中科紫鑫科技有限公司、北京中科紫鑫科技有限责任公司、敦化市中科紫鑫科技有限公司、香港 中科紫鑫科技有限公司、Zixin Pharmaceuticals USA CORP，公司自主基因测序技术团队为多年来从事基因 组学与生物信息学基础研究和应用开发工作的资深人员，具备充分的技术服务专业基础，技术已经达到国 际一流水平。通过与耶鲁大学合作研究项目，充分利用其研发团队和技术资源，进一步提高公司基因测序 仪项目取得的阶段性成果，促进公司新一代测序平台的研发，加快公司基因测序仪产业化及研究开发国际 化进程，使公司能够第一时间接触和投资世界最先进项目的机会，及时获取国际市场的最新信息，将国际 先进测序仪技术引进国内市场,加速推进公司品牌、生产、人才、技术的国际化运作，提升品牌形象，进一 步提升公司核心竞争力。

（七）原材料成本优势 公司地处长白山腹地，长白山原产地药材1,400余种，使得公司在原材料资源上拥有明显优势。公司

立足实施中药现代化和产业化发展战略，充分利用药材资源的天然地域优势，在敦化草还丹基地和柳河红 石基地进行中药材的种植，对主要中药原材料进行规模化种植。这将对公司主要原材料的供应形成有力支 撑，有利于节约原材料的成本支出。

2017年获得专利情况：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **专利名称** | **所属公司** | **授权日期** | **目前状态** | **类型** | **译文** |
| **1** | Pharmaceutical composition for spleen and stomach caring and  preparation method | 吉林紫鑫药物 研究有限公司 | 2017.2.1 | 已获得专利 证书 | 发明专利（国际 专利—欧洲） | 一种健脾和胃的 药物组合物及其 制备方法 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | therefor |  |  |  |  |  |
| 2 | Method for preparing pharmaceutical composition for enhancing immunity and pharmaceutical composition prepared  according to the method | 吉林紫鑫药物 研究有限公司 | 2017.7.19 | 已获得专利 证书 | 发明专利（国际 专利—欧洲） | 一种提高免疫力 的药物组合物及 其制备方法 |
| 3 | 一种用于治疗高血压的 中药组合物 | 吉林紫鑫药业 股份有限公司 | 2017.10.31 | 已获得专利 证书 | 发明专利 |  |

# 第四节 经营情况讨论与分析

## 一、概述

2017年，随着我国医疗体制改革的不断深化，《中医药“一带一路”发展规划（2016-2020 年）》稳步 推进，医药行业进入政策密集期，相关政策法规的逐步落实，新版医保目录、“两票制”等政策剑指结构性 调整，医药产业正步入规范发展的快车道，同时《中医药法》的正式实施，明确中医药事业的重要地位和 发展方针，加大了对中医药事业的扶持力度，坚持扶持与规范并重，将有利于中医药大健康产业的进一步 发展，中医药大健康产业迎来更大的发展机遇。为积极应对挑战和抓住机遇，公司董事会审时度势、立足 长远、着眼当前、慎重果断决策，采取了一系列应对措施，紧紧围绕“以中成药发展为企业的立足之本， 人参产业、基因测序产业作为企业发展的排头兵”的战略方针布局发展健康产业，充分发挥公司的先进加 工技术、人才资源，积极开展关键技术攻关，实现合理的结构调整，使中成药、人参产业、基因测序三大 产业齐头并进，有力地促进和保证了企业持续健康良性发展。报告期内，公司实现营业收入132,723.08万 元，较上年同期上涨61.95%；实现归属于上市公司股东的净利润37,157.74万元，较上年同期上涨127.73%， 2017年公司经营情况具体如下：

1、内控建设方面：内控制度建设是一项长期工作，特别是公司进入人参产业后，深化了系列涉及人 参产业的相关内部控制制度，持续优化包括经营控制、财务管理控制和信息披露控制在内的内部控制体系， 并在实施过程中，持续落实，加强执行力度，以保障公司发展战略、经营目标的实现。

2、研发系统方面：报告期内，公司在研的中成药产品暴贝止咳口服液、消盆炎颗粒、元神安颗粒、 桑麻口服液等产品均取得了阶段性的进展；食品和保健食品方面，公司对已获得批准文号品种紫瑞片、紫 瑞胶囊、芳芙颗粒、人参叶颗粒已完成开展生产工艺放大验证工作。

3、生产质量系统：公司在生产管理中坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，按照“谁主管、 谁负责”、“分级管理、分线负责”的原则，确保了全年的安全生产。报告期内，公司柳河医药产业园建设项 目一期工程进展顺利。为落实公司长远发展战略规划，实现可持续发展，公司设立了紫鑫参工堂、紫鑫汪 清药业、Zixin Pharmaceuticals USA CORP等公司。

4、销售系统方面： 中成药产品方面

（1）处方药：处方药对在整个公司全盘销售，占有主导比例，因此处方药销售渠道是否稳固，对公 司整体的营销态势，起决定性的作用。报告期内，公司加强了销售团队的管理与建设，扩大了产品销售区 域，进一步补充了市场空白区域。

（2）基本药物：报告期内，公司承接了前期的工作，以目前我公司26个基本药物产品，大力开展了

基本药物的市场开发，抓住了国家“建立国家基本药物制度，保证群众基本用药”要求的发展契机，在安徽、 四川、江苏、浙江、广东、天津、河南、河北等基本药物制度实施较好的地区，推广二级以上医院以原有 地区销售团队为核心，基层医疗机构利用县级销售区域为单位，通过原地区业务员进行精细化招商的多层 次销售通路共同开发的销售网络建设模式，取得很好的效果，并实现大幅增长。

（3）OTC零售：报告期内，在前期准备工作取得阶段性的成功后，公司OTC市场销售坚持与“全国百 强连锁药房”合作，与“云南一心堂”、“重庆桐君阁”、“吉林大药房”、“辽宁成大方圆”、“河北新兴大药房”、 “甘肃众友”等终端占有率较高的主流连锁合作。从目前的合作情况来看，合作产品线越来越广，销售业绩 已取得初步成果，奠定了二丁颗粒、小儿白贝、海贝胃疡、消风止痒等产品的主导地位。目前与公司建立 合作关系的百强连锁32家，通过一年销售覆盖终端约17万家。全国市场河北、广东、山东、河南、吉林省 级样板市场打造成型，回款完成率超过100%。洛阳、东莞、邯郸、衡水、威海地级样板市场打造成型，成 为全国地总学习的标兵。

（4）低价药物：2014年6月国家颁布了《低价药品目录》，我公司产品有45个文号包括在内，对下一 步基层医疗机构用药的数量增长有很好的提升。在前期已经开始多个地区的低价药物采购项目中，都以较 为理想的价格入围，为报告期内全盘销售奠定了基础。

（5）品种结构性调整。报告期间内，公司对现有产品结构进行了综合梳理，并进行了结构性调整。 在以公司独家品种四妙丸、藿胆片、小儿白贝止咳糖浆为核心，打造精品国药系列。重点扶持优秀精品国 药独家品种是调整产品结构的重心。品种结构性调整，是企业由内而外的调整，是企业可持续性发展的核 心基础，并进一步提高了企业的产品市场竞争能力。

人参产品方面

（1）公司人参粗加工产品保持了稳定的销售；

（2）人参深加工产品方面，公司销售通过整个团队的共同努力，在队伍组建、渠道铺设、产品招商、 区域拓展和品牌建设等一系列重要工作方面都取得了一定的成效和进展，特别是在核心市场建设、外围市 场布局和专卖店体系拓展方面取得了突出进展，公司通过直营和客户联营的方式进行专卖店体系的拓展， 完成了在北京、天津、哈尔滨、沈阳、大连南昌、重庆等机场专卖店的招投标工作。

公司自进入人参产业以来，坚持自主研发和合作交流相结合的创新模式，对植物提取物、人参提取物、 人参皂苷单体分离方法的研究、产品的开发取得了阶段性成果，突破高纯度、应用型产品核心技术。以化 学水解法、酶水解法、微生物发酵法、加热加工法以及化学合成等为研究方法，应用新药研发的战略，对 人参全系统产品（鲜人参、生晒参、红参）进行全面分析，通过对工艺、质量标准进行比较研究，获得不 同人参皂苷比例的提取物、各种规格产品，满足医药、保健品、饮料、护理产品、功能性食品、化妆品等 行业使用。目前以子公司初元药业为试点，已建有小规模连续化、自动化、高得率的植物提取物生产线，

并在梅河口市有针对性的成立了以植物提取物、人参提取物、人参皂苷单体分离方面为主的紫鑫参工堂公 司，加强以人参、人参茎叶等为主的原料进行植物提取物、人参提取物、人参皂苷单体的研发、小试、中 试、产业化生产等工作；公司人参系列提取、分离产品目前处于初期生产、销售阶段，未来销售发展方向 主要为港澳、韩国、日本、东南亚、北美洲及欧洲等国家和地区。

## 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 | 1,327,230,839.27 | 100% | 819,515,547.34 | 100% | 61.95% |
| 分行业 | | | | | |
| 医药行业 | 1,327,230,839.27 | 100.00% | 819,515,547.34 | 100.00% | 61.95% |
| 分产品 | | | | | |
| 中成药产品 | 551,742,377.28 | 41.57% | 326,759,951.35 | 39.87% | 68.85% |
| 人参系列产品 | 712,396,250.28 | 53.68% | 312,385,774.39 | 38.12% | 128.05% |
| 其他 | 63,092,211.71 | 4.75% | 180,369,821.60 | 22.01% | -65.02% |
| 分地区 | | | | | |
| 东北地区 | 678,977,164.75 | 51.16% | 364,291,366.98 | 44.45% | 86.38% |
| 华北地区 | 231,595,436.43 | 17.45% | 201,407,683.23 | 24.58% | 14.99% |
| 华东地区 | 294,753,323.70 | 22.21% | 159,115,930.37 | 19.42% | 85.24% |
| 华南地区 | 183,514,165.98 | 13.83% | 125,415,372.76 | 15.30% | 46.33% |
| 西北地区 | 47,786,078.15 | 3.60% | 22,451,024.57 | 2.74% | 112.85% |
| 西南地区 | 138,790,022.22 | 10.46% | 75,606,928.45 | 9.23% | 83.57% |
| 境外及港澳台地区 | 84,860,402.40 | 6.39% | 1,032,701.45 | 0.13% | 8,117.32% |
| 内部抵消 | -333,045,754.36 | -25.09% | -129,805,460.47 | -15.84% | 156.57% |

### （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

√ 适用 □ 不适用 公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

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 | | | | | | |
| 医药行业 | 1,327,230,839.27 | 269,576,697.03 | 79.69% | 61.95% | 26.03% | 5.79% |
| 分产品 | | | | | | |
| 中成药产品 | 551,742,377.28 | 186,776,230.83 | 66.15% | 68.85% | 184.15% | -13.73% |
| 人参系列产品 | 712,396,250.28 | 76,034,419.16 | 89.33% | 128.05% | 2.99% | 12.96% |
| 其他 | 63,092,211.71 | 6,766,047.04 | 89.28% | -65.02% | -90.90% | 30.50% |
| 分地区 | | | | | | |
| 东北地区 | 678,977,164.75 | 271,194,295.48 | 60.06% | 86.38% | 97.85% | -2.31% |
| 华北地区 | 231,595,436.43 | 61,481,504.14 | 73.45% | 14.99% | -17.46% | 10.43% |
| 华东地区 | 294,753,323.70 | 98,403,352.96 | 66.62% | 85.24% | 46.12% | 8.95% |
| 华南地区 | 183,514,165.98 | 76,510,354.75 | 58.31% | 46.33% | 76.05% | -7.04% |
| 西北地区 | 47,786,078.15 | 17,669,983.38 | 63.02% | 112.85% | 125.03% | -2.00% |
| 西南地区 | 138,790,022.22 | 20,646,783.89 | 85.12% | 83.57% | -1.65% | 12.89% |
| 境外及港澳台地  区 | 84,860,402.40 | 7,336,211.41 | 91.35% | 8,117.32% | 1,739.31% | 29.97% |
| 内部抵消 | -333,045,754.36 | -283,665,788.97 | 14.83% | 156.57% | 105.98% | 8.74% |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 行业分类 | 项目 | 单位 | 2017 年 | 2016 年 | 同比增减 |
| 中成药产品 | 销售量 | 盒 | 34,641,571 | 27,614,467 | 25.45% |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 生产量 | 盒 | 34,883,603 | 27,609,119 | 26.35% |
| 库存量 | 盒 | 5,690,342 | 5,558,379 | 2.37% |
| 毁损量 | 盒 | 110,069 | 123,369 | -10.78% |
| 人参系列产品 | 销售量 | 公斤 | 507,605.36 | 583,132.96 | -12.95% |
| 生产量 | 公斤 | 1,120,709.45 | 65,578.89 | 1,608.95% |
| 库存量 | 公斤 | 3,256,329.24 | 2,647,061.14 | 23.02% |
| 研发领用量 | 公斤 | 3,836 | 2,617.4 | 46.56% |
| 销售量 | 盒、罐 | 775,810.16 | 879,449 | -11.78% |
| 生产量 | 盒、罐 | 1,192,543.37 | 1,258,476 | -5.24% |
| 库存量 | 盒、罐 | 1,263,766.21 | 847,033 | 49.20% |
| 销售量 | 支 | 336,446 |  |  |
| 生产量 | 支 | 336,446 |  |  |
| 库存量 | 支 |  |  |  |

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用 人参粗加工产品的生产量较上年同比增加，主要原因系根据人参产业未来的发展计划，本期加大了人参粗加工产品的生产量。

### （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

行业和产品分类

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 |
| 中成药 | 直接材料 | 121,896,939.21 | 45.22% | 82,792,262.45 | 38.71% | 47.23% |
| 中成药 | 直接人工 | 10,437,325.78 | 3.87% | 7,967,727.96 | 3.73% | 31.00% |
| 中成药 | 制造费用 | 54,441,965.84 | 20.20% | 37,247,070.64 | 17.41% | 46.16% |
| 人参产品 | 直接材料 | 36,339,422.73 | 13.48% | 50,051,969.99 | 23.40% | -27.40% |
| 人参产品 | 直接人工 | 5,627,696.79 | 2.09% | 3,025,674.20 | 1.41% | 86.00% |
| 人参产品 | 制造费用 | 34,067,297.61 | 12.64% | 20,747,688.77 | 9.70% | 64.20% |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 其他 | 直接材料 | 4,704,921.60 | 1.75% | 6,659,770.37 | 3.11% | -29.35% |
| 其他 | 直接人工 | 1,129,524.34 | 0.42% | 3,550,249.57 | 1.66% | -68.18% |
| 其他 | 制造费用 | 931,603.13 | 0.35% | 1,854,753.42 | 0.87% | -49.77% |

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品分类 | 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 |
| 中成药产品 |  | 186,776,230.83 | 69.29% | 65,730,793.10 | 30.73% | 184.15% |
| 人参系列产品 |  | 76,034,419.16 | 28.21% | 73,825,332.96 | 34.51% | 2.99% |
| 其他 |  | 6,766,047.04 | 2.51% | 74,341,041.31 | 34.76% | -90.90% |

说明

### （6）报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

与2016年年度合并财务报表范围相比，本年合并财务报表范围新增吉林紫鑫参工堂生物科技有限公司、吉 林紫鑫汪清药业有限公司和Zixin Pharmaceuticals USA CORP。详见第十一节 财务报告“八、合并范围的变更” 及本 附注“九、在其他主体中的权益”相关内容。

### （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） | 396,572,842.99 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例 | 29.88% |
| 前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比  例 | 0.00% |

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 | A | 126,987,150.51 | 9.57% |
| 2 | B | 89,743,589.74 | 6.76% |
| 3 | C | 77,634,282.49 | 5.85% |
| 4 | D | 54,207,820.24 | 4.08% |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 5 | E | 48,000,000.00 | 3.62% |
| 合计 | -- | 396,572,842.98 | 29.88% |

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） | 2,003,000,000.00 |
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例 | 81.35% |
| 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 | A | 580,000,000.00 | 23.56% |
| 2 | B | 550,000,000.00 | 22.34% |
| 3 | C | 350,000,000.00 | 14.21% |
| 4 | D | 350,000,000.00 | 14.21% |
| 5 | E | 173,000,000.00 | 7.03% |
| 合计 | -- | 2,003,000,000.00 | 81.35% |

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 |
|  | 158,259,318.57 | 91,982,291.97 | 72.05% | 主要原因是中成药及人参产品销售 规模的逐步拓展，本期投入的广告  费、运输费增加所致。 |
| 销售费用 |
|  |
|  | 245,625,898.77 | 182,042,131.35 | 34.93% | 主要原因是本期研发支出费用化金  额增加，以及管理人员工资增加所 致。 |
| 管理费用 |
|  |
| 财务费用 | 196,203,807.79 | 155,396,682.08 | 26.26% |  |

### 4、研发投入

√ 适用 □ 不适用 报告期内，公司研发投入31,783,591.80元，占2017年营业收入的2.39%。 公司研发投入情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2017 年 | 2016 年 | 变动比例 |
| 研发人员数量（人） | 73 | 72 | 1.39% |
| 研发人员数量占比 | 3.64% | 4.15% | -0.51% |
| 研发投入金额（元） | 31,783,591.80 | 49,354,512.72 | -35.60% |
| 研发投入占营业收入比例 | 2.39% | 6.02% | -3.63% |
| 研发投入资本化的金额（元） | 4,462,011.53 | 10,227,206.35 | -56.37% |
| 资本化研发投入占研发投入  的比例 | 14.04% | 20.72% | -6.68% |

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 研发投入资本化金额本期较上期增加原因系基因测序仪项目资本化投入增加所致。 **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 | 1,362,608,481.78 | 913,290,217.55 | 49.20% |
| 经营活动现金流出小计 | 2,683,127,215.98 | 1,145,172,868.90 | 134.30% |
| 经营活动产生的现金流量净  额 | -1,320,518,734.20 | -231,882,651.35 | -469.48% |
| 投资活动现金流入小计 | 9,800,000.00 | 9,929,300.00 | -1.30% |
| 投资活动现金流出小计 | 271,217,819.85 | 640,803,268.52 | -57.68% |
| 投资活动产生的现金流量净  额 | -261,417,819.85 | -630,873,968.52 | 58.56% |
| 筹资活动现金流入小计 | 5,146,500,000.00 | 6,129,749,950.37 | -16.04% |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 筹资活动现金流出小计 | 3,604,866,395.30 | 5,071,672,347.34 | -28.92% |
| 筹资活动产生的现金流量净  额 | 1,541,633,604.70 | 1,058,077,603.03 | 45.70% |
| 现金及现金等价物净增加额 | -40,320,614.30 | 195,330,415.67 | -120.64% |

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

经营活动现金流入本期较上期增加 449,318,264.23 元，增加幅度 49.2%，主要原因是本期销售收款较上期增加所致。 经营活动现金流出小计较上期增加 56,878,596.11 元，增加幅度 134.3%，主要原因是本期采购消耗性生物资产支付的购

货款较上期增加所致。

经营活动产生的现金流量净额较上期减少 1,088,636,082.85 元，减少幅度 469.48%，主要原因是本期采购消耗性生物资 产支付购货款较上期增加所致。

投资活动现金流出较上期减少 369,585,448.67 元，减少幅度 57.68%，主要原因是本期对在建工程的投资减少所致。 投资活动产生的现金流量净额较上期增加 369,456,148.67 元，增加幅度 58.56%，主要原因是本期对在建工程的投资减

少所致。

筹资活动产生的现金流量净额较上期增加 483,556,001.67 元，增加幅度 45.70%，主要原因是本期为偿还借款支付的现 金减少所致。

现金及现金等价物净增加额较上期减少 235,651,029.97 元，减少幅度 120.64%，主要原因是本期采购消耗性生物资产支 付的购货款较上期增加所致。

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

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 金额 | 占利润总额比例 | 形成原因说明 | 是否具有可持续性 |
|  | 9,800,000.00 | 2.24% | 根据 2017 年 1 月 23 日长春 农村商业银行股份有限公司 召开的 2016 年度股东大会，  审议通过了 2016 年度利润  分配方案，按照每股 0.2 元 |  |
| 投资收益 |
|  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | （含税）的比例，向该行截 止 2016 年末登记在册的股 东进行现金分红，本期确认  投资收益 980 万元。 |  |
| 资产减值 | 18,273,133.18 | 4.17% |  |  |
| 营业外收入 | 81,052.99 | 0.02% |  |  |
| 营业外支出 | 26,328,636.05 | 6.01% |  |  |
| 其他收益 | 36,896,291.54 | 8.42% |  |  |

## 四、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2017 年末 | | 2016 年末 | |  |  |
|  |  | 占总资产比  例 |  | 占总资产比  例 | 比重增减 | 重大变动说明 |
| 金额 | 金额 |
|  |  |  |
|  |  |
|  | 866,777,409.3  0 | 9.76% | 1,042,084,236.  00 | 15.71% | -5.95% |  |
| 货币资金 |
|  |
|  | 743,993,650.6  8 | 8.38% | 617,268,520.98 | 9.30% | -0.92% |  |
| 应收账款 |
|  |
|  | 4,833,163,885.  38 | 54.43% | 2,673,244,932.  69 | 40.30% | 14.13% |  |
| 存货 |
|  |
|  | 1,143,891,929.  25 | 12.88% | 862,678,359.68 | 13.00% | -0.12% |  |
| 固定资产 |
|  |
|  | 568,983,804.0  6 | 6.41% | 755,189,871.45 | 11.38% | -4.97% |  |
| 在建工程 |
|  |
|  | 2,991,000,000.  00 | 33.68% | 1,977,000,000.  00 | 29.80% | 3.88% |  |
| 短期借款 |
|  |
|  | 958,500,000.0  0 | 10.79% | 396,000,000.00 | 5.97% | 4.82% |  |
| 长期借款 |
|  |

### 2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

2016年6月27日，公司第六届董事会第一次会议审议通过了《关于全资子公司开展售后回租融资租赁 业务的议案》，公司全资子公司吉林紫鑫般若药业有限公司将其部分生产设备及设施与平安国际融资租赁 有限公司开展售后回租融资租赁业务，融资金额不超过2,000.00万元人民币，融资期限为3年。在租赁期间， 般若药业以回租方式继续占有并使用该部分生产设备及设施，同时按双方约定向平安国际融资租赁有限公 司支付租金和费用，租赁期满，般若药业以留购价格人民币100.00元回购此融资租赁资产所有权。

2016年10月17日，公司第六届董事会第八次会议审议通过了《关于公司开展售后回租融资租赁业务的 议案》，公司将其部分生产设备及设施与安徽兴泰融资租赁有限责任公司开展售后回租融资租赁业务，融 资金额不超过6,500.00万元人民币，融资期限为3年。在租赁期间，公司以回租方式继续占有并使用该部分 生产设备及设施，同时按双方约定向安徽兴泰融资租赁有限责任公司支付租金和费用，租赁期满，公司以 留购价格人民币1,000.00元回购此融资租赁资产所有权。

2016年10月17日，公司第六届董事会第八次会议审议通过了《关于为全资子公司开展售后回租融资租 赁业务提供担保的议案》，公司全资子公司吉林紫鑫禺拙药业有限公司将其部分生产设备及设施与安徽兴 泰融资租赁有限责任公司开展售后回租融资租赁业务，融资金额不超过3,500.00万元人民币，融资期限为3 年。在租赁期间，禺拙药业以回租方式继续占有并使用该部分生产设备及设施，同时按双方约定向安徽兴 泰融资租赁有限责任公司支付租金和费用，租赁期满，禺拙药业以留购价格人民币1,000.00元回购此融资 租赁资产所有权。

2016年12月29日，公司第六届董事会第十六次会议审议通过了《关于全资子公司开展售后回租融资租 赁业务的议案》，公司全资子公司吉林草还丹药业有限公司将其部分生产设备及设施与无锡金控融资租赁 有限公司开展售后回租融资租赁业务，融资金额不超过2,500.00万元人民币，融资期限2年。在租赁期间， 草还丹药业以回租方式继续占有并使用该部分生产设备及设施，同时按双方约定向无锡金控融资租赁有限 公司支付租金和费用，租赁期满，草还丹药业以留购价格人民币100.00元回购此融资租赁资产所有权。

2017年3月10日，公司第六届董事会第十八次会议审议通过了《关于全资子公司开展售后回租融资租赁 业务的议案》，公司全资子公司吉林紫鑫初元药业有限公司将其部分生产设备及设施与新力德润（天津） 租赁有限公司开展售后回租融资租赁业务，融资金额不超过7,000.00万元人民币，融资期限为3年。在租赁 期间，初元药业以回租方式继续占有并使用该部分生产设备及设施，同时按双方约定向 新力德润（天津） 租赁有限公司支付租金和费用，租赁期满，初元药业以留购价格人民币1,000.00元回购此融资租赁资产所 有权。

2017年5月2日，公司第六届董事会第二十二次会议（临时）审议通过了《关于全资子公司分别开展售 后回租融资租赁业务的议案》，公司全资子公司吉林紫鑫般若药业有限公司将其部分生产设备及设施与中 远海运租赁有限公司开展售后回租融资租赁业务，融资金额不超过2,500.00万元人民币，融资期限为3年。 在租赁期间，般若药业以回租方式继续占有并使用该部分生产设备及设施，同时按双方约定向中远海运租 赁有限公司支付租金和费用，租赁期满，般若药业以留购价格人民币100.00元回购此融资租赁资产所有权。 公司全资子公司吉林草还丹药业有限公司将其部分生产设备及设施与中远海运租赁有限公司开展售后回 租融资租赁业务，融资金额不超过2,500.00万元人民币，融资期限为3年。在租赁期间，草还丹药业以回租 方式继续占有并使用该部分生产设备及设施，同时按双方约定向中远海运租赁有限公司支付租金和费用， 租赁期满，草还丹药业以留购价格人民币100.00元回购此融资租赁资产所有权。

## 五、投资状况分析

### 1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 报告期投资额（元） | 上年同期投资额（元） | 变动幅度 |
| 165,613,434.76 | 240,030,709.60 | -31.00% |

### 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

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名 称 | 投资方 式 | 是否为 固定资 产投资 | 投资项 目涉及 行业 | 本报告 期投入 金额 | 截至报 告期末 累计实 际投入  金额 | 资金来 源 | 项目进 度 | 预计收 益 | 截止报 告期末 累计实 现的收  益 | 未达到 计划进 度和预 计收益  的原因 | 披露日 期（如 有） | 披露索 引（如 有） |
| 柳河医 药产业 园建设 项目一  期工程 | 自建 | 是 | 中成药 | 165,613,  434.76 | 455,083,  528.91 | 自有资 金 | 79.81% | 216,289,  100.00 | 0.00 | 项目在 建中 | 2014 年  09 月 04  日 | 《第五 届董事 会第十 八次会  议决议 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 公告》  （2014- 045）  《2014  年第三 次临时 股东大 会决议 公告》  （2014-  051）巨 潮资讯 网  www.cni nfo.com.  cn |
| 合计 | -- | -- | -- | 165,613,  434.76 | 455,083,  528.91 | -- | -- | 216,289,  100.00 | 0.00 | -- | -- | -- |

### 4、以公允价值计量的金融资产

□ 适用 √ 不适用

### 5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

### （1）募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 募集年份 | 募集方式 | 募集资金 总额 | 本期已使 用募集资 金总额 | 已累计使 用募集资 金总额 | 报告期内 变更用途 的募集资  金总额 | 累计变更 用途的募 集资金总  额 | 累计变更 用途的募 集资金总  额比例 | 尚未使用 募集资金 总额 | 尚未使用 募集资金 用途及去  向 | 闲置两年 以上募集 资金金额 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2016 年 | 非公开发  行 | 159,999.99 | 159,999.99 | 159,999.99 | 0 | 0 | 0.00% | 0 | 无 | 0 |
| 合计 | -- | 159,999.99 | 159,999.99 | 159,999.99 | 0 | 0 | 0.00% | 0 | -- | 0 |
| 募集资金总体使用情况说明 | | | | | | | | | | |
| 经中国证券监督管理委员会《关于核准吉林紫鑫药业股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2015]2409 号）核 准公司非公开发行不超过 15,923.57 万股新股，由保荐机构东吴证券股份有限公司作为主承销商，通过非公开发行方式向  特定投资者发行。通过本次发行的认购询价、申购过程，公司最终确定本次发行数量为 127,388,531 股，每股面值为人民  币 1.00 元、每股发行价格为人民币 12.56 元。截至 2016 年 4 月 15 日，公司实际募集资金总额 1,599,999,949.36 元，扣除  部分证券承销费和保荐费 31,999,998.99 元后，余额 1,567,999,950.37 元，由主承销商东吴证券股份有限公司分别划入公司  中国工商银行股份有限公司柳河支行（银行账号：0806220129001114183）人民币 767,999,950.37 元、吉林银行股份有限公  司长春瑞祥支行（银行账号：0121011000003074）人民币 800,000,000.00 元。上述汇入资金扣除与发行相关的中介机构费  和其他发行费用人民币 1,247,388.53 元后，募集资金净额为人民币 1,566,752,561.84 元。上年末募集资金账户余额 119,096.14  元（为募集资金利息扣除银行手续费等余额），本年度募集资金账户余额 119,031.99 元，已用于补充流动资金。截至 2017  年 12 月 31 日，募集资金已使用完毕，募集资金账户已销户。 | | | | | | | | | | |

### （2）募集资金承诺项目情况

□ 适用 √ 不适用

### （3）募集资金变更项目情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 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

√ 适用 □ 不适用

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 |
| 吉林草还丹 药业有限公 司 | 子公司 | 中成药、中 药材、化学 药品制剂加 工销售（按 药品生产许 可证批准生 产的项目生 产经营）、食 品加工（凭 许可证经 营）销售、 酒精、白酒 及饮料酒制 造（按酒类 生产许可证 批准的项目 范围生产经 营）、针织品 加工、广告 业、种养殖 业、在法律 法规允许范 围内从事进 出口业务  \*\*\*（依法须 经批准的项 目，经相关  部门批准后 | 5,000 万元 | 943,217,446.  89 | 642,608,901.  32 | 134,129,865.  08 | 62,757,109.3  6 | 55,273,651.2  8 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 方可开展经  营活动） |  |  |  |  |  |  |
| 吉林紫鑫初 元药业有限 公司 | 子公司 | 加工、销售 中成药、化 学药制剂、 人参收购、 销售、粗加 工；生产饮 料（果汁及 蔬菜汁类）、 中药饮片、 直接服用饮 片、中药提 取药、糖果 制品（糖 果）、含茶制 品和代用茶  （代用茶、 速溶茶类）、 饮料（果汁 及蔬菜汁 类、固体饮 料类、其他 饮料类）、蜜 饯；生产、 销售保健食 品；动、植 物提取物研  发、生产、 | 2000 万元 | 1,362,523,55  1.61 | 668,675,867.  07 | 424,641,432.  17 | 247,987,169.  21 | 210,702,935.  23 |

法律、

的生产、

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 销售； |  |  |  |  |  |  |
| 法规允许的 |
| 进出口贸 |
| 易。（依法须 |
| 经批准的项 |
| 目，经相关 |
| 部门批准后 |
| 方可开展经 |
| 营活动） |
|  |  | 植物提取 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 物、保健食 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 品、药品及 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 化工产品 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | （不含危险 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 化学品）的 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 研究、技术 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 咨询、技术 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 转让；植物 |  |  |  |  |  |  |
| 吉林紫鑫参 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 提取物及化 |  | 76,657,504.3 | 51,222,002.3 | 71,200,000.0 | 61,312,609.9 | 46,022,002.3 |
| 工堂生物科 | 子公司 |  | 5,000 万元 |  |  |  |  |  |
|  |  | 工产品（不 |  | 1 | 7 | 0 | 6 | 7 |
| 技有限公司 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 含危险化学 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 品） |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 销售；经营 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 本企业自营 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 产品的进出 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 口贸易。（依 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 法须经批准 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 的项目，经 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 相关部门批 |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 准后方可开  展经营活 动） |  |  |  |  |  |  |
| 吉林紫鑫红 石种养殖有 限公司 | 子公司 | 中药材种植 销售、农副 产品收购  （以上项目 国家法律、 法规需前置 审批的凭许  可证经营） | 1,000 万元 | 3,263,465,80  1.87 | 264,401,232.  80 | 257,186,208.  64 | 190,231,833.  99 | 186,579,637.  38 |

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

、

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 |
| 吉林紫鑫参工堂生物科技有限公司 | 新设 | 有利于公司研究与制造植物提取物、保 健食品、药品等业务的发展，充分利用 公司前期围绕人参业务板块通过系统、 科学的产品研发与品种引进在部分植物 提取物、人参提取物、人参皂苷单体分 离方面取得的阶段性成果，加强以人参 人参茎叶等为主的原料进行植物提取 物、人参提取物、人参皂苷单体的研发 小试、中试、产业化生产等工作的有效  运营。 |
| 吉林紫鑫汪清药业有限公司 | 新设 | 有利于公司资源的合理配置，增强公司 产品生产能力，符合公司的长远发展战  略。 |
| Zixin Pharmaceuticals USA CORP | 新设 | 在美国设立全资子公司能进一步促进公  司与国际市场的交流与合作，随着美国 |

、

。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | 的先进技术和顶尖人才的引入，会大大 |
| 缩短公司的产品研发时间，提高工作成 |
| 效，极大地推进公司海外业务发展，提 |
| 高公司在国内同行业的竞争实力。促进 |
| 与国际知名企业及掌握先进技术的科研 |
| 机构展开合作与业务对接，使公司能够 |
| 第一时间接触和投资世界最先进项目的 |
| 机会，及时获取国际市场的最新信息， |
| 将国际先进测序仪技术及新药技术引进 |
| 国内市场,同时实现公司基因测序仪及相 |
| 关产品出口的国际化战略，有利于公司 |
| 进一步拓展国际业务，搭建海外并购发 |
| 展平台，加快公司的国际化进程，提高 |
| 企业竞争力，符合公司的整体战略目标 |

主要控股参股公司情况说明 无

## 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

（一）公司发展战略 公司未来三年发展战略为中成药、人参产业、基因测序仪三大产业齐头发展。公司以中成药发展为企

业的立足之本，以中药现代化为目标，促使中药更好、更便捷地走进生活，服务大众的身体健康；继承与 创新相结合，提升技术创新能力，加快品牌发展，占有更高市场份额，积极履行企业社会责任，与各相关 方和谐共进。人参产业作为企业未来发展的排头兵，将依托公司的先进加工技术，积极开展关键技术攻关， 实现合理的结构调整，提升人参产品的品质，使紫鑫人参成为国际、国内知名品牌，进一步提高核心竞争 力，为提高人类生活品质做出应尽的社会责任。基因测序产业是一个在国内新兴和朝阳的产业，紫鑫药业 与中国科学院北京基因组研究所共同研发的国产化第二代测序仪将缓解测序仪核心技术受制于国外公司 的现状，在未来时间里，实现甲级以上医院的普及使用，降低基因检测成本，为国人健康提供有效帮助。

公司通过进一步加大对药品、人参食品、保健品、基因测序仪的研发投入，坚持自主创新，不断提高

药品、人参食品、保健品、基因测序仪的质量标准，扩充产能储备；通过扩大产能，完善产品结构，丰富 各类产品线，迅速占领市场，提高产品的市场份额；通过持续建设和完善市场营销网络，加大对市场的投 入，进一步完善营销人员的专业结构，提升品牌专业形象；通过人才引进、管理创新、完善公司治理结构、 优化人力资源管理等手段，努力提高公司的经营决策水平；保证公司核心产品的稳步提升，提高营销网络 运行效率，为公司发展提供稳定的现金流支持。

（二）业务发展目标

1、中成药发展目标 公司将继续坚持“科学管理，挖潜增效”的既定原则和“以品树人、以德酿药”的企业文化为指引牢牢抓住

中成药发展这一主线，以治疗风湿免疫类、耳鼻喉类、泌尿系统、心脑血管、肝胆类和消化系统类疾病等 药品为主攻方向，通过与科研机构、大专院校强强合作的方式开发新药，形成公司独特的竞争优势，进一 步加大对研发的投入。同时公司将通过资本运营与生产经营并举，通过收购、并购参股等形式，有计划、 有步骤、有目标积极稳妥的收购一些优良药品品种，进而实现公司的持续健康发展。

2、人参深加工产品发展目标

2009年公司进军人参产业，经历了八年的发展，人参（人工种植）已被卫生部批准为新资源食品，随 着大众对健康的关注日益强烈，人参食品、保健品的需求量也将大幅提升。公司已经研发出500余个人参 食品、保健品、化妆品等品种，目前已将数十款人参产品推向市场，以人参果蔬发酵饮料、参呼吸饮料、 玉红颜红参阿胶糕、鲜人参蜜片等为代表的产品已经在得到了消费者的好评。公司将会以长春为中心，广 告投入辐射东北三省，同时在南方省份打造5—10个样板市场，将公司人参深加工产品逐渐推向全国市场。

公司自进入人参产业以来，坚持自主研发和合作交流相结合的创新模式，对植物提取物、人参提取物、 人参皂苷单体分离方法的研究、产品的开发取得了阶段性成果，突破高纯度、应用型产品核心技术。以化 学水解法、酶水解法、微生物发酵法、加热加工法以及化学合成等为研究方法，应用新药研发的战略，对 人参全系统产品（鲜人参、生晒参、红参）进行全面分析，通过对工艺、质量标准进行比较研究，获得不 同人参皂苷比例的提取物、各种规格产品，满足医药、保健品、饮料、护理产品、功能性食品、化妆品等 行业使用。目前以子公司初元药业为试点，已建有小规模连续化、自动化、高得率的植物提取物生产线， 并在梅河口市有针对性的成立了以分植物提取物、人参提取物、人参皂苷单体分离方面为主的紫鑫参工堂 公司，加强以人参、人参茎叶等为主的原料进行植物提取物、人参提取物、人参皂苷单体的研发、小试、 中试、产业化生产等工作；公司人参系列提取、分离产品目前处于初期生产、销售阶段，目前主要核心客 户均为国内相关的医药制造公司、贸易公司等。未来销售发展方向主要为港澳、韩国、日本、东南亚、北 美洲及欧洲等国家和地区。

未来人参产业作为企业的主要利润增长点，公司将采用研发—生产—销售全程无缝对接的模式，以销

售为导向，研发出更多适合消费者的人参品种。公司的战略是将研发出全系列的人参品种，根据市场需求， 将不同的人参品种在未来5年内全部推向市场，进一步提高人参产业在市场的占有率，进一步巩固人参产 业龙头企业的地位。

3、基因测序产业发展目标 目前公司研发的基因测序仪是国内第一台能够达到和部分超越国际主流设备技术指标的国产化第二代

测序仪，且成本低于进口设备的1/2以上，应用成本低于进口设备的1/3以上。 基因测序的技术团队为中科院北京基因组研究所核心团队，多年来从事基因组学与生物信息学基础研

究和应用开发工作，具备充分的技术服务专业基础，技术已经达到国际一流水平。同时通过与如耶鲁大学 等知名学府合作研究项目，充分利用其研发团队和技术资源，进一步提高公司基因测序仪项目取得的阶段 性成果，促进公司新一代测序平台的研发，加快公司基因测序仪产业化及研究开发国际化进程，使公司能 够第一时间接触和投资世界最先进项目的机会，及时获取国际市场的最新信息，将国际先进测序仪技术引 进国内市场,加速推进公司品牌、生产、人才、技术的国际化运作，提升品牌形象，进一步提升公司核心竞 争力。

基因测序仪的用途：传染性疾病的预防、控制和诊疗，生物恐怖因子、食源性致病因子和转基因成分 鉴定，口岸卫生和有害生物防御性检疫，以及针对人类遗传多样性而产生的疾病早期预警和个体化用药相 关基因的检测分析等。该系统的国产化可以极大程度降低相关科研机构在设备试剂上的投入，减轻对国外 厂商的依赖和高额资金负担，提高科研经费利用效率。

（三）公司未来发展计划

1、技术开发和创新 公司将通过持续开展技术开发和创新以保证产品的技术和质量优势。公司将利用新工艺、新技术、新

材料、新设备对现有产品不断的进行改造升级，严格按照GMP、GSP要求进行生产，提高产品质量、降低 原材料和能源的消耗，提高生产过程的自动化水平，优化和更新生产工艺。公司将加大科研队伍的建设力 度，从资金、政策给以极大的扶持力度，注重提升现有科研人员的质素，同时加大引进高素质人才充实到 科研人员队伍中。公司将加强与外部科研机构的合作，充分利用外脑的优势，提高科研技术开发水平，实 现公司可持续快速的发展。在开展技术开发和创新的同时，公司将注重保护和完善知识产品体系，通过申 请专利、签订《保密协议》和提高科研人员薪酬待遇等激励方法进行对技术开发和创新成果的保密性。

2、产品的开发计划 公司仍将坚持规划一代、研发一代、储备一代、生产一代的原则，坚持中成药发展、人参产业发展、

基因测序仪产业发展三条主线同时走路的方式。加大处方药研发力度，争取在未来3—5年内研发出3—5个 国家一类新药。深挖人参的药用、食用功效，对人参食品要坚持以市场为导向，建立快速反应机制，在推

出产品之前，要建立好流通网络渠道。基因测序方面，将已经研发成功的二代基因测序仪进行批量生产的 同时，组织技术人员对三代测序仪的技术攻关，力争在3年内成功研发出第三代测序仪，抢占国际市场。

3、市场开拓计划 在市场开拓方面，公司一直坚持采取“品种树立品牌、品牌带动品种”的策略。公司中成药的市场已经

形成了较为完善的销售渠道，紫鑫品牌已经得到了市场的认可。未来几年公司将大力巩固药品销售市场， 积极参加各地方政府、医院组织的招标会，进一步提高公司的市场占有率。

人参产品在初期发展过程中，公司将利用几个科技含量高、易取得消费者认可的主力品种提升企业的 知名度，在品牌形象初步树立后，带动公司已经研发出的500多个人参食品、保健品品种按照市场的需求 分批次的推向市场。人参产品的销售模式针对不同的产品，相应采用灵活的销售方式。目前，公司人参专 卖店基本形成了以在吉林省内重点城市和旅游景点开设专卖店和拓展全国重点城市机场专卖店渠道的开 拓思路，并且已基本完成省内专卖店的布局，正积极推进全国机场专卖店的相关工作。省外市场则以全国 专卖店渠道的开拓为主，外加参呼吸产品在省内和省外的招商来实现销售目标，目前已经在长三角等经济 发达的南方地区基本完成了参呼吸产品经销商和专卖店渠道意向客户的布局工作，在大连等北方发达城市 也已经完成了招商建店工作，并以此为样板开始在北方重点地区的布局。未来，公司将坚持“立足吉林， 经略东北，辐射全国”策略，以长春作为核心市场进行精耕细作，打造成样板市场进行示范推广；将吉林、 松原、延吉等省内外阜城市作为重点市场进行运作，集中资源以点带面循序渐进，力求扎实稳妥推进，夯 实本省市场基础；将沈阳、大连、哈尔滨等东北重点城市作为潜力市场积极拓展，挖掘东北三省的市场潜 力；将杭州、上海、苏州等南方城市和天津、银川、西安等北方城市作为开拓市场，通过经销商资源进行 分渠道的推广拓展，结合相关区域的重要展会招商等方式进行全国重点区域的辐射和开拓。

基因测序仪产业的市场主要是面向国家三甲医院、体检中心以及科研机构，测序仪的销售不是单纯销 售仪器，而是售后的一系列保证服务，公司将有针对性的培训专业人才，为客户提供良好的售后保证服务， 让公司的服务成为口碑。

4、人力资源发展计划 根据公司发展规划，未来两年公司将增强处方药的研发，积极开拓人参销售渠道，大力研制基因测序

仪，为保证上述项目的顺利实施和满足正常生产运营的需要，公司计划加大对生产、销售、管理、研发等 人员的引进，并通过在职培训、脱产学习等多种方式，加强公司后备生产经营管理、技术研发等人才的培 养，满足公司快速发展中对相关人才的迫切需求。

（四）、可能面对的风险

1、新产品开发风险 由于新药产品开发从研制、临床试验报批到投产的周期长、环节多、投入大，新药研发风险较大。根

据《药品注册管理办法》等法规的相关规定，新药注册一般需经过临床前基础工作、新药临床研究审批、 新药生产审批等阶段，如果最终未能通过新药注册审批，则可能导致新药研发失败，进而影响到公司前期 投入的回收和经济效益的实现。 另外， 如果公司新药不能很好适应不断变化的市场需求，或者开发的新 药未能很快被市场接受，将加大公司的运营成本，对公司的盈利水平和未来发展产生一定影响。

2、规模快速扩张带来的管理风险 公司在历经十六年的发展过程中，已积累了一定的管理经验并培养出一批管理人员。随着募集资金投

资项目的逐步实施，公司的资产和业务规模都将迅速扩大。规模快速扩张将使管理任务加重、 管理难度 加大。若公司的组织模式、管理制度和人员不能适应公司的快速发展，将会给公司的发展带来不利影响。

3、新增固定资产折旧及净资产收益率下降的风险 募集资金投资项目完工后，公司固定资产将有较大幅度的增加，产生的折旧费用将会有所增加，从而

增加公司生产经营的成本。如果市场出现变化或者出现其他事先无法预期的情况导致新增产能的效益情况 未达到预期目标，折旧费用的增加将对公司未来整体经营业绩造成一定影响。

4、原材料风险 如果公司不能保证充足的原材料供应，将导致公司总产能无法完全释放，给公司的主营业务收入和募

投项目的预期效益带来不利影响。而原材料供应不足导致的价格波动将造成公司采购成本的攀升，进而影 响公司的经营业绩。

5、销售风险 随着公司人参食品新品种不断推出，产品种类的增加和整体产能的扩张也将为公司的销售能力带来新

的挑战，部分产品在市场投放方式、销售渠道、销售模式上与公司现有的中成药存在一定的区别，销售额 能否同步增长面临着营销投入和网络建设的制约。公司如果不能在产品品质、资金投入、销售策略等方面 取得竞争优势，将影响到公司的营业收入和整体业绩。

6、人才储备风险 随着公司发展过程中产品多样化的逐步体现及产能的不断扩张，对人才队伍的数量、质量与专业构成

等方面都提出了更高的要求。另外，随着中药产业的发展以及行业内竞争的加剧，对企业技术研发能力将 推出更高要求。如果公司不能采取有效的措施进一步充实人才队伍并提高科技实力，将对公司未来的发展 带来一定制约。

## 十、接待调研、沟通、采访等活动

### 1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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 09 月 01 日 | 电话沟通 | 个人 | 咨询公司人参深加工产品情况 |
| 2017 年 09 月 27 日 | 电话沟通 | 个人 | 咨询公司基因测序仪进展情况 |
| 2017 年 12 月 29 日 | 电话沟通 | 个人 | 咨询公司业绩情况 |

# 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

√ 适用 □ 不适用

公司《章程》实施积极的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报，充分维护公司股东依法享有 的资产收益权，在符合利润分配条件的年度进行利润分配；保持利润分配政策的合理性、连续性和稳定性， 同时兼顾公司的长远利益、全体股东的整体利益和公司的可持续发展，最大限度的保障和实现股东的投资 收益权。

根据公司《章程》的利润分配政策如下：

1.公司在有年度盈利和盈利积累的情况下，应当对经营利润用于自身发展和回报股东事项进行合理平 衡，重视提高现金分红水平，努力提升对股东的投资回报。

2.公司的利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。

3.公司可以根据实际盈利、资金供求、经营需要、重大投资计划、现金支出等综合情况进行年度或中 期利润分配。

4. 公司在满足现金分红条件时，优先采用现金分红方式。

5.公司任意连续三年以现金方式累计分配的利润不少于该连续三年实现的年均可分配利润的30%。但 是，当公司年末资产负债率超过百分之七十或者当年经营活动产生的现金流量净额为负数时，公司可不进 行现金分红。

6.公司董事会、股东大会在对公司利润分配政策的决策和论证过程中，应当充分考虑独立董事和公众 投资者的意见。

|  |  |
| --- | --- |
| 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： | 是 |

为保证公司的可持续发展，

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、公司2015年年度利润分配方案：不派发现金红利，不送红股，不实施资本公积金转增股本。

2、公司2016年半年度利润分配方案：以2016年6月30日公司总股本640,379,913股为基数，以资本公积金向 全体股东每10股转增10股，合计转增640,379,913股，不送红股，不派发现金红利。本次资本公积转增股本 后，公司总股本将增加至1,280,759,826股。 3、公司2016年年度利润分配方案：不派发现金红利，不送红股，不实施资本公积金转增股本。

4、公司2017年年度利润分配方案：不派发现金红利，不送红股，不实施资本公积金转增股本。

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 |  |  |
| 现金分红金额（含  税） | 以其他方式现金分  红的金额 | 以其他方式现金分  红的比例 |
| 分红年度 |
|  |
|  |  |  |
| 2017 年 | 0.00 | 371,577,386.43 | 0.00% | 0.00 | 0.00% |
| 2016 年 | 0.00 | 163,166,427.53 | 0.00% | 0.00 | 0.00% |
| 2015 年 | 0.00 | 39,591,514.07 | 0.00% | 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

|  |  |
| --- | --- |
| 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的原因 | 公司未分配利润的用途和使用计划 |
| 目前公司主营业务板块稳定，进入发展快速阶段，中成药方 面，处方药以四秒丸、藿胆片等产品打造“大品种”战略，OTC 产品虽然取得了阶段性成果，但仍需进一步拓展市场，目前 正处于加大投入期；人参业务方面趋于稳定，但深加工产品 尤其是高精端人参产品需要进一步加大投入，进一步巩固公 司高科技人参的发展目标；同时基因测序仪项目尚处发展阶 段；且各分子公司与相关厂房、设备等均均处于投入期，公 司总体业务投入所需的资金较大，  降低公司融资成本，公司拟对 2017 年度不进行利润分配，也 | 公司将严格按照《公司法》、《公司章程》等相关法律法规的  ，  要求，根据生产经营情况、投资规划和长期发展的需要，继 续实行积极的利润分配政策，重视对股东的合理投资回报并 兼顾公司的可持续发展。 |

不进行资本公积金转增股本。上述利润分配预案，具备合法

性、合规性、合理性，符合证监会及《公司章程》的规定。

## 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 公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

### 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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 承诺事由 | 承诺方 | 承诺类型 | 承诺内容 | 承诺时间 | 承诺期限 | 履行情况 |
| 股改承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 收购报告书或权益变动报告书中所  作承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 资产重组时所作承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 首次公开发行或再融资时所作承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 股权激励承诺 |  |  |  |  |  |  |
|  | 敦化市康平 投资有限责 任公司 | 避免同业竞 争 | 公司持股 5% 以上股东所 做出的避免 同业竞争的  承诺。 | 2007 年 03 月  02 日 | 长期承诺 | 该承诺期限 为长期,该承 诺目前正在 严格履行 |
| 敦化市康平 投资有限责 任公司 | 其他承诺 | 承诺：紫鑫药 业若因投资 人刘光礼、肖 丽等 25 名自 然人股东或 其他投资人 以紫鑫药业  存在证券虚 | 2015 年 09 月  23 日 | 紫鑫药业涉 及证券诉讼 事项完毕 | 该承诺目前 正在严格履 行 |
| 其他对公司中小股东所作承诺 |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 假陈述责任 为由提起民 事诉讼并被 人民法院判 决承担民事 赔偿责任，本 公司自愿根 据人民法院 生效判决代 替紫鑫药业 向投资人承 担相关的民  事赔偿责任。 |  |  |  |
| 承诺是否按时履行 | 是 | | | | | |
| 如承诺超期未履行完毕的，应当详  细说明未完成履行的具体原因及下 一步的工作计划 | 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

与2016年年度合并财务报表范围相比，本年合并财务报表范围新增吉林紫鑫参工堂生物科技有限公 司、吉林紫鑫汪清药业有限公司和Zixin Pharmaceuticals USA CORP。详见第十一节 财务报告“八、合并范 围的变更” 及本附注“九、在其他主体中的权益”相关内容。

## 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 | 中准会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 境内会计师事务所报酬（万元） | 95 |
| 境内会计师事务所审计服务的连续年限 | 11 年 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 韩波、刘昆 |
| 境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限 | - |
| 境外会计师事务所名称（如有） | 无 |
| 境外会计师事务所报酬（万元）（如有） | 0 |
| 境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有） | 无 |
| 境外会计师事务所注册会计师姓名（如有） | 无 |

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

□ 适用 √ 不适用

## 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 公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 十二、重大诉讼、仲裁事项

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 诉讼(仲裁)基本情 况 | 涉案金额（万  元） | 是否形成预计  负债 | 诉讼(仲裁) 进展 | 诉讼(仲裁)审理 结果及影响 | 诉讼(仲裁)判 决执行情况 | 披露日期 | 披露索引 |
| 公司于 2015 年 9 月  12 日、2016 年 6 月  18 日、2017 年 1 月  21 日在指定媒体  《中国证券报》、  《上海证券报》、  《证券日报》、《证 券时报》及巨潮资 讯网  （http://www.cninfo  .com.cn）披露的《关 于涉及诉讼的公 告》（公告编号： 2015-072）、《关于涉 及诉讼的进展公 告》（公告编号： 2016-044）、《关于涉 及诉讼的进展公 告》（公告编号： 2017-003），共有  383 名原告以证券 虚假陈述民事责任 为由先后向吉林省 中级人民法院提起  诉讼，请求法院判 | 1,686.11 | 否 | （1）24 个 由法院判 决的案件， 长春市中 级人民法 院已分别 作出相应 判决。其中 有 5 名原告 不服一审 判决上诉 至吉林省 高级人民 法院，吉林 省高级人 民法院经 审理后依 据事实和 法律作出 了“驳回上 诉，维持原 判”的终审 判决；其他  19 个案件， 原告未就 | 公司涉及的证券 虚假陈述民事赔 偿案件已经全部 执行完毕。公司 控股股东敦化市 康平投资有限责 任公司为处理公 司因证券虚假陈 述民事赔偿涉及 的诉讼事项，合 计支付相关费用  16,861,049.65  元。康平公司代 替公司向投资人 承担相关的民事 赔偿责任，属于 接受控股股东直 接捐赠，属于控 股股东对企业的 资本性投入，应 作为权益性交 易，相关利得计 入所有者权益 (资本公积)，同时  支付的赔偿及诉 | 已完结 | 2017 年 12 月  29 日 | 公告编号：  2017-067 |

令紫鑫药业赔偿因

（注：

一审判决

讼费计入营业外

信息披露虚假导致 提起上诉， 支出，对公司

其投资损失，起诉 金额合计为 31,094,897.12 元。

其中 24 人由法院判

决结案；另 361 名 相关起诉人撤回起 诉，由公司承担案 件受理费合计 268,138.97 元。

361 个撤诉案件中， 两个人重复立案， 即一个原告两个案 号，故 361 个撤诉

案件涉及原告 359

人。）

一审判决 发生法律 效力。（2） 新增郑跃 华、王海鹰 等 12 名自 然人以证 券虚假陈 述责任纠 纷为由分 别向吉林 省长春市 中级人民 法院提起 诉讼，要求 公司承担 民事赔偿 责任，起诉 金额为

288,872.60

元，其中 1 个案件以 法院判决 结案，另 11 名原告撤 回起诉。

2017 年业绩产生 一定影响。

## 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

√ 适用 □ 不适用

公司分别于2015年7月13日召开的第五届董事会第二十九次会议（临时）以及2015年7月29日召开的2015 年第二次临时股东大会审议通过了《2015年度员工持股计划（草案）>及摘要》 ，《2015年员工持股计划

（草案）摘要》（公告编号：2015-054）全文刊登在巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)）及公司指定信息披 露媒体。

2016年1月28日，公司员工持股计划已通过二级市场购买的方式完成股票购买，购买均价约为13.1938 元/股，购买数量为2,272,846股，约占公司总股本的比例为0.4431%，成交总额为29,987,365.10元。公司2015 年员工持股计划已完成股票购买，所购买的股票锁定期为自本公告日起12个月。《关于员工持股计划完成 股票购买的公告》(公告编号：2016-007）全文刊登在巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)）及公司指定信息披 露媒体。

2017年7月27日，经公司员工持股计划持有人会议和第六届董事会第二十六次会议审议通过了《关于公 司员工持股计划延期的议案》基于对公司未来持续稳定发展的信心及公司股票价值的判断，同时为了维护 员工持股计划持有人的利益，并以实际行动参与维护资本市场稳定，董事会同意将公司员工持股计划延期 18 个月。《 关于公司员工持股计划延期的公告》（ 公告编号： 2017-046 ） 全文刊登在巨潮资讯网

（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)）及公司指定信息披露媒体。 **十六、重大关联交易** **1、与日常经营相关的关联交易**

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。 **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

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在关联债权债务往来。 **5、其他重大关联交易**

√ 适用 □ 不适用

经过公司董事会、管理层反复论证，多方征求意见，根据《企业会计准则》、《中国证券监督管理委 员会公告》〔2008〕48号等相关法律法规文件，本次康平公司代替公司向投资人承担相关的民事赔偿责任， 属于接受控股股东直接捐赠，属于控股股东对企业的资本性投入，应作为权益性交易，相关利得计入所有 者权益(资本公积)，同时支付的赔偿及诉讼费计入营业外支出，预计对公司2017年业绩产生一定影响，本 次会计处理在公司2017年度财务指标预计之内，请投资者注意投资风险。

公司第一大股东康平公司代替公司向投资人承担相关的民事赔偿责任，有效的保护了公司及其他股东 特别是中小股东的利益，充分体现了大股东对公司经营的持续看好，对公司发展的大力支持。 重大关联交易临时报告披露网站相关查询

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 临时公告名称 | 临时公告披露日期 | 临时公告披露网站名称 |
| 《关于控股股东代替公司承担民事赔偿责  任的关联交易公告》 | 2017 年 12 月 29 日 | 巨潮资讯网 [www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/) |

## 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 租赁情况说明

2016年6月27日，公司第六届董事会第一次会议审议通过了《关于全资子公司开展售后回租融资租赁 业务的议案》，公司全资子公司吉林紫鑫般若药业有限公司将其部分生产设备及设施与平安国际融资租赁

有限公司开展售后回租融资租赁业务，融资金额不超过2,000.00万元人民币，融资期限为3年。在租赁期间， 般若药业以回租方式继续占有并使用该部分生产设备及设施，同时按双方约定向平安国际融资租赁有限公 司支付租金和费用，租赁期满，般若药业以留购价格人民币100.00元回购此融资租赁资产所有权。

2016年10月17日，公司第六届董事会第八次会议审议通过了《关于公司开展售后回租融资租赁业务的 议案》，公司将其部分生产设备及设施与安徽兴泰融资租赁有限责任公司开展售后回租融资租赁业务，融 资金额不超过6,500.00万元人民币，融资期限为3年。在租赁期间，公司以回租方式继续占有并使用该部分 生产设备及设施，同时按双方约定向安徽兴泰融资租赁有限责任公司支付租金和费用，租赁期满，公司以 留购价格人民币1,000.00元回购此融资租赁资产所有权。

2016年10月17日，公司第六届董事会第八次会议审议通过了《关于为全资子公司开展售后回租融资租 赁业务提供担保的议案》，公司全资子公司吉林紫鑫禺拙药业有限公司将其部分生产设备及设施与安徽兴 泰融资租赁有限责任公司开展售后回租融资租赁业务，融资金额不超过3,500.00万元人民币，融资期限为3 年。在租赁期间，禺拙药业以回租方式继续占有并使用该部分生产设备及设施，同时按双方约定向安徽兴 泰融资租赁有限责任公司支付租金和费用，租赁期满，禺拙药业以留购价格人民币1,000.00元回购此融资 租赁资产所有权。

2016年12月29日，公司第六届董事会第十六次会议审议通过了《关于全资子公司开展售后回租融资租 赁业务的议案》，公司全资子公司吉林草还丹药业有限公司将其部分生产设备及设施与无锡金控融资租赁 有限公司开展售后回租融资租赁业务，融资金额不超过2,500.00万元人民币，融资期限2年。在租赁期间， 草还丹药业以回租方式继续占有并使用该部分生产设备及设施，同时按双方约定向无锡金控融资租赁有限 公司支付租金和费用，租赁期满，草还丹药业以留购价格人民币100.00元回购此融资租赁资产所有权。

2017年3月10日，公司第六届董事会第十八次会议审议通过了《关于全资子公司开展售后回租融资租赁 业务的议案》，公司全资子公司吉林紫鑫初元药业有限公司将其部分生产设备及设施与新力德润（天津） 租赁有限公司开展售后回租融资租赁业务，融资金额不超过7,000.00万元人民币，融资期限为3年。在租赁 期间，初元药业以回租方式继续占有并使用该部分生产设备及设施，同时按双方约定向 新力德润（天津） 租赁有限公司支付租金和费用，租赁期满，初元药业以留购价格人民币1,000.00元回购此融资租赁资产所 有权。

2017年5月2日，公司第六届董事会第二十二次会议（临时）审议通过了《关于全资子公司分别开展售 后回租融资租赁业务的议案》，公司全资子公司吉林紫鑫般若药业有限公司将其部分生产设备及设施与中 远海运租赁有限公司开展售后回租融资租赁业务，融资金额不超过2,500.00万元人民币，融资期限为3年。 在租赁期间，般若药业以回租方式继续占有并使用该部分生产设备及设施，同时按双方约定向中远海运租 赁有限公司支付租金和费用，租赁期满，般若药业以留购价格人民币100.00元回购此融资租赁资产所有权。

公司全资子公司吉林草还丹药业有限公司将其部分生产设备及设施与中远海运租赁有限公司开展售后回 租融资租赁业务，融资金额不超过2,500.00万元人民币，融资期限为3年。在租赁期间，草还丹药业以回租 方式继续占有并使用该部分生产设备及设施，同时按双方约定向中远海运租赁有限公司支付租金和费用， 租赁期满，草还丹药业以留购价格人民币100.00元回购此融资租赁资产所有权。 为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

### 2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

### （1）担保情况

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保） | | | | | | | | |
| 担保对象名称 | 担保额度  相关公告 披露日期 | 担保额度 | 实际发生日期  （协议签署日） | 实际担保金 额 | 担保类型 | 担保期 | 是否履行 完毕 | 是否为关 联方担保 |
| 公司对子公司的担保情况 | | | | | | | | |
| 担保对象名称 | 担保额度 相关公告  披露日期 | 担保额度 | 实际发生日期  （协议签署日） | 实际担保金 额 | 担保类型 | 担保期 | 是否履行 完毕 | 是否为关 联方担保 |
| 吉林紫鑫般若药业有  限公司 | 2016 年 06  月 28 日 | 2,000 | 2016 年 06 月 28  日 | 2,000 | 连带责任保  证 | 二年 | 否 | 否 |
| 吉林紫鑫红石种养殖  有限公司 | 2016 年 03  月 16 日 | 20,000 | 2016 年 03 月 16  日 | 20,000 | 连带责任保  证 | 三年 | 否 | 否 |
| 吉林紫鑫禺拙药业有  限公司 | 2016 年 10  月 18 日 | 3,500 | 2016 年 10 月 18  日 | 3,500 | 连带责任保  证 | 二年 | 否 | 否 |
| 吉林草还丹药业有限  公司 | 2016 年 10  月 29 日 | 3,000 | 2016 年 10 月 29  日 | 3,000 | 连带责任保  证 | 一年 | 是 | 否 |
| 吉林草还丹药业有限  公司 | 2016 年 12  月 30 日 | 2,500 | 2016 年 12 月 30  日 | 2,500 | 连带责任保  证 | 二年 | 否 | 否 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 吉林紫鑫初元药业有  限公司 | 2017 年 01  月 06 日 | 3,000 | 2017 年 01 月 06  日 | 3,000 | 连带责任保  证 | 一年 | 否 | 否 |
| 吉林紫鑫初元药业有 限公司 | 2017 年 03  月 11 日 | 7,000 | 2017 年 03 月 11  日 | 7,000 | 连带责任保 证 | 此笔贷款发 放之日起至 贷款本息结  清之日止 | 否 | 否 |
| 吉林草还丹药业有限 公司 | 2017 年 03  月 11 日 | 6,000 | 2017 年 03 月 11  日 | 6,000 | 连带责任保 证 | 此笔贷款发 放之日起至 贷款本息结  清之日止 | 否 | 否 |
| 吉林紫鑫初元药业有 限公司 | 2017 年 03  月 11 日 | 4,500 | 2017 年 03 月 11  日 | 4,500 | 连带责任保 证 | 此笔贷款发 放之日起至 贷款本息结  清之日止 | 否 | 否 |
| 吉林紫鑫初元药业有 限公司 | 2017 年 03  月 11 日 | 4,500 | 2017 年 03 月 11  日 | 4,500 | 连带责任保 证 | 此笔贷款发 放之日起至 贷款本息结  清之日止 | 否 | 否 |
| 吉林紫鑫般若药业有 限公司 | 2017 年 03  月 18 日 | 13,000 | 2017 年 03 月 18  日 | 13,000 | 连带责任保 证 | 此笔贷款发 放之日起至 贷款本息结  清之日止 | 否 | 否 |
| 吉林紫鑫初元药业有  限公司 | 2017 年 04  月 18 日 | 8,600 | 2017 年 04 月 18  日 | 8,600 | 连带责任保  证 | 二年 | 否 | 否 |
| 吉林草还丹药业有限  公司 | 2017 年 04  月 18 日 | 11,000 | 2017 年 04 月 18  日 | 11,000 | 连带责任保  证 | 二年 | 否 | 否 |
| 吉林紫鑫般若药业有  限公司 | 2017 年 05  月 03 日 | 2,500 | 2017 年 05 月 03  日 | 2,500 | 连带责任保  证 | 三年 | 否 | 否 |
| 吉林草还丹药业有限 | 2017 年 05 | 2,500 | 2017 年 05 月 03 | 2,500 | 连带责任保 | 三年 | 否 | 否 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司 | 月 03 日 |  | 日 |  | 证 |  |  |  |
| 吉林草还丹药业有限  公司 | 2017 年 07  月 13 日 | 3,000 | 2017 年 07 月 13  日 | 3,000 | 连带责任保  证 | 一年 | 否 | 否 |
| 吉林紫鑫初元药业有 限公司 | 2017 年 07  月 27 日 | 20,000 | 2017 年 07 月 27  日 | 20,000 | 连带责任保 证 | 此笔贷款发 放之日起至 贷款本息结  清之日止 | 否 | 否 |
| 吉林紫鑫禺拙药业有  限公司 | 2017 年 10  月 26 日 | 10,000 | 2017 年 10 月 26  日 | 10,000 | 连带责任保  证 | 三年 | 否 | 否 |
| 吉林紫鑫般若药业有  限公司 | 2017 年 10  月 27 日 | 20,000 | 2017 年 10 月 27  日 | 20,000 | 连带责任保  证 | 三年 | 否 | 否 |
| 报告期内审批对子公司担保额度  合计（B1） | | 115,600 | | 报告期内对子公司担保实  际发生额合计（B2） | | 115,600 | | |
| 报告期末已审批的对子公司担保  额度合计（B3） | | 146,600 | | 报告期末对子公司实际担  保余额合计（B4） | | 146,600 | | |
| 子公司对子公司的担保情况 | | | | | | | | |
|  | 担保额度 相关公告  披露日期 |  |  |  |  |  |  |  |
| 实际发生日期  （协议签署日） | 实际担保金  额 | 是否履行  完毕 | 是否为关  联方担保 |
| 担保对象名称 | 担保额度 | 担保类型 | 担保期 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 公司担保总额（即前三大项的合计） | | | | | | | | |
| 报告期内审批担保额度合计  （A1+B1+C1） | | 115,600 | | 报告期内担保实际发生额  合计（A2+B2+C2） | | 115,600 | | |
| 报告期末已审批的担保额度合计  （A3+B3+C3） | | 146,600 | | 报告期末实际担保余额合  计（A4+B4+C4） | | 146,600 | | |
| 实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例 | | | | 35.49% | | | | |
| 其中： | | | | | | | | |
| 直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务  担保余额（E） | | | | 20,000 | | | | |
| 上述三项担保金额合计（D+E+F） | | | | 20,000 | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| 对未到期担保，报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿  责任的情况说明（如有） | 不适用 |
| 违反规定程序对外提供担保的说明（如有） | 不适用 |

采用复合方式担保的具体情况说明 不适用

### （2）违规对外担保情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期无违规对外担保情况。 **3、委托他人进行现金资产管理情况**

### （1）委托理财情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在委托理财。

### （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** 股东权益保护：公司始终严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律法规的要求，不断完善公司法

人治理结构，建立健全内部控制体系，规范公司运作，认真及时履行信息披露义务，提升公司治理水平， 提高公司效益，切实保障全体股东和债权人的合法权益。公司严格按照《上市公司股东大会规则》、《公 司章程》及《股东大会议事规则》等规定和要求，召集、召开股东大会，并聘请律师对股东大会的合法性 出具法律意见书，平等对待所有股东，特别是保证中小股东享有平等地位，充分行使自己的权利。股东大 会审议影响中小投资者利益的重大事项时，对中小投资者的表决进行单独计票，并将单独计票结果及时公 开披露。

职工权益保护： 公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等法律法规的要求，与员工签订劳动合 同，办理医疗、养老、失业、工伤、生育等社会保险，为员工缴纳住房公积金、提供健康、安全的生产和

生活环境，切实维护员工的合法利益；公司拥有健全和完善的党委、工会和职工代表大会组织机构，代表 和维护职工权益。

公共关系及社会公益事业：公司积极支持国家财政税收和地方经济建设，依法缴纳各种税款，为地方 经济发展做出重要贡献。公司在努力发展自身经济的同时，积极为社会提供就业岗位尤，积极参加所在地 区的科教卫生、社区建设、扶贫济困等社会公益活动，为社会和谐稳定做出了积极的贡献。

其他利益相关者权益保护：公司充分尊重债权人、供应商、客户、政府组织及非政府组织等其他利益 相关者的合法权益。

### 2、履行精准扶贫社会责任情况

### （1）精准扶贫规划

公司报告期内暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

### （2）年度精准扶贫概要

### （3）精准扶贫成效

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 指标 | 计量单位 | 数量/开展情况 |
| 一、总体情况 | —— | —— |
| 二、分项投入 | —— | —— |
| 1.产业发展脱贫 | —— | —— |
| 2.转移就业脱贫 | —— | —— |
| 3.易地搬迁脱贫 | —— | —— |
| 4.教育扶贫 | —— | —— |
| 5.健康扶贫 | —— | —— |
| 6.生态保护扶贫 | —— | —— |
| 7.兜底保障 | —— | —— |
| 8.社会扶贫 | —— | —— |
| 9.其他项目 | —— | —— |
| 三、所获奖项（内容、级别） | —— | —— |

### （4）后续精准扶贫计划

### 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 不适用

不适用

## 十九、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 重要事项概述 | 披露日期 | 临时报告披露网站查询索引 |
| 第六届董事会第十七次会议（临时）决议公告 | 2017年1月6日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于为全资子公司提供担保的公告 | 2017年1月6日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于涉及诉讼的进展公告 | 2017年1月21日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 2016年年度业绩预告修正公告 | 2017年1月21日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 2016年度业绩快报 | 2017年2月24日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于公司及子公司产品列入国家医保目录的公告 | 2017年2月28日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 第六届董事会第十八次会议决议公告 | 2017年3月11日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于投资参股吉林梅河口农村商业银行股份有限公  司的公告 | 2017年3月11日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于全资子公司开展售后回租融资租赁业务的公告 | 2017年3月11日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于分别为全资子公司提供担保的公告 | 2017年3月11日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 第六届董事会第十九次会议（临时）决议公告 | 2017年3月18日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于为全资子公司提供担保的公告 | 2017年3月18日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于全资子公司收到政府补助的公告 | 2017年3月29日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 2017年第一季度业绩预告 | 2017年3月31日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 第六届董事会第二十次会议决议公告 | 2017年4月18日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于设立子公司的公告 | 2017年4月18日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于分别为全资子公司提供担保的公告 | 2017年4月18日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 第六届董事会第二十一次会议决议公告 | 2017年4月28日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 第六届监事会第四次会议决议公告 | 2017年4月28日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 吉林紫鑫药业股份有限公司2016年年度报告摘要 | 2017年4月28日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 吉林紫鑫药业股份有限公司2017年第一季度报告正 文 | 2017年4月28日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于会计政策变更的公告 | 2017年4月28日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 关于聘任证券事务代表的公告 | 2017年4月28日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于变更营业范围并修订公司章程的公告 | 2017年4月28日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于召开2016年年度股东大会的公告 | 2017年4月28日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于举行 2016 年年度报告网上说明会的公告 | 2017年4月28日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 第六届董事会第二十二次会议（临时）决议公告 | 2017年5月3日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于全资子公司分别开展售后回租融资租赁业务的  公告 | 2017年5月3日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于分别为全资子公司开展售后回租融资租赁业务  提供担保的公告 | 2017年5月3日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于公司收到政府补助的公告 | 2017年5月3日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 第六届董事会第二十三次会议（临时）决议公告 | 2017年5月11日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于签订技术服务合同的公告 | 2017年5月17日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于签署购销协议书的公告 | 2017年5月19日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 2016年年度股东大会决议公告 | 2017年5月20日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于股东完成股票质押式回购交易购回并进行股票  质押式回购交易的公告 | 2017年5月23日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于公司收到政府补助的公告 | 2017年6月6日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于深圳证券交易所2016年年报问询函的回复公告 | 2017年7月1日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 中准会计师事务所（特殊普通合伙）《关于对吉林紫 鑫药业股份有限公司2016年年报的问询函》的回复确 认意见 | 2017年7月1日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 第六届董事会第二十四次会议决议公告 | 2017年7月1日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 关于公司全资子公司间资产划转的公告 | 2017年7月1日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 第六届董事会第二十五次会议决议公告 | 2017年7月14日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 关于设立子公司的公告 | 2017年7月14日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 关于为全资子公司提供担保的公告 | 2017年7月14日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 关于控股股东参与设立产业并购基金的公告 | 2017年7月14日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 关于股东股权质押解除和再次质押公告 | 2017年7月21日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 第六届董事会第二十六次会议决议公告 | 2017年7月28日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 关于公司员工持股计划延期的公告 | 2017年7月28日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 关于为全资子公司提供担保的公告 | 2017年7月28日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 关于股东完成股票质押式回购交易购回并进行股票  质押式回购交易的公告 | 2017年8月1日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 2017年半年度报告摘要 | 2017年8月25日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 独立董事关于相关事项的独立意见 | 2017年8月25日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 2017年半年度报告 | 2017年8月25日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 2017年半年度财务报告 | 2017年8月25日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 关于股东股权质押解除和再次质押公告 | 2017年8月29日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 第六届董事会第二十八次会议决议公告 | 2017年9月5日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 关于设立子公司的公告 | 2017年9月5日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 关于公司全资孙公司获得发明专利证书的公告 | 2017年9月6日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 第六届董事会第二十九次会议决议公告 | 2017年10月27日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 关于分别为全资子公司提供担保的公告 | 2017年10月27日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 2017年第三季度报告正文 | 2017年10月27日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 2017年第三季度报告全文 | 2017年10月27日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 关于签署购销框架协议的公告 | 2017年11月9日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 关于股东完成股票质押式回购交易购回并进行股票  质押式回购交易及股权质押的公告 | 2017年11月10日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 关于股东进行股票质押式回购交易的公告 | 2017年11月14日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 第六届董事会第三十次会议决议公告 | 2017年11月18日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 第六届董事会第三十一次会议（临时）决议公告 | 2017年11月25日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 第六届董事会第三十二次会议（临时）决议公告 | 2017年11月28日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 关于与耶鲁大学签署合作研究协议的公告 | 2017年11月28日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 关于公司收到政府补助的公告 | 2017年11月30日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 关于股东完成股票质押式回购交易购回并进行股票 | 2017年12月2日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 质押式回购交易的公告 |  |  |
| 关于全资子公司收到政府补助的公告 | 2017年12月28日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 关于控股股东代替公司承担民事赔偿责任的关联交  易公告 | 2017年12月29日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 关于涉及诉讼的进展公告暨诉讼完结公告 | 2017年12月29日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn?](http://www.cninfo.com.cn/) |

## 二十、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 重要事项概述 | 披露日期 | 临时报告披露网站查询索引 |
| 关于为全资子公司提供担保的公告 | 2017年1月6日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于公司及子公司产品列入国家医保目录的公告 | 2017年2月28日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于全资子公司开展售后回租融资租赁业务的公告 | 2017年3月11日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于分别为全资子公司提供担保的公告 | 2017年3月11日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于为全资子公司提供担保的公告 | 2017年3月18日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于全资子公司收到政府补助的公告 | 2017年3月29日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于设立子公司的公告 | 2017年4月18日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于分别为全资子公司提供担保的公告 | 2017年4月18日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于全资子公司分别开展售后回租融资租赁业务的公  告 | 2017年5月3日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于分别为全资子公司开展售后回租融资租赁业务提  供担保的公告 | 2017年5月3日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于公司全资子公司间资产划转的公告 | 2017年7月1日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于设立子公司的公告 | 2017年7月14日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于为全资子公司提供担保的公告 | 2017年7月14日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于为全资子公司提供担保的公告 | 2017年7月28日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于设立子公司的公告 | 2017年9月5日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于公司全资孙公司获得发明专利证书的公告 | 2017年9月6日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 关于分别为全资子公司提供担保的公告 | 2017年10月27日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 关于全资子公司收到政府补助的公告 | 2017年12月28日 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |

# 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 | |
|  |  |  |  |  | 公积金转  股 |  |  |  |  |
| 数量 | 比例 | 发行新股 | 送股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例 |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 255,328,0  12 | 19.94% |  |  |  |  |  | 255,328,0  12 | 19.94% |
| 一、有限售条件股份 |
|  |
|  | 255,328,0  12 | 19.94% |  |  |  |  |  | 255,328,0  12 | 19.94% |
| 3、其他内资持股 |
|  |
|  | 159,235,6  64 | 12.43% |  |  |  |  |  | 159,235,6  64 | 12.43% |
| 其中：境内法人持股 |
|  |
|  | 96,092,34  8 | 7.50% |  |  |  |  |  | 96,092,34  8 | 7.50% |
| 境内自然人持股 |
|  |
|  | 1,025,431,  814 | 80.06% |  |  |  |  |  | 1,025,431  ,814 | 80.06% |
| 二、无限售条件股份 |
|  |
|  | 1,025,431,  814 | 80.06% |  |  |  |  |  | 1,025,431  ,814 | 80.06% |
| 1、人民币普通股 |
|  |
|  | 1,280,759,  826 | 100.00% |  |  |  |  |  | 1,280,759  ,826 | 100.00% |
| 三、股份总数 |
|  |

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 45,366 | |  | | 41,567 | | |  | | 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 |
| 报告期末表决 权恢复的优先 股股东总数  （如有）（参见  注 8） | |
| 年度报告披露 日前上一月末 普通股股东总  数 | |
| 报告期末普通  股股东总数 |
|  |
|  | |
|  | |
| 持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况 | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | |  | |  | 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 | | | |
| 报告期末  持股数量 |
| 股东名称 | | 股东性质 | | 持股比例 | |  | |  | |
| 股份状态 | | 数量 | |
|  | |  | |  | |
|  |  | |  | |
| 敦化市康平投资  有限责任公司 | | 境内非国有法人 | | 39.27% | | 502,950,0  32 | 0.00 | |  | 502,950,0  32 | 质押 | | 501,360,000 | |
| 仲桂兰 | | 境内自然人 | | 4.97% | | 63,694,26  6 | 0.00 | | 63,694,26  6 |  | 质押 | | 63,694,200 | |
| 北京富德昊邦投 | | 境内非国有法人 | | 4.97% | | 63,694,26 | 0.00 | | 63,694,26 |  | 质押 | | 63,210,000 | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 资中心（有限合  伙） |  |  | 6 |  | 6 |  |  |  |
| 上海红樱资产管  理有限公司 | 境内非国有法人 | 4.97% | 63,694,26  6 | 0.00 | 63,694,26  6 |  | 质押 | 63,210,000 |
| 仲维光 | 境内自然人 | 4.83% | 61,922,55  2 | 0.00 |  | 61,922,55  2 | 质押 | 60,000,000 |
| 郭华 | 境内自然人 | 2.49% | 31,847,13  2 | 0.00 | 31,847,13  2 |  | 质押 | 31,800,000 |
| 佛山市科技孵化 合伙企业（有限合  伙） | 境内非国有法人 | 2.49% | 31,847,13  2 | 0.00 | 31,847,13  2 |  | 质押 | 9,554,000 |
| 光大兴陇信托有 限责任公司－光 大信托－臻享 43 号证券投资集合  资金信托计划" | 其他 | 1.30% | 16,697,58  2 | 16,697,58  2 |  | 16,697,58  2 |  |  |
| 中信证券股份有  限公司 | 境内非国有法人 | 1.10% | 14,092,61  7 | 13,601,75  0 |  | 14,092,61  7 |  |  |
| 华鑫国际信托有 限公司－华鑫信 托·价值回报 75 号 证券投资集合资  金信托计划 | 其他 | 0.84% | 10,753,00  0 | 10,753,00  0 |  | 10,753,00  0 |  |  |
| 战略投资者或一般法人因配售新股  成为前 10 名股东的情况（如有）（参 见注 3） | | 因非公开发行股份，本次发行对象上海红樱资产管理有限公司、北京富徳昊邦投资中  心（有限合伙）、佛山市科技孵化合伙企业（有限合伙）以及自然人仲桂兰、郭华自 发行结束之日起三十六个月内不得转让。 | | | | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说 明 | | 郭春生先生通过其亲属持有康平公司 77.26%的股份，康平公司持有本公司 39.27%的 股份，而持有本公司 4.83%股份的自然人股东仲维光与持有本公司 4.97%股份的自然 人股东仲桂兰为郭春生先生的亲属，所以康平公司、仲桂兰女士与仲维光先生存在关 | | | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 联关系。除上述情况外，其他前 10 名股东之间未知是否存在关联关系，也未知是否 属于一致行动人。 | | |
| 前 10 名无限售条件股东持股情况 | | | |
|  |  | 股份种类 | |
| 股东名称 | 报告期末持有无限售条件股份数量 |
| 股份种类 | 数量 |
|  |  |
| 敦化市康平投资有限责任公司 | 502,950,032 | 人民币普通股 | 502,950,032 |
| 仲维光 | 61,922,552 | 人民币普通股 | 61,922,552 |
| 光大兴陇信托有限责任公司－光大 信托－臻享 43 号证券投资集合资金  信托计划 | 16,697,582 | 人民币普通股 | 16,697,582 |
| 中信证券股份有限公司 | 14,092,617 | 人民币普通股 | 14,092,617 |
| 华鑫国际信托有限公司－华鑫信 托·价值回报 75 号证券投资集合资金  信托计划 | 10,753,000 | 人民币普通股 | 10,753,000 |
| 光大兴陇信托有限责任公司－光大  信托－臻享 42 号证券投资集合资金 信托计划 | 10,293,652 | 人民币普通股 | 10,293,652 |
| 华泰证券股份有限公司 | 6,393,711 | 人民币普通股 | 6,393,711 |
| 林镇奎 | 5,747,400 | 人民币普通股 | 5,747,400 |
| 中国国际金融股份有限公司 | 4,954,192 | 人民币普通股 | 4,954,192 |
| 吉林紫鑫药业股份有限公司－第一  期员工持股计划 | 4,545,692 | 人民币普通股 | 4,545,692 |
| 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 | 郭春生先生通过其亲属持有康平公司 77.26%的股份，康平公司持有本公司 39.27%的 股份，而持有本公司 4.83%股份的自然人股东仲维光为郭春生先生的亲属,所以康平公 司与仲维光先生存在关联关系。除上述情况外，其他前 10 名无限售流通股股东之间 未知是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。 | | |
| 前 10 名普通股股东参与融资融券业 务情况说明（如有）（参见注 4） | 林镇奎通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有本公司无限售流 通股 5,747,400 股，普通证券账户持有本公司无限售流通股 0 股，合计持有公司无限  售流通股份 5,747,400 股。 | | |

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：自然人控股 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 |
| 敦化市康平投资有限责  任公司 | 郭春辉 | 1996 年 04 月 08 日 | 91222403244835987T | 对外投资 |
| 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 | 控股股东报告期内无控股和参股其他境内外上市公司的股权情况。 | | | |

控股股东报告期内变更

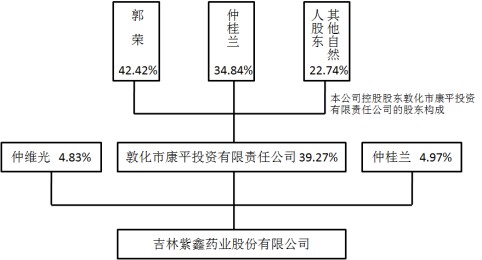
□ 适用 √ 不适用 公司报告期控股股东未发生变更。 **3、公司实际控制人情况**

实际控制人性质：境内自然人 实际控制人类型：自然人

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 实际控制人姓名 | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居留权 |
| 郭春生 | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 1998 年 5 月起任通化紫金药业有限责任公司（本公司前身）董事长兼总经理，  2012 年 1 月辞去吉林紫鑫药业股份有限公司董事长及总经理职务，继续担任董  事，2013 年 5 月 21 日董事任期届满后，不再公司担任任何职务。 | |
| 过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况 | 无 | |

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



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 股份数量  （股） | 其他增减 变动（股） | 期末持股 数（股） |
| 李宝芝 | 董事 | 现任 | 女 | 52 | 2016 年  06 月 23  日 |  | 138,200 |  |  |  | 138,200 |
| 钟云香 | 董事 | 现任 | 女 | 41 | 2016 年  06 月 23  日 |  | 339,400 |  |  |  | 339,400 |
| 孙莉莉 | 监事 | 现任 | 女 | 43 | 2016 年  06 月 23  日 |  | 121,000 |  |  |  | 121,000 |
| 徐大庆 | 高管 | 现任 | 男 | 41 | 2016 年  06 月 27  日 |  | 136,000 |  |  |  | 136,000 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 734,600 | 0 | 0 |  | 734,600 |

## 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、现任董事主要工作经历 郭春林先生，中国国籍，无境外永久居留权，汉族，1979年10月出生，中共党员，硕士学位。 曾任

进步网（北京）信息服务有限公司副总经理，吉林紫鑫药业股份有限公司总经理助理，公司总经理，公司 第五届董事会董事长。现任公司第六届董事会董事长兼总经理。

钟云香女士，中国国籍，无境外永久居留权，1977年1月出生，中国注册会计师。曾任农标普瑞纳（抚 顺）饲料有限公司会计，中磊会计师事务所吉林分所审计助理、项目经理，公司证券部长，公司第四届董 事会秘书，第五届董事会董事、董事会秘书兼副总经理。现任公司第六届董事会董事。

李宝芝女士，中国国籍，无境外永久居留权，汉族，1966年11月出生，高级经济师，曾任柳河制药厂 技术员，吉林友康药业有限责任公司车间主任、质量厂长，公司生产经理、副总经理，吉林紫鑫禺拙药业 有限公司总经理，公司第五届董事会董事。现任公司第六届董事会董事，吉林紫鑫禺拙药业有限公司总经 理，吉林紫鑫金桂药业有限公司总经理。

贺玉先生，中国国籍，无境外永久居留权，汉族，1980年5月出生，会计学专业。曾任公司财务会计、 审计专员、财务副部长，吉林紫鑫初元药业有限公司总经理。现任公司第六届董事会董事、财务总监兼副 总经理。

傅穹先生，中国国籍，1970年出生，曾在西南政法大学获得法学学士学位，在吉林大学法学院获得民 商法硕士学位，在中国政法大学获得民商法博士学位，曾任吉林大学法学院教授，美国哥伦比亚大学法学 院访问学者，吉林大学法学院民商法博士生导师，中国法学会证券法学会常务理事，中国法学会商法学会 理事，教育部中外合作办学评估专家，长春市市管专家，吉林省政府立法咨询专家，长春市法学会副会长， 辽源市法学会副会长，吉林省西南政法大学校友会会长，长春市检察院人民检察员，吉林省法学会专家委 员，长春中级人民法院专家咨询委员等，公司第五届董事会独立董事。现任公司第六届董事会独立董事。

王旭女士，中国国籍，1968年11月出生，博士后，吉林大学管理学院会计学教授、硕士生导师、会计 系学术带头人、吉林省会计领军人才（企业类）指导老师，中国会计学会高级会员。主持和参加国家级、 省部级科研项目及企业咨询类项目三十余项，公开发表学术论文、学术专著，主要研究领域为公司治理、 企业财务决策与控制等；公司第五届董事会独立董事。现任公司第六届董事会独立董事。

张连学先生，中国国籍，汉族，1955年11月出生，中共党员，是中药材栽培、加工领域的专家。曾任 中国农业科学院特产研究所助研，中国农业科学院特产研究所副研，中国农业科学院特产研究所研究员， 吉林农业大学教授，吉林农业大学院长，公司第五届董事会独立董事。现任公司第六届董事会独立董事。

2、现任监事主要工作经历 孙莉莉女士，中国国籍，无境外永久居留权，汉族，1975年8月出生，高级经济师，曾任公司出纳员，

公司销售主管会计，公司财务部长、财务经理，公司财务负责人，公司财务总监，公司第五届董事会董事。 现任公司第六届监事会监事。

白玉彪先生，中国国籍，无境外永久居留权，汉族，1971年2月出生，中国注册会计师。曾任国富浩 华会计师事务所项目经理，公司财务部助理，公司资金管理部部长; 公司第五届监事会监事。现任公司第 六届监事会监事。

张洪发先生，中国国籍，无境外永久居留权，1970年2月出生，经济学学士、会计师。曾任吉林紫鑫 药业股份有限公司会计、主管会计、审计部副部长、财务部长、第五届监事会职工监事。现任公司第六届 监事会监事。

3、现任高级管理人员主要工作经历 郭春林先生，现任公司总经理，详见现任董事主要工作经历。 贺玉先生，现任公司财务总监兼副总经理，详见现任董事主要工作经历。

张万恒先生，中国国籍，无境外永久居留权，汉族，1984年8月出生，本科学历，会计专业。曾任长 春市汉唐高鑫科技开发有限公司财务部长，长春市顺康科技开发有限公司主管会计，吉林紫鑫药物研究有 限公司主管会计，吉林紫鑫人参研发有限公司主管会计，公司董事会秘书助理，公司证券事务专员，公司 证券事务代表。现任公司董事会秘书兼副总经理。

徐大庆先生，中国国籍，无境外永久居留权，朝鲜族，1977年5月出生，本科学历，会计专业，曾任 吉林省敦化市长白山生物制品有限公司会计，吉林天三奇药业股份有限公司区域经理，公司销售总监。现 任公司销售总监兼副总经理。

在股东单位任职情况

□ 适用 √ 不适用 在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 任职人员姓名 | 其他单位名称 | 在其他单位  担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 在其他单位是否  领取报酬津贴 |
| 傅穹 | 中国全聚德（集团）股份有限公司 | 独立董事 |  |  | 是 |
| 傅穹 | 江苏奥赛康药业股份有限公司 | 独立董事 |  |  | 是 |
| 王旭 | 吉林大学管理学院 | 会计学教授 |  |  | 是 |
| 王旭 | 吉林吉恩镍业股份有限公司 | 独立董事 |  |  | 是 |
| 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

由公司董事会按年度对公司高级管理人员的业绩和履职情况进行考评，并根据工作业绩决定年度薪 酬，以考核结果作为下一年度的岗位安排、年薪档次、是否续聘及职位升降和下一届任免的依据。年初， 董事会根据公司的经营计划和个人的岗位职责，确定年度工资额；年终董事会根据高级管理人员本年度的

工作业绩进行考评后确定对高管人员的奖金总额。2011年5月12日公司召开的2010年年度股东大会审议通 过了《关于调整董事、监事、高级管理人员薪酬的议案》，为现任董事、监事、高级管理人员报酬确定依 据。

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 |
| 郭春林 | 董事长、总经理 | 男 | 39 | 现任 | 21.5 | 否 |
| 孙莉莉 | 监事长 | 女 | 43 | 现任 | 15.39 | 否 |
| 钟云香 | 董事 | 女 | 41 | 现任 | 14.79 | 否 |
| 李宝芝 | 董事 | 女 | 52 | 现任 | 15.37 | 否 |
| 张连学 | 独立董事 | 男 | 63 | 现任 | 5 | 否 |
| 傅穹 | 独立董事 | 男 | 48 | 现任 | 5 | 否 |
| 王旭 | 独立董事 | 女 | 50 | 现任 | 5 | 否 |
| 张洪发 | 监事 | 男 | 48 | 现任 | 13.22 | 否 |
| 贺玉 | 董事、财务总监  副总经理 | 、  男 | 38 | 现任 | 15.3 | 否 |
| 徐大庆 | 销售总监、副总  经理 | 男 | 41 | 现任 | 15.07 | 否 |
| 白玉彪 | 监事 | 男 | 47 | 现任 | 13.55 | 否 |
| 张万恒 | 董事会秘书、副  总经理 | 男 | 34 | 现任 | 14.98 | 否 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | 154.17 | -- |

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） | 666 |
| 主要子公司在职员工的数量（人） | 1,341 |

|  |  |
| --- | --- |
| 在职员工的数量合计（人） | 2,007 |
| 当期领取薪酬员工总人数（人） | 2,040 |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人） | 44 |
| 专业构成 | |
| 专业构成类别 | 专业构成人数（人） |
| 生产人员 | 1,070 |
| 销售人员 | 178 |
| 技术人员 | 277 |
| 财务人员 | 90 |
| 行政人员 | 392 |
| 合计 | 2,007 |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量（人） |
| 本科以上 | 48 |
| 本科 | 381 |
| 大中专 | 425 |
| 中专以下 | 1,153 |
| 合计 | 2,007 |

### 2、薪酬政策

公司建立了完善的绩效考评体系和薪酬管理办法。根据公司年度经营计划和目标，对其工作绩效和管 理指标进行考评，与当期收入挂钩。公司董事、监事薪酬方案由薪酬与考核委员会提出，报经董事会批准 后，提交股东大会审议通过后实施；公司高级管理人员的薪酬方案报董事会批准后根据公司薪酬管理制度 及考核指标按期支付。本公司实行劳动合同制，员工按照《劳动法》的有关规定与公司签订《劳动合同》， 享受权利并承担义务。

### 3、培训计划

公司重视对员工业务技能的培训，并为之搭建了一个健全的职业发展平台，让每一位员工明确自身发 展的方向，实现自我价值。针对各管理人员及员工进行分岗、分级培训，实现岗位责任制，培训的重点： 1、经营层培训：公司章程、内控管理制度培训等；

2、董监高培训：证券法、上市公司相关法律法规、内控管理制度培训等。

### 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

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票 上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》和中国证券监督管理委员会有关法律 法规、规范性文件及公司章程的要求，不断完善公司治理结构，建立健全内部管理和控制制度，进一步规 范公司运作，提高公司治理水平。报告期末，公司治理实际情况与《公司法》和中国证监会相关规定的要 求不存在差异。

1、股东大会与实际控制人：股东大会是公司的最高权力机构，按照《股东大会议事规则》的规定召 集、召开公司股东大会，能够确保所有股东，特别是中小股东享有平等地位，确保所有股东能够充分行使 自己的权利。

2、董事会和董事：董事会是公司的决策机构，公司目前有董事七名，其中独立董事三名，占全体董 事的三分之一以上；全体董事能够按照《董事会议事规则》、《独立董事工作细则》等规定开展工作，按 时出席董事会和股东大会，积极参加相关知识的培训，熟悉有关法律法规，监督内部控制制度的执行情况。

3、监事会和监事：监事会是公司的监督机构，严格按照《公司法》、公司章程等的有关规定产生监 事，公司监事会现有监事三名，监事会的人数及构成符合法律、法规的要求，对董事、全体高级管理人员 的行为及公司的财务状况进行监督检查并发表意见。

4、董事会专门委员会：董事会下设战略与投资委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、审计委员 会四个专业委员会，并制定了《董事会战略决策委员会工作细则》、《董事会提名委员会工作细则》、《董 事会薪酬与考核委员会工作细则》及《董事会审计委员会工作细则》，所有委员全部到位并开展工作。

5、关于经理层：公司经理及其他高级管理人员职责清晰，能够严格按照《公司章程》、《总经理工 作细则》等各项管理制度履行职责，勤勉尽责，切实贯彻、执行董事会的决议。

6、关于相关利益者：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、社会等各 方利益的协调平衡，共同推动公司持续、稳定、健康的发展。

7、关于信息披露和投资者关系管理：公司严格按照有关法律法规以及《信息披露管理办法》等公司 制度进行信息披露和投资者关系管理，并指定了《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证 券日报》和巨潮资讯网为公司指定的信息披露报纸和网站，真实、及时、准确、完整地披露各项信息，确 保所有投资者公平获取公司信息。同时，公司建立了畅通的沟通渠道，通过投资者电话、投资者关系网络 互动平台以及现场交流等方式与投资者进行充分的沟通交流。

综上公司定期进行检查、评估和及时的修订完善各项规章制度，使各项制度得到有效的贯彻执行，对

公司的生产经营起到了重要的指导、规范、控制和监督作用，公司严格按照该制度的规定，对公司定期报 告披露以及其他重大事项过程中涉及的内幕知情人员情况进行了登记备案。 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

公司具备完整、规范的产、供、销生产经营管理体制和运行机制，在业务、人员、资产、机构、财务 等方面与股东单位完全分开，独立运作。1、业务独立：公司具有完整的采购供应体系、完整的生产管理 体系和独立的销售运作体系，独立开展业务，不依赖于任何股东及关联方。2、人员独立：本公司董事、 监事及高级管理人员严格按照《公司法》和《公司章程》的有关规定产生；公司建有独立的人事及工资管 理系统；公司还制订了严格的《人事管理制度》，对人员管理做到了制度化。3、资产独立本：公司的主 要资产包括主营业务所需的完整的生产设备、土地、厂房、办公用房、仓储用房、交通工具和知识产权， 具有完整的配套设施。上述资产产权清晰，完全独立于股东单位。4、机构独立：本公司设股东大会、董 事会、监事会，按照《公司章程》的规定履行相关权利和义务。公司拥有独立的组织机构，拥有独立的运 作、管理和考核机制。公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务总监均在公司领取报酬。5、财务独立： 公司设有独立的财务部门，建立独立的财务会计核算体系和财务管理制度，财务人员与股东单位完全独立， 不存在交叉任职情况。公司独立开设银行帐户，作为独立的纳税人依法独立纳税。

## 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 年年度股东大 会 | 年度股东大会 | 49.14% | 2017 年 05 月 19 日 | 2017 年 05 月 20 日 | 巨潮资讯网  [www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)  （公告编号：  2017-034） |

### 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 |
| 傅穹 | 16 | 16 | 0 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 王旭 | 16 | 16 | 0 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 张连学 | 16 | 16 | 0 | 0 | 0 | 否 | 1 |

连续两次未亲自出席董事会的说明 无

### 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，独立董事积极有效地履行独立董事的职责，利用参加相关会议的时间，对公司进行了多次 现场考察，对公司的生产经营、财务状况、内部控制建立健全、管理层对股东大会和董事会决议执行情况、 募集资金使用、关联交易、业务发展和投资项目的进展等情况进行调查，在董事会决策过程中发表专业意 见。

## 六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、审计委员会履行职责情况 报告期内，审计委员会每季度审议内部审计部门提交的审计工作报告和工作计划；对公司内部控制情

况进行审核，出具2017年度内部控制自我评价报告；审计委员会与会计师事务所协商确定了公司2017年度 财务报告审计工作的时间安排，并不断加强与年审注册会计师的沟通，督促其在约定时限内提交审计报告。 在审阅审计报告后，向董事会提交审阅意见以及续聘会计师事务所的建议书。

2、薪酬与考核委员会履行职责情况 报告期内，薪酬与考核委员会认真了解公司薪酬现状及社会整体薪酬水平，听取公司薪酬支付情况的

汇报。对公司董事、高级管理人员薪酬进行了审阅，认为其薪酬标准和发放符合公司的薪酬管理制度，年 度报告中所披露的董事、高级管理人员薪酬是合理和真实的。

3、战略与投资委员会履行职责情况 报告期内，战略委员会认真履行职责，对公司未来发展规划、项目投资、融资等进行了充分讨论和论

证。

## 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

公司已经逐步完善和建立公正、透明的高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，公司高级管理 人员的聘任公开、透明，符合法律法规的规定。1、考评机制：由公司董事会按年度对公司高级管理人员 的业绩和履职情况进行考评，并根据工作业绩决定年度薪酬，以考核结果作为下一年度的岗位安排、年薪 档次、是否续聘及职位升降和下一届任免的依据。2、激励机制：年初，董事会根据公司的经营计划和个 人的岗位职责，确定年度工资额；年终董事会根据高级管理人员本年度的工作业绩进行考评后确定对高管 人员的奖金总额。

## 九、内部控制评价报告

### 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 04 月 03 日 |
| 内部控制评价报告全文披露索引 | 巨潮资讯网 [www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/) 《2017 年度内部控制的自我评价报告》 |
| 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 | 100.00% |
| 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 | 100.00% |
| 缺陷认定标准 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 类别 | 财务报告 | 非财务报告 |
| 定性标准 | 无 | 无 |
| 定量标准 | 无 | 无 |
| 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、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

# 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 | 标准的无保留意见 |
| 审计报告签署日期 | 2018 年 04 月 02 日 |
| 审计机构名称 | 中准会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 审计报告文号 | 中准审字[2018]2058 号 |
| 注册会计师姓名 | 韩波、刘昆 |

审计报告正文

吉林紫鑫药业股份有限公司全体股东： **一、审计意见**

我们审计了吉林紫鑫药业股份有限公司（以下简称“紫鑫药业”或“公司”）财务报表，包括2017年12 月31日的合并及母公司资产负债表，2017年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及 母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了紫鑫药业2017 年12月31日的合并及母公司财务状况以及2017年度的合并及母公司经营成果和现金流量。 **二、形成审计意见的基础**

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计 的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于紫 鑫药业，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。

（一）收入确认

1、事项描述 请参阅财务报表附注“二”、财务报表编制基础（二十五）/财务报表附注“五”、合并财务报表项目附注

注释“34”。2017年度，紫鑫药业营业收入为1,327,230,839.27元，较2016年度营业收入同比增长61.95%，由 于销售收入是紫鑫药业的关键业绩指标，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的

固有风险。因此，我们将销售收入的确认作为关键审计事项。

2、审计应对，我们在审计过程中进行了如下应对：

（1）了解和评价管理层与收入确认相关的内部控制的设计和运行有效性；

（2）分产品分类别的将本年销售数量、主营业务收入、主营业务成本、毛利率与上年进行对比分析， 对公司部分客户的资质进行调查，将其本期的销售数量、主营业务收入与上期可比期间的销售数量、主营 业务收入进行比较分析；

（3）分产品分类别的将公司收入数量与成本结转数量进行对比分析；

（4）查验公司与部分客户签订的购销合同，对于出口销售，将销售记录与出口报关单、货运提单、 销售发票等出口销售单据进行核对，同时进行函证和电话访谈；

（5）选取部分客户实施积极式函证程序，询证本期发生的销售金额及往来款项余额，对未回函的客 户执行替代性审计程序，查验客户期后回款情况；

（6）检查业务凭证，确定公司是否按照收入确认政策真实、准确、完整的确认、记录；

（7）测试审计截止日前后的营业收入会计记录，确定是否存在提前或延后确认营业收入的情况；

（8）检查营业收入是否已按照《企业会计准则》的规定在财务报表中作出恰当的列报和披露。

（二）存货认定

1、事项描述 请参阅财务报表附注“二”、财务报表编制基础（十八）/财务报表附注“五”、合并财务报表项目附注注

释“6”。截止2017年12月31日，紫鑫药业存货余额为人民币4,833,163,885.38元，占公司总资产8,878,190,969.11 的54.44%，因此我们将存货认定确定为关键审计事项。

2、审计应对：我们在审计过程中进行了如下应对：

（1）了解和评价公司与存货相关的的内部控制设计和执行；

（2）实地监盘公司期末存货；

（3）查验公司《人参产业发展战略规划》，分析公司增加消耗性生物资产的动因及合理性；

（4）对存货入库、发出计价进行测试；

（5）查验公司与部分供应商签订的采购合同，对原材料部分供应商的工商资料进行查验；

（6）对本期外购的消耗性生物资产实施如下应对：

1）检查森林资源资产价格评估报告，对评估专业技术人员的估值方法进行了解和评价，并就评估 价值与消耗性生物资产入账价值进行核对；

2）检查消耗性生物资产买卖合同、委托付款协议、结算合同等资料；

3）检查销售客户承包经营使用权等权属资料；

4）向全部供应商函证或电话访谈；

（7）存货减值测试的应对

1）结合存货监盘，对存货存储的条件进行检查，对存货状况进行了解；

2）针对人参产品检查第三方检测报告及评估报告，查询人参电子交易平台上交易的价格并与公司 人参干品库存账面价格进行比对；

3）查验其他存货可变现净值的确定依据

（8）检查存货是否已按照《企业会计准则》的规定在财务报表中作出恰当的列报和披露。 **四、其他信息** 紫鑫药业管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括年度报告中除财务报表和本审计

报告以外的信息。 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**

紫鑫药业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，管理层负责评估紫鑫药业的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用 持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

紫鑫药业治理层负责监督紫鑫药业的财务报告过程。 **六、注册会计师对财务报表审计的责任**

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

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

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风 险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、

虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的 重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表审 计意见。

（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，就可能导致对紫 鑫药业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 项或情况可能导致紫鑫药业公司不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容（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）就紫鑫药业中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发布 审计意见。 我们负责指导、监督和执行紫鑫药业审计，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。 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。

## 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：吉林紫鑫药业股份有限公司

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 | 866,777,409.30 | 1,042,084,236.00 |
| 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 | 3,113,250.30 | 9,632,223.94 |
| 应收账款 | 743,993,650.68 | 617,268,520.98 |
| 预付款项 | 65,132,829.83 | 51,707,326.33 |
| 应收保费 |  |  |
| 应收分保账款 |  |  |
| 应收分保合同准备金 |  |  |
| 应收利息 |  |  |
| 应收股利 |  |  |
| 其他应收款 | 122,656,677.09 | 108,216,970.42 |
| 买入返售金融资产 |  |  |
| 存货 | 4,833,163,885.38 | 2,673,244,932.69 |
| 持有待售的资产 |  |  |
| 一年内到期的非流动资产 |  |  |
| 其他流动资产 | 31,611,456.44 | 97,795,713.87 |
| 流动资产合计 | 6,666,449,159.02 | 4,599,949,924.23 |
| 非流动资产： |  |  |
| 发放贷款及垫款 |  |  |
| 可供出售金融资产 | 48,000,000.00 | 28,000,000.00 |
| 持有至到期投资 |  |  |
| 长期应收款 |  |  |
| 长期股权投资 |  |  |
| 投资性房地产 |  |  |
| 固定资产 | 1,143,891,929.25 | 862,678,359.68 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 在建工程 | 568,983,804.06 | 755,189,871.45 |
| 工程物资 |  |  |
| 固定资产清理 |  |  |
| 生产性生物资产 | 5,132,591.75 | 5,774,165.72 |
| 油气资产 |  |  |
| 无形资产 | 401,005,254.67 | 314,214,449.33 |
| 开发支出 | 4,622,039.46 | 44,967,256.61 |
| 商誉 | 3,823,945.58 | 3,823,945.58 |
| 长期待摊费用 | 757,136.25 | 242,991.25 |
| 递延所得税资产 | 16,062,634.30 | 7,988,778.68 |
| 其他非流动资产 | 20,769,314.77 | 11,004,851.55 |
| 非流动资产合计 | 2,213,048,650.09 | 2,033,884,669.85 |
| 资产总计 | 8,879,497,809.11 | 6,633,834,594.08 |
| 流动负债： |  |  |
| 短期借款 | 2,991,000,000.00 | 1,977,000,000.00 |
| 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 | 10,000,000.00 |  |
| 应付账款 | 258,463,496.86 | 114,065,586.86 |
| 预收款项 | 60,288,031.43 | 9,769,194.58 |
| 卖出回购金融资产款 |  |  |
| 应付手续费及佣金 |  |  |
| 应付职工薪酬 | 1,486,484.06 | 528,346.09 |
| 应交税费 | 53,282,209.95 | 32,175,601.77 |
| 应付利息 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 应付股利 |  |  |
| 其他应付款 | 27,173,330.14 | 13,052,039.45 |
| 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 | 78,631,336.21 | 500,000.00 |
| 其他流动负债 |  |  |
| 流动负债合计 | 3,480,324,888.65 | 2,147,090,768.75 |
| 非流动负债： |  |  |
| 长期借款 | 958,500,000.00 | 396,000,000.00 |
| 应付债券 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 长期应付款 | 113,791,303.75 | 141,968,933.36 |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |
| 专项应付款 | 340,000.00 | 480,000.00 |
| 预计负债 |  |  |
| 递延收益 | 193,752,759.58 | 203,119,471.57 |
| 递延所得税负债 | 489,133.33 | 522,866.67 |
| 其他非流动负债 |  |  |
| 非流动负债合计 | 1,266,873,196.66 | 742,091,271.60 |
| 负债合计 | 4,747,198,085.31 | 2,889,182,040.35 |
| 所有者权益： |  |  |
| 股本 | 1,280,759,826.00 | 1,280,759,826.00 |
| 其他权益工具 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 资本公积 | 1,533,658,810.16 | 1,518,466,401.74 |
| 减：库存股 |  |  |
| 其他综合收益 | 5,329,163.10 | 4,546,565.83 |
| 专项储备 |  |  |
| 盈余公积 | 81,407,311.00 | 79,720,106.94 |
| 一般风险准备 |  |  |
| 未分配利润 | 1,229,665,769.31 | 859,775,586.94 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 4,130,820,879.57 | 3,743,268,487.45 |
| 少数股东权益 | 1,478,844.23 | 1,384,066.28 |
| 所有者权益合计 | 4,132,299,723.80 | 3,744,652,553.73 |
| 负债和所有者权益总计 | 8,879,497,809.11 | 6,633,834,594.08 |

法定代表人：郭春林 主管会计工作负责人：贺玉 会计机构负责人：彭瑞佳

### 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 | 720,537,999.08 | 447,396,931.19 |
| 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 | 2,598,887.32 | 8,567,302.99 |
| 应收账款 | 414,393,583.07 | 576,279,722.06 |
| 预付款项 | 8,944,627.87 | 38,441,330.40 |
| 应收利息 |  |  |
| 应收股利 |  |  |
| 其他应收款 | 3,491,302,044.44 | 1,954,839,523.60 |
| 存货 | 611,409,665.16 | 613,687,309.63 |
| 持有待售的资产 |  |  |
| 一年内到期的非流动资产 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 其他流动资产 | 6,385.84 | 33,240,470.61 |
| 流动资产合计 | 5,249,193,192.78 | 3,672,452,590.48 |
| 非流动资产： |  |  |
| 可供出售金融资产 | 48,000,000.00 | 28,000,000.00 |
| 持有至到期投资 |  |  |
| 长期应收款 |  |  |
| 长期股权投资 | 1,419,953,569.14 | 1,283,333,649.14 |
| 投资性房地产 |  |  |
| 固定资产 | 119,820,157.87 | 147,472,595.03 |
| 在建工程 | 461,513,528.91 | 289,470,094.15 |
| 工程物资 |  |  |
| 固定资产清理 |  |  |
| 生产性生物资产 |  |  |
| 油气资产 |  |  |
| 无形资产 | 106,212,570.75 | 97,616,061.87 |
| 开发支出 | 843,689.32 | 13,443,689.32 |
| 商誉 |  |  |
| 长期待摊费用 |  |  |
| 递延所得税资产 | 6,622,388.03 | 5,001,452.74 |
| 其他非流动资产 | 2,261,739.50 | 1,985,867.80 |
| 非流动资产合计 | 2,165,227,643.52 | 1,866,323,410.05 |
| 资产总计 | 7,414,420,836.30 | 5,538,776,000.53 |
| 流动负债： |  |  |
| 短期借款 | 2,270,000,000.00 | 1,525,000,000.00 |
| 以公允价值计量且其变动计入当  期损益的金融负债 |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |
| 应付票据 |  |  |
| 应付账款 | 59,232,816.93 | 49,775,726.40 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 预收款项 |  |  |
| 应付职工薪酬 | 404,806.89 | 280,248.20 |
| 应交税费 | 20,969,978.50 | 13,930,915.08 |
| 应付利息 |  |  |
| 应付股利 |  |  |
| 其他应付款 | 1,097,432,099.50 | 220,862,973.84 |
| 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 | 3,448,039,701.82 | 1,809,849,863.52 |
| 非流动负债： |  |  |
| 长期借款 | 430,000,000.00 | 197,000,000.00 |
| 应付债券 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 长期应付款 | 43,333,333.33 | 65,000,000.00 |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |
| 专项应付款 | 340,000.00 | 480,000.00 |
| 预计负债 |  |  |
| 递延收益 | 96,925,245.33 | 104,396,671.41 |
| 递延所得税负债 |  |  |
| 其他非流动负债 |  |  |
| 非流动负债合计 | 570,598,578.66 | 366,876,671.41 |
| 负债合计 | 4,018,638,280.48 | 2,176,726,534.93 |
| 所有者权益： |  |  |
| 股本 | 1,280,759,826.00 | 1,280,759,826.00 |
| 其他权益工具 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 资本公积 | 1,535,327,451.39 | 1,518,466,401.74 |
| 减：库存股 |  |  |
| 其他综合收益 |  |  |
| 专项储备 |  |  |
| 盈余公积 | 80,245,560.29 | 78,558,356.23 |
| 未分配利润 | 499,449,718.14 | 484,264,881.63 |
| 所有者权益合计 | 3,395,782,555.82 | 3,362,049,465.60 |
| 负债和所有者权益总计 | 7,414,420,836.30 | 5,538,776,000.53 |

### 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 | 1,327,230,839.27 | 819,515,547.34 |
| 其中：营业收入 | 1,327,230,839.27 | 819,515,547.34 |
| 利息收入 |  |  |
| 已赚保费 |  |  |
| 手续费及佣金收入 |  |  |
| 二、营业总成本 | 909,363,058.08 | 668,717,521.50 |
| 其中：营业成本 | 269,576,697.03 | 213,897,167.37 |
| 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 | 21,424,202.74 | 13,915,240.77 |
| 销售费用 | 158,259,318.57 | 91,982,291.97 |
| 管理费用 | 245,625,898.77 | 182,042,131.35 |
| 财务费用 | 196,203,807.79 | 155,396,682.08 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 资产减值损失 | 18,273,133.18 | | 11,484,007.96 |
| 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） | 9,800,000.00 | | 9,800,000.00 |
| 其中：对联营企业和合营企业  的投资收益 |  | |  |
| 汇兑收益（损失以“-”号填列 | ） | |  |
| 资产处置收益（损失以“-”号填  列） |  | |  |
| 其他收益 | 36,896,291.54 | |  |
| 三、营业利润（亏损以“－”号填列） | 464,564,072.73 | | 160,598,025.84 |
| 加：营业外收入 | 81,052.99 | | 39,396,081.37 |
| 减：营业外支出 | 26,328,636.05 | | 69,781.37 |
| 四、利润总额（亏损总额以“－”号填列 | ） | 438,316,489.67 | 199,924,325.84 |
| 减：所得税费用 | 66,902,966.52 | | 37,250,547.58 |
| 五、净利润（净亏损以“－”号填列） | 371,413,523.15 | | 162,673,778.26 |
| （一）持续经营净利润（净亏损以  “－”号填列） | 371,577,386.43 | | 163,166,427.53 |
| （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 | 371,577,386.43 | | 163,166,427.53 |
| 少数股东损益 | -163,863.28 | | -492,649.27 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | 782,597.27 | | 43,165.85 |
| 归属母公司所有者的其他综合收益  的税后净额 | 782,597.27 | | 43,165.85 |
| （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 | 782,597.27 | 43,165.85 |
| 1.权益法下在被投资单位以  后将重分类进损益的其他综合收益中 享有的份额 |  |  |
| 2.可供出售金融资产公允价  值变动损益 |  |  |
| 3.持有至到期投资重分类为 可供出售金融资产损益 |  |  |
| 4.现金流量套期损益的有效  部分 |  |  |
| 5.外币财务报表折算差额 | 748,863.93 | 9,432.51 |
| 6.其他 | 33,733.34 | 33,733.34 |
| 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 | 372,196,120.42 | 162,716,944.11 |
| 归属于母公司所有者的综合收益  总额 | 372,359,983.70 | 163,209,593.38 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | -163,863.28 | -492,649.27 |
| 八、每股收益： |  |  |
| （一）基本每股收益 | 0.29 | 0.13 |
| （二）稀释每股收益 | 0.29 | 0.13 |

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。 法定代表人：郭春林 主管会计工作负责人：贺玉 会计机构负责人：彭瑞佳

### 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 | 540,319,022.36 | 401,637,201.55 |
| 减：营业成本 | 190,949,169.59 | 104,290,207.12 |
| 税金及附加 | 9,871,405.94 | 7,799,528.61 |
| 销售费用 | 62,639,715.28 | 65,068,477.62 |
| 管理费用 | 122,811,357.41 | 81,214,253.00 |
| 财务费用 | 129,835,332.90 | 114,630,928.49 |
| 资产减值损失 | 10,806,235.30 | 4,696,813.00 |
| 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） | 9,800,000.00 | 9,800,000.00 |
| 其中：对联营企业和合营企  业的投资收益 |  |  |
| 资产处置收益（损失以“-”号  填列） |  |  |
| 其他收益 | 27,528,130.81 |  |
| 二、营业利润（亏损以“－”号填列） | 50,733,936.75 | 33,736,993.71 |
| 加：营业外收入 | 46,243.32 | 32,459,740.26 |
| 减：营业外支出 | 20,321,760.68 |  |
| 三、利润总额（亏损总额以“－”号填 列） | 30,458,419.39 | 66,196,733.97 |
| 减：所得税费用 | 13,586,378.82 | 8,852,547.66 |
| 四、净利润（净亏损以“－”号填列） | 16,872,040.57 | 57,344,186.31 |
| （一）持续经营净利润（净亏损  以“－”号填列） | 16,872,040.57 | 57,344,186.31 |
| （二）终止经营净利润（净亏损 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 以“－”号填列） |  |  |
| 五、其他综合收益的税后净额 |  |  |
| （一）以后不能重分类进损益的  其他综合收益 |  |  |
| 1.重新计量设定受益计划 净负债或净资产的变动 |  |  |
| 2.权益法下在被投资单位 不能重分类进损益的其他综合收益中  享有的份额 |  |  |
| （二）以后将重分类进损益的其  他综合收益 |  |  |
| 1.权益法下在被投资单位 以后将重分类进损益的其他综合收益  中享有的份额 |  |  |
| 2.可供出售金融资产公允 价值变动损益 |  |  |
| 3.持有至到期投资重分类 为可供出售金融资产损益 |  |  |
| 4.现金流量套期损益的有  效部分 |  |  |
| 5.外币财务报表折算差额 |  |  |
| 6.其他 |  |  |
| 六、综合收益总额 | 16,872,040.57 | 57,344,186.31 |
| 七、每股收益： |  |  |
| （一）基本每股收益 | 0.01 | 0.01 |
| （二）稀释每股收益 | 0.01 | 0.01 |

### 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 | 1,319,180,025.93 | 840,248,431.67 |
| 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 | 408,163.79 |  |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 43,020,292.06 | 73,041,785.88 |
| 经营活动现金流入小计 | 1,362,608,481.78 | 913,290,217.55 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 2,160,685,734.88 | 753,566,322.32 |
| 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 | 126,726,480.74 | 96,790,653.18 |
| 支付的各项税费 | 149,312,894.62 | 92,434,298.51 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 246,402,105.74 | 202,381,594.89 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 经营活动现金流出小计 | 2,683,127,215.98 | 1,145,172,868.90 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -1,320,518,734.20 | -231,882,651.35 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |
| 收回投资收到的现金 |  |  |
| 取得投资收益收到的现金 | 9,800,000.00 | 9,800,000.00 |
| 处置固定资产、无形资产和其他  长期资产收回的现金净额 |  | 129,300.00 |
| 处置子公司及其他营业单位收到  的现金净额 |  |  |
| 收到其他与投资活动有关的现金 |  |  |
| 投资活动现金流入小计 | 9,800,000.00 | 9,929,300.00 |
| 购建固定资产、无形资产和其他  长期资产支付的现金 | 249,817,819.85 | 639,800,678.66 |
| 投资支付的现金 | 21,400,000.00 |  |
| 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 |  | 1,002,589.86 |
| 支付其他与投资活动有关的现金 |  |  |
| 投资活动现金流出小计 | 271,217,819.85 | 640,803,268.52 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -261,417,819.85 | -630,873,968.52 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |
| 吸收投资收到的现金 |  | 1,567,999,950.37 |
| 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 | 4,921,250,000.00 | 4,420,000,000.00 |
| 发行债券收到的现金 |  |  |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 225,250,000.00 | 141,750,000.00 |
| 筹资活动现金流入小计 | 5,146,500,000.00 | 6,129,749,950.37 |
| 偿还债务支付的现金 | 3,340,029,211.22 | 4,754,443,447.89 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 分配股利、利润或偿付利息支付  的现金 | 190,353,434.32 | 156,227,510.92 |
| 其中：子公司支付给少数股东的  股利、利润 |  |  |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 74,483,749.76 | 161,001,388.53 |
| 筹资活动现金流出小计 | 3,604,866,395.30 | 5,071,672,347.34 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 1,541,633,604.70 | 1,058,077,603.03 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的  影响 | -17,664.95 | 9,432.51 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -40,320,614.30 | 195,330,415.67 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 902,084,236.00 | 706,753,820.33 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 861,763,621.70 | 902,084,236.00 |

### 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 | 539,373,500.22 | 441,117,311.87 |
| 收到的税费返还 |  |  |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 1,739,705,690.34 | 765,794,226.52 |
| 经营活动现金流入小计 | 2,279,079,190.56 | 1,206,911,538.39 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 99,603,755.37 | 725,275,156.10 |
| 支付给职工以及为职工支付的现  金 | 46,621,978.23 | 35,607,849.13 |
| 支付的各项税费 | 78,512,135.10 | 70,050,759.03 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 2,287,013,350.38 | 992,032,011.78 |
| 经营活动现金流出小计 | 2,511,751,219.08 | 1,822,965,776.04 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -232,672,028.52 | -616,054,237.65 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |
| 收回投资收到的现金 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 取得投资收益收到的现金 | 9,800,000.00 | 9,800,000.00 |
| 处置固定资产、无形资产和其他  长期资产收回的现金净额 |  | 127,800.00 |
| 处置子公司及其他营业单位收到  的现金净额 |  |  |
| 收到其他与投资活动有关的现金 |  |  |
| 投资活动现金流入小计 | 9,800,000.00 | 9,927,800.00 |
| 购建固定资产、无形资产和其他  长期资产支付的现金 | 168,032,193.90 | 244,323,857.04 |
| 投资支付的现金 | 156,609,920.00 | 100,000,000.00 |
| 取得子公司及其他营业单位支付  的现金净额 |  | 9,646,007.73 |
| 支付其他与投资活动有关的现金 |  |  |
| 投资活动现金流出小计 | 324,642,113.90 | 353,969,864.77 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -314,842,113.90 | -344,042,064.77 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |
| 吸收投资收到的现金 |  | 1,567,999,950.37 |
| 取得借款收到的现金 | 3,825,000,000.00 | 3,732,000,000.00 |
| 发行债券收到的现金 |  |  |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 100,000,000.00 | 65,000,000.00 |
| 筹资活动现金流入小计 | 3,925,000,000.00 | 5,364,999,950.37 |
| 偿还债务支付的现金 | 2,848,000,000.00 | 4,247,000,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付  的现金 | 130,706,417.82 | 115,113,683.51 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 25,638,371.87 | 117,247,388.53 |
| 筹资活动现金流出小计 | 3,004,344,789.69 | 4,479,361,072.04 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 920,655,210.31 | 885,638,878.33 |
| 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 | 373,141,067.89 | -74,457,424.09 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 347,396,931.19 | 421,854,355.28 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 720,537,999.08 | 347,396,931.19 |

### 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本期 | | | | | | | | | | | | |
| 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | |  |  |
| 所有者 权益合  计 |
| 项目 |  | 其他权益工具 | | |  |  |  |  |  |  |  | 少数股  东权益 |
| 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 |
|  | 股本 | 优先  股 | 永续  债 |  |
| 其他 |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1,280,  759,82  6.00 |  |  |  | 1,518,4  66,401.  74 |  | 4,546,5  65.83 |  | 79,720,  106.94 |  | 859,775  ,586.94 | 1,384,0  66.28 | 3,744,6  52,553.  73 |
| 一、上年期末余额 |
|  |
| 加：会计政策  变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期差  错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 同一控  制下企业合并 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1,280,  759,82  6.00 |  |  |  | 1,518,4  66,401.  74 |  | 4,546,5  65.83 |  | 79,720,  106.94 |  | 859,775  ,586.94 | 1,384,0  66.28 | 3,744,6  52,553.  73 |
| 二、本年期初余额 |
|  |
| 三、本期增减变动 金额（减少以“－”  号填列） |  |  |  |  | 15,192,  408.42 |  | 782,597  .27 |  | 1,687,2  04.06 |  | 369,890  ,182.37 | 94,777.  95 | 387,647  ,170.07 |
| （一）综合收益总  额 |  |  |  |  |  |  | 782,597  .27 |  |  |  | 371,577  ,386.43 | -163,86  3.28 | 372,196  ,120.42 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （二）所有者投入  和减少资本 |  |  |  |  | 15,192,  408.42 |  |  |  |  |  |  | 258,641  .23 | 15,451,  049.65 |
| 1．股东投入的普 通股 |  |  |  |  | 16,861,  049.65 |  |  |  |  |  |  | -1,410,0  00.00 | 15,451,  049.65 |
| 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 |  |  |  |  | -1,668,6  41.23 |  |  |  |  |  |  | 1,668,6  41.23 |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,687,2  04.06 |  | -1,687,2  04.06 |  |  |
| 1．提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,687,2  04.06 |  | -1,687,2  04.06 |  |  |
| 2．提取一般风险 准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权益  内部结转 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．资本公积转增 资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．盈余公积转增 资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．盈余公积弥补 亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余额 | 1,280,  759,82  6.00 |  |  |  | 1,533,6  58,810.  16 |  | 5,329,1  63.10 |  | 81,407,  311.00 |  | 1,229,6  65,769.  31 | 1,478,8  44.23 | 4,132,2  99,723.  80 |

上期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 上期 | | | | | | | | | | | | |
| 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | |  |  |
| 所有者  权益合 计 |
| 项目 |  | 其他权益工具 | | |  |  |  |  |  |  |  | 少数股  东权益 |
| 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 |
|  | 股本 | 优先  股 | 永续  债 |  |
| 其他 |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 512,99  1,382.  00 |  |  |  | 719,482  ,283.90 |  | 4,503,3  99.98 |  | 73,985,  688.31 |  | 702,343  ,578.04 | 1,876,7  15.55 | 2,015,1  83,047.  78 |
| 一、上年期末余额 |
|  |
| 加：会计政策  变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期差  错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 同一控  制下企业合并 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 512,99  1,382.  00 |  |  |  | 719,482  ,283.90 |  | 4,503,3  99.98 |  | 73,985,  688.31 |  | 702,343  ,578.04 | 1,876,7  15.55 | 2,015,1  83,047.  78 |
| 二、本年期初余额 |
|  |
| 三、本期增减变动  金额（减少以“－” | 767,76  8,444. |  |  |  | 798,984  ,117.84 |  | 43,165.  85 |  | 5,734,4  18.63 |  | 157,432  ,008.90 | -492,64  9.27 | 1,729,4  69,505. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 号填列） | 00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 95 |
| （一）综合收益总  额 |  |  |  |  |  |  | 43,165.  85 |  |  |  | 163,166  ,427.53 | -492,64  9.27 | 162,716  ,944.11 |
| （二）所有者投入 和减少资本 | 127,38  8,531.  00 |  |  |  | 1,439,3  64,030.  84 |  |  |  |  |  |  |  | 1,566,7  52,561.  84 |
| 1．股东投入的普 通股 | 127,38  8,531.  00 |  |  |  | 1,439,3  64,030.  84 |  |  |  |  |  |  |  | 1,566,7  52,561.  84 |
| 2．其他权益工具 持有者投入资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．股份支付计入 所有者权益的金  额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 5,734,4  18.63 |  | -5,734,4  18.63 |  |  |
| 1．提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 5,734,4  18.63 |  | -5,734,4  18.63 |  |  |
| 2．提取一般风险 准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权益 内部结转 | 640,37  9,913.  00 |  |  |  | -640,37  9,913.0  0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．资本公积转增 资本（或股本） | 640,37  9,913. |  |  |  | -640,37  9,913.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 00 |  |  |  | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 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 | 1,280,  759,82  6.00 |  |  |  | 1,518,4  66,401.  74 |  | 4,546,5  65.83 |  | 79,720,  106.94 |  | 859,775  ,586.94 | 1,384,0  66.28 | 3,744,6  52,553.  73 |

### 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本期 | | | | | | | | | | |
| 项目 |  | 其他权益工具 | | |  | 减：库存  股 | 其他综合  收益 |  |  | 未分配  利润 | 所有者权  益合计 |
| 股本 | 资本公积 | 专项储备 | 盈余公积 |
|  | 优先股 | 永续债 | 其他 |
|  |  |  |  |
|  | 1,280,75  9,826.00 |  |  |  | 1,518,466  ,401.74 |  |  |  | 78,558,35  6.23 | 484,264  ,881.63 | 3,362,049  ,465.60 |
| 一、上年期末余额 |
|  |
| 加：会计政策  变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期差  错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1,280,75  9,826.00 |  |  |  | 1,518,466  ,401.74 |  |  |  | 78,558,35  6.23 | 484,264  ,881.63 | 3,362,049  ,465.60 |
| 二、本年期初余额 |
|  |
| 三、本期增减变动 |  |  |  |  | 16,861,04 |  |  |  | 1,687,204 | 15,184, | 33,733,09 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 金额（减少以“－” 号填列） |  |  |  |  | 9.65 |  |  |  | .06 | 836.51 | 0.22 |
| （一）综合收益总  额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 16,872,  040.57 | 16,872,04  0.57 |
| （二）所有者投入  和减少资本 |  |  |  |  | 16,861,04  9.65 |  |  |  |  |  | 16,861,04  9.65 |
| 1．股东投入的普 通股 |  |  |  |  | 16,861,04  9.65 |  |  |  |  |  | 16,861,04  9.65 |
| 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 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,687,204  .06 | -1,687,2  04.06 |  |
| 1．提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,687,204  .06 | -1,687,2  04.06 |  |
| 2．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 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 | 1,280,75  9,826.00 |  |  |  | 1,535,327  ,451.39 |  |  |  | 80,245,56  0.29 | 499,449  ,718.14 | 3,395,782  ,555.82 |

上期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 上期 | | | | | | | | | | |
| 项目 |  | 其他权益工具 | | |  | 减：库存  股 | 其他综合  收益 |  |  | 未分配  利润 | 所有者权  益合计 |
| 股本 | 资本公积 | 专项储备 | 盈余公积 |
|  | 优先股 | 永续债 | 其他 |
|  |  |  |  |
|  | 512,991,  382.00 |  |  |  | 719,482,2  83.90 |  |  |  | 72,823,93  7.60 | 432,655  ,113.95 | 1,737,952  ,717.45 |
| 一、上年期末余额 |
|  |
| 加：会计政策  变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期差  错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 512,991,  382.00 |  |  |  | 719,482,2  83.90 |  |  |  | 72,823,93  7.60 | 432,655  ,113.95 | 1,737,952  ,717.45 |
| 二、本年期初余额 |
|  |
| 三、本期增减变动 金额（减少以“－”  号填列） | 767,768,  444.00 |  |  |  | 798,984,1  17.84 |  |  |  | 5,734,418  .63 | 51,609,  767.68 | 1,624,096  ,748.15 |
| （一）综合收益总  额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 57,344,  186.31 | 57,344,18  6.31 |
| （二）所有者投入  和减少资本 | 127,388,  531.00 |  |  |  | 1,439,364  ,030.84 |  |  |  |  |  | 1,566,752  ,561.84 |
| 1．股东投入的普 | 127,388, |  |  |  | 1,439,364 |  |  |  |  |  | 1,566,752 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 通股 | 531.00 |  |  |  | ,030.84 |  |  |  |  |  | ,561.84 |
| 2．其他权益工具 持有者投入资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．股份支付计入  所有者权益的金 额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 5,734,418  .63 | -5,734,4  18.63 |  |
| 1．提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 5,734,418  .63 | -5,734,4  18.63 |  |
| 2．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权益  内部结转 | 640,379,  913.00 |  |  |  | -640,379,  913.00 |  |  |  |  |  |  |
| 1．资本公积转增 资本（或股本） | 640,379,  913.00 |  |  |  | -640,379,  913.00 |  |  |  |  |  |  |
| 2．盈余公积转增 资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．盈余公积弥补 亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余额 | 1,280,75  9,826.00 |  |  |  | 1,518,466  ,401.74 |  |  |  | 78,558,35  6.23 | 484,264  ,881.63 | 3,362,049  ,465.60 |

## 三、公司基本情况

**（一）公司概况** 吉林紫鑫药业股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系1998年5月25日由敦化市康平保健食品有

限责任公司、敦化市吉泰经贸有限责任公司共同发起设立的有限责任公司。

2001年2月9日，经吉林省人民政府[2001]5 号文《关于通化紫金药业有限责任公司依法变更为通化紫 金药业股份有限公司的批复》的批准，以通化紫金药业有限责任公司截至2000年11月30日的净资产等额折 成股份整体变更为股份有限公司，股本总额为人民币35,650,000.00元。同年5月28日，本公司名称变更为吉 林紫鑫药业股份有限公司。

根据本公司2006年9月25日第二次临时股东大会决议和修改后的章程规定，申请向社会公开发行人民 币普通股（A股）增加注册资本人民币16,900,000.00元。2007年1月29日经中国证券监督管理委员会证监发 行字（2007）25 号文核准，同意本公司向社会公开发行人民币普通股（A股）1,690万股，每股面值人民币 1.00元，每股发行价格为人民币9.56元。本公司采用网下向询价对象配售和网上向社会公众投资者定价发 行相结合的方式，向社会公开发行人民币普通股（A股）16,900,000股，并于2007年3月2日在深圳证券交易 所上市，股票代码为002118。

截至2017年12月31日止，本公司累计发行股本总数128,075.98万股，注册资本为128,075.98万元，公司 的统一社会信用代码号为：9122000070222720XH。所属行业为医药制造业。注册地：吉林省通化市柳河 县英利路88号，总部地址：吉林省通化市柳河县英利路88号。本公司主要经营活动为：加工销售中成药， 化学药制剂（口服液，片剂，胶囊），药材原料，针织品加工，种养殖业；设计，制作，代理电视，报纸， 灯箱，路牌广告业务；经营本企业自产产品及相关技术的出口业务（国家限定公司经营或禁止出口的商品 除外）；经营本企业生产科研所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表、零配件及相关技术的进出口业务（国 家限定公司经营或禁止进口的商品除外）；经营本企业的进料加工和“三来一补”业务；生产脱脂棉球；土 特产品销售。\*\*\*（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。本公司的母公司为吉 林紫鑫药业股份有限公司,本公司的实际控制人为郭春生及其家族。

本财务报表业经公司全体董事于2018年4月2日批准报出。

**（二）合并财务报表范围** 截2017年12月31日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

|  |
| --- |
| 子公司名称 |
| 吉林草还丹药业有限公司 |
| 吉林紫鑫敦化医药药材有限公司 |

|  |
| --- |
| 吉林紫鑫初元药业有限公司 |
| 吉林紫鑫般若药业有限公司 |
| 吉林紫鑫禺拙药业有限公司 |
| 吉林紫鑫红石种养殖有限公司 |
| 吉林紫鑫人参销售有限公司 |
| 吉林紫鑫人参研发有限公司 |
| 吉林紫鑫药物研究有限公司 |
| 吉林中科紫鑫科技有限公司 |
| 北方环境能源交易所有限公司 |
| 吉林紫鑫金桂药业有限公司 |
| 吉林紫鑫高科技功能食品有限公司 |
| Fytagoras B.V. |
| 北京中科紫鑫科技有限责任公司（吉林中科紫鑫科技有限公司全资子公司） |
| 敦化市中科紫鑫科技有限公司（北京中科紫鑫科技有限责任公司全资子公司） |
| 香港中科紫鑫科技有限公司（吉林中科紫鑫科技有限公司全资子公司） |
| 吉林紫鑫黍生农业发展有限公司（吉林紫鑫般若药业有限公司控股子公司） |
| 吉林省众创碳资产管理有限公司（北方环境能源交易所有限公司全资子公司） |
| 吉林紫鑫参工堂生物科技有限公司 |
| 吉林紫鑫汪清药业有限公司 |
| Zixin Pharmaceuticals USA CORP |

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本 准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企 业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《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》的披露规定编制财务报表。

### 2、持续经营

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本 准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企 业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《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》的披露规定编制财务报表。

## 五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注 三、“(十一)应收款项坏账准备”、“(十六) 固定资产”、“(二十)无形资产”、“(二十二) 长期待摊费用”、“(二 十五) 收入”。

**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的财务状况、经营成果、

现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

本公司自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

### 3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

### 4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1)、同一控制下的企业合并 本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被

合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与 支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股 本溢价不足冲减的，调整留存收益。

2)、非同一控制下的合并 本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与

其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值

份额的差额，确认为商誉；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差额，计入 当期损益。

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直接相关费用，于发生时计入当期 损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

### 6、合并财务报表的编制方法

**1、合并范围** 本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分

割的部分）均纳入合并财务报表。

**2、合并程序** 本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合

并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照 统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用 的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行 必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务 报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司 而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有 者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期 亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司或业务 在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子

公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初 至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主 体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始 控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与 合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净 资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将

该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报 告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股 权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收 益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和 利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属 当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法 在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合

并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。 因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按

照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原 持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入 丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利 润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益 计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

②分步处置子公司 通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条

款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处 理：

ⅰ．这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的； ⅱ．这些交易整体才能达成一项完整的商业结果； ⅲ．一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生； ⅳ．一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。 处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处

置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的 享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失 控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧

失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公 司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权 本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合

并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公 积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资 在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投

资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的 资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。 **7、合营安排分类及共同经营会计处理方法**

合营安排分为共同经营和合营企业。 当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。 本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

（1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；

（2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；

（3）确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；

（4）按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

（5）确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。 本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“三、（十四）长期股权投资”。

**8、现金及现金等价物的确定标准** 在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限

短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资， 确定为现金等价物。

### 9、外币业务和外币报表折算

1、外币业务 外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购 建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入 当期损益。

2、外币财务报表的折算 资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利

润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期 汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损 益。

### 10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、金融工具的分类 金融资产和金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融

负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债） 取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初

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

（2）持有至到期投资 取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。 持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该

预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。 处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

（3）应收款项 本公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及本公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上

有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确 认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

（4）可供出售金融资产 取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关

交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他 综合收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具 挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

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

（5）其他金融负债 按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。 3、金融资产转移的确认依据和计量方法 本公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止

确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。 在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融

资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额 的差额计入当期损益：

（1）所转移金融资产的账面价值；

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

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终 止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）终止确认部分的账面价值；

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

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。 4、金融负债终止确认条件 金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人

签定协议，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，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时 将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（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。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金 融负债整体的账面价值进行分配。分配给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。

5、金融资产和金融负债的公允价值确定方法 存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用

估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支 持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值， 并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不 可观察输入值。

6、金融资产（不含应收款项）减值测试方法 除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价

值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

（1）可供出售金融资产的减值准备： 期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降

趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一 并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值 损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。 本公司对可供出售权益工具投资的公允价值下跌“严重”的标准为： 本公司对可供出售权益工具投资的公允价值下跌“严重”的标准为公允价值下降幅度超过30%的。 本公司对可供出售权益工具投资的公允价值下跌“非暂时性”的标准为： 本公司对可供出售权益工具投资的公允价值下跌跌于其成本超过6个月以上尚未回暖的。

（2）持有至到期投资的减值准备： 持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

### 11、应收款项

### （1）单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

|  |  |
| --- | --- |
| 单项金额重大的判断依据或金额标准 | 本公司单项金额重大的应收款项为期末余额在 100 万元以上 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 | 本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，如有 客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于 其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试  未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。 |

### （2）按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

|  |  |
| --- | --- |
| 组合名称 | 坏账准备计提方法 |
| 非合并范围内应收款项 | 账龄分析法 |

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 账龄 | 应收账款计提比例 | 其他应收款计提比例 |
| 1 年以内（含 1 年） | 6.00% | 6.00% |
| 1－2 年 | 8.00% | 8.00% |
| 2－3 年 | 10.00% | 10.00% |
| 3－4 年 | 20.00% | 20.00% |
| 4－5 年 | 30.00% | 30.00% |
| 5 年以上 | 50.00% | 50.00% |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

□ 适用 √ 不适用 组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

□ 适用 √ 不适用

### （3）单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

|  |  |
| --- | --- |
| 单项计提坏账准备的理由 | 得到有效证据表明应当单独计提坏账准备时 |
| 坏账准备的计提方法 | 按照实际余额 100%计提坏账准备 |

### 12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

1、存货分类： 本公司存货分类为：库存商品、原材料、包装物、在产品、自制半成品、消耗性生物资产等。 2、存货发出的计价方法：

本公司存货发出时按照加权平均法计价。

3、不同类别存货可变现净值的确定依据 产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货

的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在 正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用 和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以 合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般 销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存 货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他 项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为 基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、存货的盘存制度 本公司存货采取永续盘存制。 5、低值易耗品和包装物的转销方法

（1）低值易耗品采用一次转销法

（2）包装物采用一次转销法

**13、持有待售资产** 本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将 在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

### 14、长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准 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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资 产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资 同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作

为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作 为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并 日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资 的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并 日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收 益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追 加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投 资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

（2）其他方式取得的长期股权投资 以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。 在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币

性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有 确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价 值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资 本公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已

宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资 收益。

（2）权益法核算的长期股权投资 对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，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差额，计入当期损益。 本公司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 所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

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可辨认净资产的公允价值为基 础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投 资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于 被投资单位的金额为基础进行核算。

本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部 分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失 的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本 附注“三、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、（六）合并财务报表的编制 方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账 面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权 益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合 同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

（3）长期股权投资的处置 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相 同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收 益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重 新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金 融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当 期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单 位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以 外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股

权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用 权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工 具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期 损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采 用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所 有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和 其他所有者权益全部结转。

1、共同控制、重大影响的判断标准 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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资 产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资 同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作

为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作 为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并 日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资 的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并 日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收 益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追 加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投 资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

（2）其他方式取得的长期股权投资 以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。 在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币

性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有 确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价 值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资 本公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已

宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资 收益。

（2）权益法核算的长期股权投资 对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，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差额，计入当期损益。

本公司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 所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

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可辨认净资产的公允价值为基 础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投 资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于 被投资单位的金额为基础进行核算。

本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部 分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失 的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本 附注“三、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、（六）合并财务报表的编制 方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账 面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权 益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合 同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

（3）长期股权投资的处置 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相 同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收 益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重 新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金 融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当 期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单 位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以 外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股 权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用 权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工 具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期 损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采 用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所 有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和 其他所有者权益全部结转。

### 15、投资性房地产

投资性房地产计量模式 成本法计量 折旧或摊销方法

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、 持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物 以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产－出租用建筑物采 用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

### 16、固定资产

### （1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形 资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入本公司；

（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

### （2）折旧方法

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限 | 残值率 | 年折旧率 |
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 25 | 5% | 3.80% |
| 机器设备 | 年限平均法 | 10 | 5% | 9.50% |
| 运输设备 | 年限平均法 | 5 | 5% | 19.00% |
| 其他 | 年限平均法 | 5 | 5% | 19.00% |

**（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法** 本公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：（1）租赁期

满后租赁资产的所有权归属于本公司；（2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该 资产的公允价值；（3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；（4）租赁开始日的最低租赁付款额现值， 与该资产的公允价值不存在较大的差异。公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值 两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确 认的融资费。

### 17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

1、在建工程的类别 本公司在建工程以立项项目分类核算。 2、在建工程结转为固定资产的标准和时点

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

### 18、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则 借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。 本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入

相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。 符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销

售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。 借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移 非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

（2）借款费用已经发生；

（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。 2、借款费用资本化期间 资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不

包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。 当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停

止资本化。

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

3、暂停资本化期间 符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借

款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售 状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建 或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法 对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费

用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确 定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分

的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。 资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

### 19、生物资产

1、成本计量方法 生物资产按照成本进行初始计量。外购生物资产的成本，包括购买价款、相关税费、运输费、保险费

以及可直接归属于购买该资产的其他支出；自行繁殖或养殖的消耗性生物资产（育肥畜）的成本包括出售 前发生的饲料费、人工费和应分摊的间接费用等必要支出；自行繁殖的生产性生物资产（产畜）的成本， 包括达到预定生产经营目的（成龄）前发生的饲料费、人工费和应分摊的间接费用等必要支出（达到预定 生产经营目的，是指生产性生物资产进入正常生产期，可以多年连续稳定产出产品、提供劳务或出租）； 计入生物资产成本的借款费用，按照借款费用的相关规定处理；投资者投入生物资产的成本，按照投资合 同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外；生物资产在达到预定生产经营目的后发 生的管护、饲养费用等后续支出，计入当期损益。

2、折旧确认方法 对达到预定生产经营目的的生产性生物资产，按期计提折旧，并根据用途分别计入相关资产的成本或

当期损益。本集团生产性生物资产为五味子，采用年限平均法计提折旧，预计净残值为零，预计使用寿命 为10年。

在年度终了对产畜的使用寿命、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。

3、减值处理 每年年度终了对消耗性生物资产和生产性生物资产进行检查，有确凿证据表明由于遭受自然灾害、病

虫害、动物疫病侵袭或市场需求变化等原因，使消耗性生物资产的可变现净值或生产性生物资产的可收回 金额低于其账面价值的，按照可变现净值或可收回金额低于账面价值的差额，计提生物资产跌价准备或减 值准备，并计入当期损益。当消耗性生物资产减值的影响因素已经消失的，减记金额予以恢复，并在原已 计提的跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。生产性生物资产减值准备一经计提，不再转回。 对于消耗性生物资产，在出售时，按照其账面价值结转成本，结转成本的方法为加权平均法；生物资 产改变用途后的成本，按照改变用途时的账面价值确定；生物资产出售、盘亏或死亡、毁损时，将处置收

入扣除其账面价值和相关税费后的余额计入当期损益。

### 20、无形资产

### （1）计价方法、使用寿命、减值测试

1、无形资产的计价方法

（1）公司取得无形资产时按成本进行初始计量； 外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其

他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购 买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重 组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币 性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产 的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费 作为换入无形资产的成本，不确认损益。

（2）后续计量 在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为 企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项 目 | 预计使用寿命 | 依 据 |
| 土地使用权 | 45-50年 | 按土地使用权证约定日期 |
| 林地使用权 | 45年 | 按林地使用权证约定日期 |
| 非专利技术 | 10年 | 按非专利技术证书使用年限约定日期 |
| 财务软件 | 5年 | 按照预计使用年限 |

每年终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。 经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。 3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据： 截至资产负债表日,本公司没有使用寿命不确定的无形资产 4、划分为本公司研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准 公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。 研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。 开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新

的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

本公司内部研究开发项目开发阶段系指公司多肽药品技术获取国家药品监督管理局核发临床批件后 开始进行临床实验、获取生产批件前的阶段。

**（2）内部研究开发支出会计政策** 开发阶段支出符合资本化的具体标准

（1）内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

①、完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③、无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自 身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

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。 开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当

期损益。

（2）外购或委托外部研究开发项目开发阶段的支出，满足下列条件时确认为无形资产：

①、外购的已获得临床批件的生产技术或配方，其购买价款及后续临床试验费用确认为开发支出，取 得生产批件后结转为无形资产。

②、委托外部机构研发的多肽类生产技术或配方，自研发开始至取得临床批件期间发生的支出计入当 期损益；获得临床批件后发生的临床试验费用确认为开发支出，取得生产批件后结转为无形资产。

③、委托外部机构研发的非多肽类生产技术或配方，自研发开始至获取生产批件期间发生的支出全部 计入当期损益。

**21、长期资产减值** 长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产，于

资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的， 按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计 未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资 产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现 金流入的最小资产组合。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。 本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊

至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊 至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组 合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占 相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合 存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账 面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相 关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产 组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。 上述资产减值损失一经确 认，在以后会计期间不予转回。

**22、长期待摊费用** 长期待摊费用是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的期限在一年以上的各项费用。 1、摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2、摊销年限 预付经营租入固定资产的租金，按租赁合同规定的期限平均摊销。

经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平 均摊销。

融资租赁方式租入的固定资产，其符合资本化条件的装修费用，在两次装修间隔期间、剩余租赁期和 固定资产尚可使用年限三者中较短的期限平均摊销。

### 23、职工薪酬

**（1）短期薪酬的会计处理方法** 本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或

相关资产成本。 本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工

为本公司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。 职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

**（2）离职后福利的会计处理方法** 本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计

期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

**（3）辞退福利的会计处理方法** 本公司在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，或确认与涉及支付辞

退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

### （4）其他长期职工福利的会计处理方法 暂无

### 24、预计负债

本公司涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供 劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

1、预计负债的确认标准 与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为

预计负债：

（1）该义务是本公司承担的现时义务；

（2）履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

（3）该义务的金额能够可靠地计量。

2、预计负债的计量方法 本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。 本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对

于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。 最佳估计数分别以下情况处理： 所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按

照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。 所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能

性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个 项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作 为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

### 25、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

1、销售商品收入确认和计量原则

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

2、让渡资产使用权收入的确认和计量原则

（1）让渡资产使用权收入确认和计量的总体原则 与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产

使用权收入金额：

①利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

②使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

### 26、政府补助

**（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法** 政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与

收益相关的政府补助。 与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，与收

益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。 本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：申请政府补助的项目最终形成一项或多项长期资

产，且该长期资产可以为本公司带来预期的经济利益。 与资产相关的政府补助，冲减相关资产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

使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公 司日常活动无关的，计入营业外收入）；

**（2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法** 本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：申请政府补助的项目与本公司主营业务紧密相

关，本公司的相关投入最终将计入相应会计期间的费用。 与收益相关的政府补助，用于补偿本公司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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日 常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或 损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入 营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司

以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

**27、递延所得税资产/递延所得税负债** 对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的

应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，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。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。 不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生

时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。 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、清偿负债同时进行时，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，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

### 28、租赁

**（1）经营租赁的会计处理方法** 本公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁

相关收入。本公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化， 在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

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

**（2）融资租赁的会计处理方法** 本公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费

用。本公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。 资产出租方承担了应由本公司承担的与租赁相关的费用时，本公司将该部分费用从租金总额中扣除，

按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

### 29、其他重要的会计政策和会计估计 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公

司划归为持有待售类别：

（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划 的一部分；

（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。 **关联方**

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制 的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成本 公司的关联方。

本公司的关联方包括但不限于：

（1）本公司的母公司；

（2）本公司的子公司；

（3）与本公司受同一母公司控制的其他企业；

（4）对本公司实施共同控制的投资方；

（5）对本公司施加重大影响的投资方；

（6）本公司的合营企业，包括合营企业的子公司；

（7）本公司的联营企业，包括联营企业的子公司；

（8）本公司的主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员 ；

（9）本公司或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员；

（10）本公司的主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企 业。

### 30、重要会计政策和会计估计变更

### （1）重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 会计政策变更的内容和原因 | 审批程序 | 备注 |
| （1）在利润表中分别列示持续经营损益 和终止经营损益。 | 执行企业会计准则 42 号及 16 号 | 列示持续经营损益本年金额  371,577,386.43 元；列示终止经营损益本  年金额 0.00 元。 |
| （2）部分与资产相关的政府补助，冲减 | 执行企业会计准则 42 号及 16 号 | 本期无影响 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 了相关资产账面价值。 |  |  |
| （3）部分与收益相关的政府补助，冲减 了相关成本费用。 | 执行企业会计准则 42 号及 16 号 | 冲减财务费用本年金额为 10,632,030.80  元 |
| （4）与本公司日常活动相关的政府补  助，计入其他收益，不再计入营业外收 入 | 执行企业会计准则 42 号及 16 号 | 计入其他收益本年金额 36,896,291.54 元 |

财政部于2017年度发布了《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》， 自2017年5月28日起施行，对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，要求采用未来 适用法处理。

财政部于2017年度修订了《企业会计准则第16号——政府补助》，修订后的准则自2017年6月12日起 施行，对于2017年1月1日存在的政府补助，要求采用未来适用法处理；对于2017年1月1日至施行日新增的 政府补助，也要求按照修订后的准则进行调整。

财政部于2017年发布了《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》，对财务报表的列报项目及内 容进行了调整。

### （2）重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

### 31、其他

**前期会计差错更正** 本报告期未发生前期会计差错更正事项。

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|  | 按税法规定计算的销售货物和应税劳务 收入为基础计算销项税额，在扣除当期 允许抵扣的进项税额后，差额部分为应  交增值税 | 11%、17% |
| 增值税 |
|  |
|  | 按实际缴纳的营业税、增值税及消费税  计征 | 1%、5%、7% |
| 城市维护建设税 |
|  |
| 教育费附加 | 按实际缴纳的营业税、增值税及消费税 | 3% |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 计征 |  |
| 地方教育费附加 | 按实际缴纳的营业税、增值税及消费税  计征 | 2% |
| 企业所得税 | 按应纳税所得额计征 | 15%、25% |

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

|  |  |
| --- | --- |
| 纳税主体名称 | 所得税税率 |
| 紫鑫药业 | 15% |
| 草还丹药业 | 15% |
| 紫鑫初元药业 | 15% |
| 紫鑫敦化医药药材 | 25% |
| 紫鑫般若药业 | 25% |
| 紫鑫禺拙药业 | 25% |
| 紫鑫参售 | 25% |
| 紫鑫参研 | 25% |
| 紫鑫药物研究 | 25% |
| 吉林中科紫鑫 | 25% |
| 北方环境能源交易所 | 25% |

### 2、税收优惠

本公司为吉林省高新技术企业执行的所得税税率为15%。子公司吉林草还丹药业有限公司、吉林紫鑫 初元药业有限公司坐落在吉林省延边朝鲜族自治州，根据国家有关规定享受国家西部大开发政策，执行的 所得税税率为15%。

根据国税函【2008】第850号《国家税务总局关于贯彻落实从事农、林、牧、渔业项目企业所得税优 惠政策有关事项的通知》及《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十六条的规定，子公司吉林紫 鑫红石种养殖有限公司享受所得税免征政策。子公司吉林草还丹药业有限公司、吉林紫鑫般若药业有限公 司人参初加工产品享受所得税免征政策。子公司吉林紫鑫红石种养殖有限公司享受增值税免税政策。 **3、其他**

**增值税** 本公司及子公司吉林紫鑫敦化医药药材有限公司、吉林草还丹药业有限公司、吉林紫鑫初元药业有限

公司、吉林紫鑫般若药业有限公司、吉林紫鑫禺拙药业有限公司、吉林紫鑫人参销售有限公司、吉林紫鑫

金桂药业有限公司、吉林紫鑫高科技功能食品有限公司、吉林中科紫鑫科技有限公司均为增值税一般纳税 人，增值税应纳税额为当期销项税额抵减可以抵扣的进项税额后的余额，增值税的销项税率为17%。销售 人参产品按照人参初加工和深加工分类，增值税的销项税率为11%和17%。子公司吉林紫鑫红石种养殖有 限公司享受增值税免税政策。

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 库存现金 | 135,061.75 | 47,000.34 |
| 银行存款 | 861,628,559.95 | 1,042,037,235.66 |
| 其他货币资金 | 5,013,787.60 |  |
| 合计 | 866,777,409.30 | 1,042,084,236.00 |

其他说明

其中受限制的货币资金明细如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项 目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 定期存款 |  | 140,000,000.00 |
| 应付票据保证金 | 5,013,787.60 |  |
| 合 计 | 5,013,787.60 | 140,000,000.00 |

本公司期末银行存款中保证金501.38万元是应付票据保证金，在支付使用上受到限制，除此之外不存 在其他的抵押、冻结或收到限制的有风险的资金。

### 2、衍生金融资产

□ 适用 √ 不适用

### 3、应收票据

### （1）应收票据分类列示

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 银行承兑票据 | 3,113,250.30 | 9,632,223.94 |
| 合计 | 3,113,250.30 | 9,632,223.94 |

### （2）期末公司已质押的应收票据

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 期末已质押金额 |

### （3）期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
| 银行承兑票据 | 15,316,199.88 | 10,478,589.54 |
| 合计 | 15,316,199.88 | 10,478,589.54 |

### （4）期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 期末转应收账款金额 |

其他说明

### 4、应收账款

### （1）应收账款分类披露

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | |  | 账面余额 | | 坏账准备 | |  |
| 类别 |
|  |  |  | 计提比  例 | 账面价值 |  |  |  |  | 账面价值 |
|  | 金额 | 比例 | 金额 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 按信用风险特征组 合计提坏账准备的  应收账款 | 819,737,  576.84 | 100.00% | 75,743,9  26.16 | 9.24% | 743,993,6  50.68 | 676,176  ,801.09 | 100.00% | 58,908,28  0.11 | 8.71% | 617,268,52  0.98 |
|  | 819,737,  576.84 | 100.00% | 75,743,9  26.16 | 9.24% | 743,993,6  50.68 | 676,176  ,801.09 | 100.00% | 58,908,28  0.11 | 8.71% | 617,268,52  0.98 |
| 合计 |
|  |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | |
| 账龄 |
| 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 |
|  |
| 1 年以内分项 | | | |
| 1 年以内小计 | 567,301,871.62 | 34,038,112.31 | 6.00% |
| 1 至 2 年 | 107,237,184.72 | 8,578,974.76 | 8.00% |
| 2 至 3 年 | 57,181,219.10 | 5,718,121.92 | 10.00% |
| 3 至 4 年 | 37,161,166.38 | 7,432,233.28 | 20.00% |
| 4 至 5 年 | 27,257,918.10 | 8,177,375.43 | 30.00% |
| 5 年以上 | 23,598,216.92 | 11,799,108.46 | 50.00% |
| 合计 | 819,737,576.84 | 75,743,926.16 | 8.24% |

确定该组合依据的说明： 组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款： 不适用

### （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额元；本期收回或转回坏账准备金额元。 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 单位名称 | 收回或转回金额 | 收回方式 |

### （3）本期实际核销的应收账款情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核销金额 |

其中重要的应收账款核销情况：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交  易产生 |

应收账款核销说明：

### （4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

### （5）因金融资产转移而终止确认的应收账款

### （6）转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

### 5、预付款项

### （1）预付款项按账龄列示

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 账龄 |
| 金额 | 比例 | 金额 | 比例 |
|  |
| 1 年以内 | 58,221,328.91 | 89.39% | 49,575,685.05 | 95.88% |
| 1 至 2 年 | 5,411,926.94 | 8.31% | 469,205.70 | 0.91% |
| 2 至 3 年 | 107,028.48 | 0.16% | 426,160.13 | 0.82% |
| 3 年以上 | 1,392,545.50 | 2.14% | 1,236,275.45 | 2.39% |
| 合计 | 65,132,829.83 | -- | 51,707,326.33 | -- |

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

本期无账龄超过一年以上且金额重大的预付款项

**（2）按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况** 按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额48,738,677.97元，占预付款项期末余额合计数 的比例76.36%。

其他说明：

预付款项期末余额中无持有本公司5%(含5%)以上表决权股份的股东单位款项；无其他关联方款项。

### 6、其他应收款

### （1）其他应收款分类披露

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | |  | 账面余额 | | 坏账准备 | |  |
| 类别 |
|  |  |  | 计提比  例 | 账面价值 |  |  |  |  | 账面价值 |
|  | 金额 | 比例 | 金额 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 按信用风险特征组 | 131,957, | 100.00% | 9,300,54 | 7.05% | 122,656,6 | 115,948 | 100.00% | 7,731,392 | 6.67% | 108,216,97 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合计提坏账准备的  其他应收款 | 217.51 |  | 0.42 |  | 77.09 | ,363.40 |  | .98 |  | 0.42 |
| 合计 | 131,957,  217.51 | 100.00% | 9,300,54  0.42 | 7.05% | 122,656,6  77.09 | 115,948  ,363.40 | 100.00% | 7,731,392  .98 | 6.67% | 108,216,97  0.42 |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | |
| 账龄 |
| 其他应收款 | 坏账准备 | 计提比例 |
|  |
| 1 年以内分项 | | | |
| 1 年以内小计 | 87,513,855.90 | 5,250,831.36 | 6.00% |
| 1 至 2 年 | 33,481,886.12 | 2,678,550.87 | 8.00% |
| 2 至 3 年 | 8,566,272.80 | 856,627.28 | 10.00% |
| 3 至 4 年 | 2,197,928.95 | 439,585.79 | 20.00% |
| 4 至 5 年 | 118,458.74 | 35,537.62 | 30.00% |
| 5 年以上 | 78,815.00 | 39,407.50 | 50.00% |
| 合计 | 131,957,217.51 | 9,300,540.42 | 7.05% |

确定该组合依据的说明： 不适用

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

### （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额元；本期收回或转回坏账准备金额元。 其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 单位名称 | 转回或收回金额 | 收回方式 |

### （3）本期实际核销的其他应收款情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核销金额 |

其中重要的其他应收款核销情况：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 其他应收款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交  易产生 |

其他应收款核销说明：

### （4）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末  余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
| 新力德润（天津）租  赁有限公司 | 保证金 | 7,000,000.00 | 一年以内 | 5.30% | 420,000.00 |
| 许丽凤 | 备用金 | 4,308,684.45 | 一年以内 | 3.27% | 258,521.07 |
| 安徽兴泰融资租赁  有限责任公司 | 保证金 | 4,000,000.00 | 一至二年 | 3.03% | 320,000.00 |
| 周兴财 | 备用金 | 3,929,655.82 | 一年以内 | 2.98% | 235,779.35 |
| 中远海运租赁有限  公司 | 保证金 | 3,500,000.00 | 一年以内一至二年 | 2.65% | 245,000.00 |
| 合计 | -- | 22,738,340.27 | -- | 17.23% | 1,479,300.42 |

### （5）转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无 其他说明：

（1）期末其他应收款余额中无持本公司5%(含5%)以上表决权股份的股东单位的欠款；无其他关联方欠款。

（2）无前期已全额计提坏账准备，或计提减值准备的比例较大，但在本期又全额收回或转回，或在本期 收回或转回比例较大的其他应收款情况。

### 7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求 否

### （1）存货分类

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 项目 |
| 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 | 327,381,511.44 |  | 327,381,511.44 | 198,357,921.55 |  | 198,357,921.55 |
| 在产品 | 28,023,618.44 |  | 28,023,618.44 | 1,704,452.43 |  | 1,704,452.43 |
| 库存商品 | 1,363,551,020.92 |  | 1,363,551,020.92 | 1,308,674,214.79 |  | 1,308,674,214.79 |
| 消耗性生物资产 | 3,006,165,659.57 |  | 3,006,165,659.57 | 1,011,657,050.41 |  | 1,011,657,050.41 |
| 自制半成品 | 72,247,024.80 |  | 72,247,024.80 | 125,432,519.23 |  | 125,432,519.23 |
| 包装物 | 14,946,387.09 |  | 14,946,387.09 | 10,883,142.94 |  | 10,883,142.94 |
| 委托加工物资 | 20,848,663.12 |  | 20,848,663.12 | 16,535,631.34 |  | 16,535,631.34 |
| 合计 | 4,833,163,885.38 |  | 4,833,163,885.38 | 2,673,244,932.69 |  | 2,673,244,932.69 |

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求 否

### （2）存货跌价准备

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
| 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 |

存货期末余额中无成本高于可变现净值情况，无需计提存货跌价准备。

### （3）存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

不适用

### （4）期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 金额 |

其他说明：

（1）存货中的消耗性生物资产

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项 目 | 期末余额 | 年初余额 |
| 一、种植业 | 3,006,165,659.57 | 1,011,657,050.41 |
| 人参种苗 | 11,517,705.44 | 9,828,112.30 |
| 林下参 | 2,994,454,311.38 | 999,810,703.77 |
| 其他作物 | 193,642.75 | 2,018,234.34 |
| 合 计 | 3,006,165,659.57 | 1,011,657,050.41 |

（2）本公司期末消耗性生物资产中林下参增加，主要因本期子公司吉林紫鑫红石种养殖有限公司购买林 下参增加所致。

（3）存货期末余额中抵押和担保的情况：根据2017年5月11日本公司与吉林银行股份有限公司长春瑞祥支 行签订的质押合同，以本公司存货人参（干品）中的1,346.58吨，估价为169,942.64万元，作为质押物取得 银行流动资金贷款80,000万元。

### 8、其他流动资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 已交税费和待抵扣进项税小计 | 30,968,065.99 | 97,347,587.42 |
| 未抵扣进项税 | 643,390.45 | 448,126.45 |
| 合计 | 31,611,456.44 | 97,795,713.87 |

其他说明：

### 9、可供出售金融资产

### （1）可供出售金融资产情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 项目 |
| 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： | 48,000,000.00 |  | 48,000,000.00 | 28,000,000.00 |  | 28,000,000.00 |
| 按成本计量的 | 48,000,000.00 |  | 48,000,000.00 | 28,000,000.00 |  | 28,000,000.00 |
| 合计 | 48,000,000.00 |  | 48,000,000.00 | 28,000,000.00 |  | 28,000,000.00 |

### （2）期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 可供出售金融资产分类 | 可供出售权益工具 | 可供出售债务工具 |  | 合计 |

### （3）期末按成本计量的可供出售金融资产

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单 位 | 账面余额 | | | | 减值准备 | | | | 在被投资  单位持股 比例 | 本期现金 红利 |
| 期初 | 本期增加 | 本期减少 | 期末 | 期初 | 本期增加 | 本期减少 | 期末 |
| 长春农村 商业银行 股份有限  公司 | 28,000,000  .00 |  |  | 28,000,000  .00 |  |  |  |  | 2.72% | 9,800,000.  00 |
| 华盖信诚 医疗健康 投资成都 合伙企业  （有限合  伙） |  | 20,000,000  .00 |  | 20,000,000  .00 |  |  |  |  | 0.64% |  |
| 合计 | 28,000,000  .00 | 20,000,000  .00 |  | 48,000,000  .00 |  |  |  |  | -- | 9,800,000.  00 |

### （4）报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 可供出售金融资产分类 | 可供出售权益工具 | 可供出售债务工具 |  | 合计 |

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

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 可供出售权益工  具项目 | 投资成本 | 期末公允价值 | 公允价值相对于  成本的下跌幅度 | 持续下跌时间  （个月） | 已计提减值金额 | 未计提减值原因 |

其他说明

根据2017年1月23日长春农村商业银行股份有限公司召开的2016年度股东大会，审议通过了2016年度 利润分配方案，按照每股0.2元（含税）的比例，向该行截止2016年末登记在册的股东进行现金分红，本期 确认投资收益980万元。

### 10、长期应收款

### （1）长期应收款情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | | 折现率区间 |
| 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |

### （2）因金融资产转移而终止确认的长期应收款

### （3）转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

### 11、长期股权投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单 位 | 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 | 减值准备 期末余额 |
| 追加投资 | 减少投资 | 权益法下 确认的投  资损益 | 其他综合 收益调整 | 其他权益 变动 | 宣告发放 现金股利  或利润 | 计提减值 准备 | 其他 |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |

其他说明

### 12、固定资产

### （1）固定资产情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输设备 | 其他 | 融资租赁 | 合计 |
| 一、账面原值： |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 712,211,268.82 | 165,255,261.02 | 26,488,061.71 | 18,662,807.89 | 145,000,100.00 | 1,067,617,499.44 |
| 2.本期增加金 额 | 352,556,742.75 | 10,104,452.63 | 3,549,969.43 | 3,933,795.68 |  | 370,144,960.49 |
| （1）购置 | 2,488,238.30 | 6,611,446.14 | 3,549,969.43 | 3,865,505.10 |  | 16,515,158.97 |
| （2）在建工 程转入 | 350,068,504.45 | 3,493,006.49 |  | 68,290.58 |  | 353,629,801.52 |
| （3）企业合 |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 并增加 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金 额 |  |  |  | 23,811.97 |  | 23,811.97 |
| （1）处置或 报废 |  |  |  | 23,811.97 |  | 23,811.97 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 1,064,768,011.57 | 175,359,713.65 | 30,038,031.14 | 22,572,791.60 | 145,000,100.00 | 1,437,738,647.96 |
| 二、累计折旧 |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 146,407,519.61 | 22,184,918.86 | 19,137,760.61 | 11,007,630.27 | 6,201,310.41 | 204,939,139.76 |
| 2.本期增加金 额 | 45,467,083.53 | 5,677,250.80 | 2,342,300.47 | 2,582,082.96 | 32,841,211.30 | 88,909,929.06 |
| （1）计提 | 45,467,083.53 | 5,677,250.80 | 2,342,300.47 | 2,582,082.96 | 32,841,211.30 | 88,909,929.06 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金 额 |  |  |  | 2,350.11 |  | 2,350.11 |
| （1）处置或 报废 |  |  |  | 2,350.11 |  | 2,350.11 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 191,874,603.14 | 27,862,169.66 | 21,480,061.08 | 13,587,363.12 | 39,042,521.71 | 293,846,718.71 |
| 三、减值准备 |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 |  |  |  |  |  |  |
| 2.本期增加金 额 |  |  |  |  |  |  |
| （1）计提 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金 额 |  |  |  |  |  |  |
| （1）处置或 |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 报废 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 |  |  |  |  |  |  |
| 四、账面价值 |  |  |  |  |  |  |
| 1.期末账面价 值 | 872,893,408.43 | 147,497,543.99 | 8,557,970.06 | 8,985,428.48 | 105,957,578.29 | 1,143,891,929.25 |
| 2.期初账面价 值 | 565,803,749.21 | 143,070,342.16 | 7,350,301.10 | 7,655,177.62 | 138,798,789.59 | 862,678,359.68 |

### （2）通过融资租赁租入的固定资产情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 账面原值 | 累计折旧 | 减值准备 | 账面价值 |
| 房屋及建筑物 | 35,574,119.82 | 6,645,495.57 |  | 28,928,624.25 |
| 机器设备 | 104,145,467.14 | 29,994,217.46 |  | 74,151,249.68 |
| 其他 | 5,280,513.04 | 2,402,808.68 |  | 2,877,704.36 |
| 合 计 | 145,000,100.00 | 39,042,521.71 |  | 105,957,578.29 |

### （3）未办妥产权证书的固定资产情况

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |

其他说明

（1）本期折旧额为8,890.99万元，本期由在建工程转入固定资产的金额为35,362.98万元。期末用于 抵押或担保的固定资产原值为71,508.29万元，净值为48,067.13万元。

（2）期末无暂时闲置的固定资产。

（3）固定资产期末余额中经营租出、融资租赁租入、持有待售的固定资产的情况 通过融资租赁租入的固定资产情况：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项 目 | 账面原值 | 累计折旧 | 减值准备 | 账面价值 |
| 房屋及建筑物 | 35,574,119.82 | 6,645,495.57 |  | 28,928,624.25 |
| 机器设备 | 104,145,467.14 | 29,994,217.46 |  | 74,151,249.68 |
| 其他 | 5,280,513.04 | 2,402,808.68 |  | 2,877,704.36 |
| 合 计 | 145,000,100.00 | 39,042,521.71 |  | 105,957,578.29 |

### 13、在建工程

### （1）在建工程情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 柳河厂区建设 | 461,513,528.91 | |  | 461,513,528.91 | 289,470,094.15 |  | 289,470,094.15 |
| 人参产品系列化 项目一期（通化 厂区）-改扩建工 程 | 74,700.00 | |  | 74,700.00 | 597,933.69 |  | 597,933.69 |
| 人参产品系列化 项目（磐石厂区  -改扩建工程 | ） | 50,140,724.60 |  | 50,140,724.60 | 22,267,101.57 |  | 22,267,101.57 |
| 人参产品系列化 项目（延吉厂区  -改扩建工程 | ） | 8,447,445.43 |  | 8,447,445.43 | 7,755,657.93 |  | 7,755,657.93 |
| 高新医药产业园 建设项目（通化 厂区） | 27,610,595.62 | |  | 27,610,595.62 | 7,258,664.11 |  | 7,258,664.11 |
| 中科新厂区建设 | 12,140,600.00 | |  | 12,140,600.00 | 427,730,420.00 |  | 427,730,420.00 |
| 紫鑫高科技食品  -改扩建工程 | 9,056,209.50 | |  | 9,056,209.50 | 110,000.00 |  | 110,000.00 |
| 合计 | 568,983,804.06 | |  | 568,983,804.06 | 755,189,871.45 |  | 755,189,871.45 |

### （2）重要在建工程项目本期变动情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名 称 | 预算数 | 期初余 额 | 本期增 加金额 | 本期转 入固定 资产金  额 | 本期其 他减少 金额 | 期末余 额 | 工程累 计投入 占预算  比例 | 工程进 度 | 利息资 本化累 计金额 | 其中：本 期利息 资本化  金额 | 本期利 息资本 化率 | 资金来 源 |
| 柳河新 厂区建 设 | 570,210,  000.00 | 289,470,  094.15 | 172,082,  921.94 | 39,487.1  8 |  | 461,513,  528.91 | 80.94% | 80.94% |  |  |  | 其他 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 人参产 品系列 化项目  （通化 厂区）- 改扩建 工程 | 5,000,00  0.00 | 597,933.  69 | 3,605,72  2.33 | 4,128,95  6.02 |  | 74,700.0  0 | 80.34% | 100.00% |  |  |  | 其他 |
| 人参产 品系列 化项目  （磐石 厂区）- 改扩建 工程 | 486,240,  907.54 | 22,267,1  01.57 | 29,588,2  75.51 | 1,714,65  2.48 |  | 50,140,7  24.60 | 8.77% | 8.77% |  |  |  | 其他 |
| 人参产 品系列 化项目  （延吉 厂区）- 改扩建 工程 | 510,950,  000.00 | 7,755,65  7.93 | 691,787.  50 |  |  | 8,447,44  5.43 | 1.65% | 1.65% |  |  |  | 其他 |
| 高新医 药产业 园建设 项目（通 化厂区） | 300,000,  000.00 | 7,258,66  4.11 | 20,351,9  31.51 |  |  | 27,610,5  95.62 | 9.86% | 9.86% |  |  |  | 其他 |
| 中科新 厂区建 设 | 427,730,  420.00 | 427,730,  420.00 |  | 415,589,  820.00 |  | 12,140,6  00.00 | 100.00% | 100.00% |  |  |  | 其他 |
| 紫鑫高 科技食 品- 改扩 建工程 | 27,493,5  76.00 | 110,000.  00 | 8,946,20  9.50 |  |  | 9,056,20  9.50 | 53.23% | 53.23% |  |  |  | 其他 |
| 植物生 长检测 仪 | 657,365.  44 |  | 657,365.  44 | 657,365.  44 |  |  | 100.00% | 100.00% |  |  |  | 其他 |
| 合计 | 2,328,28  2,268.98 | 755,189,  871.45 | 235,924,  213.73 | 422,130,  281.12 |  | 568,983,  804.06 | -- | -- |  |  |  | -- |

### （3）本期计提在建工程减值准备情况

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期计提金额 | 计提原因 |

其他说明

（1）期末在建工程中无用于担保、抵押或所有权受限情况。

（2）本期转入固定资产和无形资产的在建工程合计金额为422,130,281.12元，其中转入固定资产金 额为353,629,801.52元，转入无形资产金额为68,500,479.60元。

### 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

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 种植业 | 畜牧养殖业 | 林业 | 水产业 | 合计 |
|  | 成熟性生产性生物  资产 |  |  |  |  |
|  |  |
|  |  |
| 一、账面原值 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 6,415,739.69 |  |  |  |  |
| 2.本期增加金额 |  |  |  |  |  |
| (1)外购 |  |  |  |  |  |
| (2)自行培育 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金额 |  |  |  |  |  |
| (1)处置 |  |  |  |  |  |
| (2)其他 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 6,415,739.69 |  |  |  |  |
| 二、累计折旧 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 641,573.97 |  |  |  |  |
| 2.本期增加金额 | 641,573.97 |  |  |  |  |
| (1)计提 | 641,573.97 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金额 |  |  |  |  |  |
| (1)处置 |  |  |  |  |  |
| (2)其他 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 1,283,147.94 |  |  |  |  |
| 三、减值准备 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 |  |  |  |  |  |
| 2.本期增加金额 |  |  |  |  |  |
| (1)计提 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金额 |  |  |  |  |  |
| (1)处置 |  |  |  |  |  |
| (2)其他 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 |  |  |  |  |  |
| 四、账面价值 |  |  |  |  |  |
| 1.期末账面价值 | 5,132,591.75 |  |  |  |  |
| 2.期初账面价值 | 5,774,165.72 |  |  |  |  |

### （2）采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

### 15、无形资产

### （1）无形资产情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 非专利技术 | 专有技术 | 林地使用权 | 办公软件 | 合计 |
| 一、账面原值 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余  额 | 311,261,825.36 |  |  | 46,789,212.54 | 6,310,000.00 | 1,399,697.16 | 365,760,735.06 |
| 2.本期增 | 68,500,479.60 |  |  | 29,798,325.85 |  | 1,604,082.79 | 99,902,888.24 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 加金额 |  |  |  |  |  |  |  |
| （1）购  置 | 68,500,479.60 |  |  |  |  | 1,604,082.79 | 70,104,562.39 |
| （2）内 部研发 |  |  |  | 29,798,325.85 |  |  | 29,798,325.85 |
| （3）企 业合并增加 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少 金额 |  |  |  |  |  |  |  |
| （1）处  置 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余  额 | 379,762,304.96 |  |  | 76,587,538.39 | 6,310,000.00 | 3,003,779.95 | 465,663,623.30 |
| 二、累计摊销 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余  额 | 24,856,266.21 |  |  | 25,320,370.37 | 1,145,147.71 | 224,501.44 | 51,546,285.73 |
| 2.本期增 加金额 | 6,958,275.41 |  |  | 5,424,459.81 | 140,222.16 | 589,125.52 | 13,112,082.90 |
| （1）计  提 | 6,958,275.41 |  |  | 5,424,459.81 | 140,222.16 | 589,125.52 | 13,112,082.90 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减 少金额 |  |  |  |  |  |  |  |
| （1）处  置 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余 | 31,814,541.62 |  |  | 30,744,830.18 | 1,285,369.87 | 813,626.96 | 64,658,368.63 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 额 |  |  |  |  |  |  |  |
| 三、减值准备 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余  额 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.本期增 加金额 |  |  |  |  |  |  |  |
| （1）计  提 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减 少金额 |  |  |  |  |  |  |  |
| （1）处置 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余  额 |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、账面价值 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.期末账 面价值 | 347,947,763.34 |  |  | 45,842,708.21 | 5,024,630.13 | 2,190,152.99 | 401,005,254.67 |
| 2.期初账 面价值 | 286,405,559.15 |  |  | 21,468,842.17 | 5,164,852.29 | 1,175,195.72 | 314,214,449.33 |

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

### （2）未办妥产权证书的土地使用权情况

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |

其他说明：

（1）本期无形资产摊销金额为1,311.21万元。

（2）期末用于抵押的无形资产账面余额为21,610.54万元。

（3）本公司通过公司内部开发取得的专有技术资金金额为2,979.83万元。

### 16、开发支出

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | | 本期减少金额 | | | 期末余额 |
| 人参基因组  研发 | 13,000,000.0  0 |  |  |  | 13,000,000.0  0 |  |  |  |
| 中成药研究 | 443,689.32 | 400,000.00 |  |  |  |  |  | 843,689.32 |
| 基因测序仪  开发 | 31,523,567.2  9 | 3,479,348.11 |  |  | 16,798,325.8  5 | 14,426,239.4  1 |  | 3,778,350.14 |
| 合计 | 44,967,256.6  1 | 3,879,348.11 |  |  | 29,798,325.8  5 | 14,426,239.4  1 |  | 4,622,039.46 |

其他说明

### 17、商誉

### （1）商誉账面原值

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位名称  或形成商誉的事 项 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
| 非同一控制下  企业合并 | 3,823,945.58 |  |  |  |  | 3,823,945.58 |
| 合计 | 3,823,945.58 |  |  |  |  | 3,823,945.58 |

### （2）商誉减值准备

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位名称 或形成商誉的事  项 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法： 其他说明

### 18、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

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 项目 |
| 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 |
|  |
| 资产减值准备 | 81,511,370.34 | 14,828,926.82 | 45,440,415.33 | 6,816,062.31 |
| 可抵扣亏损 | 6,168,537.40 | 1,233,707.48 | 5,863,581.85 | 1,172,716.37 |
| 合计 | 87,679,907.74 | 16,062,634.30 | 51,303,997.18 | 7,988,778.68 |

### （2）未经抵销的递延所得税负债

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
| 递延收益 | 3,260,888.88 | 489,133.33 | 3,485,777.80 | 522,866.67 |
| 合计 | 3,260,888.88 | 489,133.33 | 3,485,777.80 | 522,866.67 |

### （3）未确认递延所得税资产明细

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 可抵扣暂时性差异 | 3,533,096.24 | 21,199,257.75 |
| 可抵扣亏损 | 122,228,822.25 | 163,047,523.46 |
| 合计 | 125,761,918.49 | 184,246,781.21 |

### （4）未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 年份 | 期末金额 | 期初金额 | 备注 |
| 2018 年度 | 8,418,149.58 | 8,418,149.58 |  |
| 2019 年度 | 17,800,317.90 | 18,046,715.73 |  |
| 2020 年度 | 29,872,393.19 | 58,513,331.11 |  |
| 2021 年度 | 39,919,494.10 | 78,069,327.04 |  |
| 2022 年度 | 26,218,467.48 |  |  |
| 合计 | 122,228,822.25 | 163,047,523.46 | -- |

其他说明：

### 19、其他非流动资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 预付工程款项 | 7,140,089.50 | 11,004,851.55 |
| 预付设备款 | 13,629,225.27 |  |
| 合计 | 20,769,314.77 | 11,004,851.55 |

其他说明：

本期预付账款增加的主要原因为公司购买设备尚未收到货物所致。

### 20、短期借款

### （1）短期借款分类

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 质押借款 | 1,020,000,000.00 | 581,000,000.00 |
| 抵押借款 | 376,000,000.00 | 406,000,000.00 |
| 信用借款 | 1,595,000,000.00 | 990,000,000.00 |
| 合计 | 2,991,000,000.00 | 1,977,000,000.00 |

短期借款分类的说明： 无

### （2）已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 借款单位 | 期末余额 | 借款利率 | 逾期时间 | 逾期利率 |

其他说明：

（1）上述质押借款102,000万元分别由本公司大股东敦化市康平投资有限责任公司将其持有的本公司

7,000万股质押，本公司存货人参（干品）1,346.58吨提供质押。

（2）上述抵押借款37,600万元由本公司及子公司吉林紫鑫般若药业有限公司、吉林草还丹药业有限公 司、吉林紫鑫初元药业有限公司、吉林紫鑫高科技功能食品有限公司以房屋产权及土地使用权提供抵押。

（3）截至2017年12月31日止，上述短期借款中无逾期的借款。

### 21、应付票据

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |
| 银行承兑汇票 | 10,000,000.00 |  |
| 合计 | 10,000,000.00 |  |

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

### 22、应付账款

### （1）应付账款列示

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 一年以内 | 218,225,898.54 | 76,316,980.94 |
| 一至二年 | 9,447,161.92 | 12,423,912.53 |
| 二至三年 | 8,606,030.71 | 10,604,214.29 |
| 三年以上 | 22,184,405.69 | 14,720,479.10 |
| 合计 | 258,463,496.86 | 114,065,586.86 |

### （2）账龄超过 1 年的重要应付账款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |

其他说明：

（1）应付账款期末余额中无账龄超过一年的大额应付款项。

（2）期末余额中无持有本公司5%(含5%)以上表决权股份的股东单位或关联方单位的款项；无应付其 他关联方的款项。

### 23、预收款项

### （1）预收款项列示

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 一年以内 | 58,206,379.26 | 9,498,455.18 |
| 一至二年 | 1,960,066.17 | 242,908.50 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 二至三年 | 121,586.00 | 27,830.90 |
| 三年以上 |  |  |
| 合计 | 60,288,031.43 | 9,769,194.58 |

### （2）账龄超过 1 年的重要预收款项

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |

### （3）期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 金额 |

其他说明：

（1）预收款项期末余额中无账龄超过一年的大额预收款项。

（2）期末余额中无持有本公司5%(含5%)以上表决权股份的股东单位或关联方单位的款项；无预收其 他关联方的款项。

### 24、应付职工薪酬

### （1）应付职工薪酬列示

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 一、短期薪酬 | 451,064.99 | 113,119,403.39 | 112,165,070.03 | 1,405,398.35 |
| 二、离职后福利-设定提 存计划 | 77,281.10 | 14,531,715.32 | 14,527,910.71 | 81,085.71 |
| 三、辞退福利 |  | 33,500.00 | 33,500.00 |  |
| 合计 | 528,346.09 | 127,684,618.71 | 126,726,480.74 | 1,486,484.06 |

### （2）短期薪酬列示

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 1、工资、奖金、津贴和 补贴 | 1,085.60 | 94,979,818.07 | 94,099,165.26 | 881,738.41 |
| 2、职工福利费 |  | 2,837,590.74 | 2,837,590.74 |  |
| 3、社会保险费 | 37,159.22 | 5,530,388.24 | 5,528,582.44 | 38,965.02 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 其中：医疗保险费 | 34,377.80 | 4,647,372.05 | 4,647,120.23 | 34,629.62 |
| 工伤保险费 | 927.14 | 506,562.39 | 506,044.30 | 1,445.23 |
| 生育保险费 | 1,854.28 | 376,453.80 | 375,417.91 | 2,890.17 |
| 4、住房公积金 | 38,227.00 | 5,108,494.34 | 5,144,530.34 | 2,191.00 |
| 5、工会经费和职工教育 经费 | 374,593.17 | 4,663,112.00 | 4,555,201.25 | 482,503.92 |
| 合计 | 451,064.99 | 113,119,403.39 | 112,165,070.03 | 1,405,398.35 |

### （3）设定提存计划列示

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 1、基本养老保险 | 75,701.60 | 14,038,553.41 | 14,035,855.30 | 78,399.71 |
| 2、失业保险费 | 1,579.50 | 493,161.91 | 492,055.41 | 2,686.00 |
| 合计 | 77,281.10 | 14,531,715.32 | 14,527,910.71 | 81,085.71 |

其他说明：

本报告期内不存在欠缴性质的款项。

### 25、应交税费

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 增值税 | 18,784,264.39 | 5,994,115.62 |
| 企业所得税 | 30,930,128.12 | 24,540,207.73 |
| 个人所得税 | 296,686.01 | 297,911.86 |
| 城市维护建设税 | 1,013,222.50 | 304,453.82 |
| 房产税 |  | 215,197.83 |
| 印花税 | 1,276,353.40 | 469,362.56 |
| 土地使用税 |  | 53,819.72 |
| 教育费附加 | 588,943.31 | 180,319.58 |
| 地方教育费附加 | 392,612.22 | 120,213.05 |
| 合计 | 53,282,209.95 | 32,175,601.77 |

其他说明：

### 26、其他应付款

### （1）按款项性质列示其他应付款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 一年以内 | 23,018,536.72 | 8,439,420.52 |
| 一至二年 | 2,864,078.71 | 3,988,634.07 |
| 二至三年 | 676,098.99 | 566,694.95 |
| 三年以上 | 614,615.72 | 57,289.91 |
| 合计 | 27,173,330.14 | 13,052,039.45 |

### （2）账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |

其他说明

（1）其他应付款期末余额较期初余额增加108.19%，主要是公司发生的相关往来款尚未支付所致。

（2）期末余额中无持有本公司5%(含5%)以上表决权股份的股东单位或关联方单位的款项；无应付其 他关联方的款项。

### 27、一年内到期的非流动负债

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 一年内到期的长期借款 | 500,000.00 | 500,000.00 |
| 一年内到期的长期应付款 | 78,131,336.21 |  |
| 合计 | 78,631,336.21 | 500,000.00 |

其他说明：

### 28、长期借款

### （1）长期借款分类

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 质押借款 | 130,000,000.00 |  |
| 抵押借款 | 330,000,000.00 | 197,000,000.00 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 保证借款 | 498,500,000.00 | 199,000,000.00 |
| 合计 | 958,500,000.00 | 396,000,000.00 |

长期借款分类的说明：

（1）本公司2016年2月29日与中国工商银行股份有限公司柳河支行签订的编号为0080600008-2016年

（柳河）字00002号固定资产借款合同，以及编号为0080600008-2016年柳河（抵）字0001号和吉林紫鑫禺 拙药业有限公司与中国工商银行股份有限公司柳河支行签订的编号为0080600008-2016年柳河（抵）字0002 号最高额抵押合同中规定，本公司以房屋和土地使用权以及吉林紫鑫禺拙药业有限公司的房屋和土地进行 抵押向中国工商银行股份有限公司柳河支行借款3亿元，借款期限为7年。

本公司2017年11月8日与吉林磐石农村商业银行股份有限公司签订借款合同，约定借款金额1.5亿元，

2017年到账1.3亿元，借款期限为2年。上述借款由敦化市康平投资有限责任公司以其持有的本公司股权

1,000万股份份额为本公司银行借款提供质押，同时以其信用为本公司承担保证责任。 本公司全资子公司吉林紫鑫红石种养殖有限公司2016年4月5日与吉林银行股份有限公司通化柳河支

行签订编号为吉林银行通化柳河支行2016年流借字第002号人民币借款合同，约定借款金额为人民币2亿 元，借款期限为3年。上述借款由本公司作为信用担保承担保证责任。

本公司全资子公司吉林草还丹药业有限公司 2017 年 6 月 28 日与敦化农村商业银行签订编号为 201706281701借款合同和编号为201706281701抵押合同中约定，以吉林紫鑫高科技功能食品有限公司的房 屋土地使用权抵押向敦化农村商业银行借款3000万元，借款期限2年。

本公司全资子公司吉林紫鑫般若药业有限公司2017年9月25日与吉林银行通化新华支行签订编号为吉 林银行通化新华支行2017年流借字第092501号借款合同，约定借款金额2亿元，借款期限3年。上述借款由 本公司作为信用担保承担保证责任。

（2）截至2017年12月31日止，上述长期借款中无逾期的借款。

其他说明，包括利率区间：

### 29、长期应付款

### （1）按款项性质列示长期应付款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 应付融资租赁款-本金 | 120,108,585.05 | 157,199,162.51 |
| 应付融资租赁款-未确认融资租赁费用 | 6,317,281.30 | 15,230,229.15 |
| 合 计 | 113,791,303.75 | 141,968,933.36 |

其他说明：

### 30、专项应付款

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
| 调整改造项目转贷  资金 | 480,000.00 |  | 140,000.00 | 340,000.00 |  |
| 合计 | 480,000.00 |  | 140,000.00 | 340,000.00 | -- |

其他说明：

根据通化市财政局文件通市财建[2004]61号《关于下达2004年东北老工业基地调整改造国债转贷支出 计划的通知》，2005年柳河县财政局拨入本公司160万元中央国债地方转贷资金，专项用于东北地区等老 工业基地调整改造项目建设，本期偿还上述转贷资金14万元。

### 31、递延收益

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
| 政府补助 | 176,298,946.05 | 6,550,000.00 | 6,783,584.12 | 176,065,361.93 |  |
| 委托合作款 | 2,821,200.00 |  |  | 2,821,200.00 | 合作单位无偿投入 |
| 未实现售后租回损  益 | 23,999,325.52 |  | 9,133,127.87 | 14,866,197.65 |  |
| 合计 | 203,119,471.57 | 6,550,000.00 | 15,916,711.99 | 193,752,759.58 | -- |

涉及政府补助的项目：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 负债项目 | 期初余额 | 本期新增补 助金额 | 本期计入营 业外收入金  额 | 本期计入其 他收益金额 | 本期冲减成 本费用金额 | 其他变动 | 期末余额 | 与资产相关/ 与收益相关 |
| 无偿划拨土  地 | 73,902,512.5  6 |  | 1,531,658.28 |  |  |  | 72,370,854.2  8 | 与资产相关 |
| 关于城镇保 证住房专项  资金 | 2,000,000.00 |  |  |  |  |  | 2,000,000.00 | 与资产相关 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 固体制剂及 口服液生产 线升级改造  项目资金 | 6,000,000.00 | 1,500,000.00 |  |  |  |  | 7,500,000.00 | 与资产相关 |
| 财政贴息 | 360,000.00 |  |  |  |  |  | 360,000.00 | 与资产相关 |
| 基础项目建  设 | 4,170,285.38 |  | 490,621.72 |  |  |  | 3,679,663.66 | 与资产相关 |
| 东北老工业 基地基建投  资 | 14,663,476.2  0 |  | 886,958.00 |  |  |  | 13,776,518.2  0 | 与资产相关 |
| 紫鑫般若药 业有限公司 污水深度处 理与中水回  用工程 | 359,299.99 |  | 32,600.00 |  |  |  | 326,699.99 | 与资产相关 |
| 年产 1000 万 益心丸等微 丸、4000 万 更年宁等水 丸和水蜜丸 等大小蜜丸  能力 | 4,322,499.86 |  | 665,000.00 |  |  |  | 3,657,499.86 | 与资产相关 |
| 人参皂苷精 致提取物、针 剂生产项目 及中分子肝 素制剂新药  研究 | 14,000,000.0  0 | 3,700,000.00 |  |  |  |  | 17,700,000.0  0 | 与资产相关 |
| 医药产业发 | 400,000.00 |  |  |  |  | 400,000.00 |  | 与收益相关 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 展专项资金 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 生物核酸综 合检测分析  系统开发 | 660,593.00 |  | 59,232.00 |  |  |  | 601,361.00 | 与资产相关 |
| 柳河县住房 和城乡建设 局廉租房建  设资金专户 |  | 1,350,000.00 |  |  |  |  | 1,350,000.00 | 与资产相关 |
| 化学 3.1 类新 药米格列奈 钙的临床研  究项目（13） | 250,000.00 |  | 250,000.00 |  |  |  |  | 与资产相关 |
| 产业转型升  级项目 | 3,150,000.00 |  | 140,000.00 |  |  |  | 3,010,000.00 | 与收益相关 |
| 环境保护专  项治理资金 | 300,000.00 |  |  |  |  |  | 300,000.00 | 与资产相关 |
| 口服液制剂 车间 GMP 改  造 | 4,176,000.00 |  | 208,800.00 |  |  |  | 3,967,200.00 | 与资产相关 |
| 年产 500 万 支生物发酵 蜜环菌脑心 舒产业化项  目 | 4,700,000.00 |  | 200,000.00 |  |  |  | 4,500,000.00 | 与资产相关 |
| 年产 200 万 瓶人参酵素  饮料产业化 | 3,845,339.87 |  | 355,280.04 |  |  |  | 3,490,059.83 | 与资产相关 |
| 基础设施建  设 | 22,924,499.7  4 |  | 1,054,000.08 |  |  |  | 21,870,499.6  6 | 与资产相关 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年加工 300  吨人参系列 化制品项目 | 695,999.87 |  | 32,000.04 |  |  |  | 663,999.83 | 与资产相关 |
| 人参加工  GMP 项目建 设奖金 | 838,039.58 |  | 49,833.96 |  |  |  | 788,205.62 | 与资产相关 |
| 人参果蔬发 酵饮料、人参 果蔬发酵咀 嚼片项目专  项资金 | 1,000,000.00 |  |  |  |  |  | 1,000,000.00 | 与资产相关 |
| 现代农业发  展引导资金 | 2,550,000.00 |  |  |  |  |  | 2,550,000.00 | 与资产相关 |
| 人参蜜片生 产控制系统 升级改造项  目 | 600,000.00 |  |  |  |  |  | 600,000.00 | 与资产相关 |
| 年产 5000 万  瓶暴贝口服 液项目 | 2,880,000.00 |  | 120,000.00 |  |  |  | 2,760,000.00 | 与资产相关 |
| 人参加工接 续产业发展  项目资金 | 3,350,400.00 |  | 139,600.00 |  |  |  | 3,210,800.00 | 与资产相关 |
| 敦化市 100  生晒参加工 扩建项目 | 4,200,000.00 |  | 168,000.00 |  |  |  | 4,032,000.00 | 与资产相关 |
| 合计 | 176,298,946.  05 | 6,550,000.00 | 6,383,584.12 |  |  | 400,000.00 | 176,065,361.  93 | -- |

其他说明：

### 32、股本

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 本次变动增减（+、—） | | | | |  |
|  | 期初余额 | 期末余额 |
| 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 |
|  |  |  |
|  | 1,280,759,826.  00 |  |  |  |  |  | 1,280,759,826.  00 |
| 股份总数 |
|  |

其他说明：

### 33、资本公积

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 股本溢价 | 1,518,466,401.74 |  |  | 1,533,658,810.16 |
| （1）投资者投入的资本 | 1,518,466,401.74 | 16,861,049.65 | 1,668,641.23 | 1,533,658,810.16 |
| （2）同一控制下企业合 并的影响 |  |  |  |  |
| 合计 | 1,518,466,401.74 | 16,861,049.65 | 1,668,641.23 | 1,533,658,810.16 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据本公司2017年12月26日与敦化市康平投资有限责任公司签定“关于代替紫鑫药业承担民事赔偿协 议书”，针对本公司2017年12月29日公告的“关于涉及诉讼的进展公告暨诉讼完结公告”的诉讼事项涉所承担 的赔偿金额16,861,049.65元均由大股东敦化市康平投资有限责任公司承担，敦化市康平投资有限责任公司 代替本公司向投资人承担相关的民事赔偿责任，本公司接受大股东的捐赠计入资本公积。

根据本公司的经营调整，本期分别出资收购子公司吉林紫鑫敦化医药药材有限公司1%股权以及北方环 境能源交易所有限公司14.97%的少数股权，收购后分别持有吉林紫鑫敦化医药药材有限公司100%股权， 持有北方环境能源交易所有限公司97.97%股权。按照购入时点支付的价款与标的公司账面净资产享有份额 之间的差异冲减资本公积。

### 34、其他综合收益

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期发生额 | | | | | 期末余额 |
| 本期所得  税前发生 | 减：前期计入  其他综合收益 | 减：所得税  费用 | 税后归属  于母公司 | 税后归属  于少数股 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 额 | 当期转入损益 |  |  | 东 |  |
| 二、以后将重分类进损益的其他综  合收益 | 4,546,565.83 | 782,597.27 |  |  | 782,597.27 |  | 5,329,163  .10 |
|  | 9,432.51 | 748,863.93 |  |  | 748,863.93 |  | 758,296.4  4 |
| 外币财务报表折算差额 |
|  |
| 其他 | 4,537,133.32 | 33,733.34 |  |  | 33,733.34 |  | 4,570,866  .66 |
| 其他综合收益合计 | 4,546,565.83 | 782,597.27 |  |  | 782,597.27 |  | 5,329,163  .10 |

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

### 35、盈余公积

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 法定盈余公积 | 79,720,106.94 | 1,687,204.06 |  | 81,407,311.00 |
| 合计 | 79,720,106.94 | 1,687,204.06 |  | 81,407,311.00 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 36、未分配利润

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期 | 上期 |
| 调整后期初未分配利润 | 859,775,586.94 | 702,343,578.04 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 371,577,386.43 | 163,166,427.53 |
| 减：提取法定盈余公积 | 1,687,204.06 | 5,734,418.63 |
| 期末未分配利润 | 1,229,665,769.31 | 859,775,586.94 |

调整期初未分配利润明细：

1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。

2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。

3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。

4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

### 37、营业收入和营业成本

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 项目 |
| 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
|  |
| 主营业务 | 1,269,077,154.22 | 264,481,208.25 | 798,706,255.86 | 213,849,017.21 |
| 其他业务 | 58,153,685.05 | 5,095,488.78 | 20,809,291.48 | 48,150.16 |
| 合计 | 1,327,230,839.27 | 269,576,697.03 | 819,515,547.34 | 213,897,167.37 |

### 38、税金及附加

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 城市维护建设税 | 3,684,931.62 | 2,726,850.98 |
| 教育费附加 | 2,105,040.95 | 1,587,182.26 |
| 房产税 | 7,340,977.77 | 4,649,995.65 |
| 土地使用税 | 4,778,509.80 | 2,288,375.31 |
| 车船使用税 | 1,621,615.02 | 151,286.76 |
| 印花税 | 489,912.12 | 1,453,428.27 |
| 地方教育费附加 | 1,403,215.46 | 1,058,121.54 |
| 合计 | 21,424,202.74 | 13,915,240.77 |

其他说明：

### 39、销售费用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 职工薪酬 | 20,758,325.00 | 26,320,588.24 |
| 差旅费 | 20,460,239.40 | 11,431,348.77 |
| 办公费 | 2,990,410.05 | 520,390.97 |
| 邮费 | 212,798.06 | 795,258.02 |
| 运输费 | 26,082,034.07 | 10,152,241.63 |
| 广告及宣传费 | 58,131,432.16 | 32,854,226.96 |
| 其他 | 29,624,079.83 | 9,908,237.38 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 合计 | 158,259,318.57 | 91,982,291.97 |

其他说明：

### 40、管理费用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 职工薪酬 | 67,734,565.80 | 47,766,042.00 |
| 差旅费 | 5,665,013.98 | 5,633,364.83 |
| 办公费 | 30,589,556.25 | 24,832,957.32 |
| 车辆使用费 | 4,098,553.18 | 3,510,243.75 |
| 业务招待费 | 4,332,195.34 | 4,151,423.42 |
| 税费 | 545,248.23 | 2,639,976.61 |
| 研究与开发费 | 41,029,315.36 | 14,935,853.70 |
| 折旧及摊销 | 56,730,028.93 | 46,049,662.49 |
| 物料消耗 | 1,591,511.47 | 2,824,880.31 |
| 其他 | 33,309,910.23 | 29,697,726.92 |
| 合计 | 245,625,898.77 | 182,042,131.35 |

其他说明：

### 41、财务费用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 利息支出 | 190,353,434.32 | 156,227,510.92 |
| 减：利息收入 | 1,914,655.79 | 1,377,838.28 |
| 手续费 | 1,955,327.05 | 547,009.44 |
| 其他 | 5,809,702.21 |  |
| 合计 | 196,203,807.79 | 155,396,682.08 |

其他说明：

### 42、资产减值损失

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 一、坏账损失 | 18,273,133.18 | 11,484,007.96 |
| 合计 | 18,273,133.18 | 11,484,007.96 |

其他说明：

### 43、投资收益

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 可供出售金融资产在持有期间的投资收益 | 9,800,000.00 | 9,800,000.00 |
| 合计 | 9,800,000.00 | 9,800,000.00 |

其他说明：

### 44、其他收益

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产生其他收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 递延收益摊销 | 6,383,584.12 |  |
| 企业扶持资金 | 22,400,000.00 |  |
| 稳岗补贴 | 176,506.69 |  |
| 品牌奖励 | 710,000.00 |  |
| 税收优惠补助 | 2,308,393.43 |  |
| 企业发展引导资金 | 2,430,000.00 |  |
| 创新奖励 | 172,277.30 |  |
| 吉林省疾病防控中心拨付补助 | 830,000.00 |  |
| 研发合作政府拨付补助 | 750,000.00 |  |
| 桑麻口服液质量标准提升补助 | 100,000.00 |  |
| 专利补助资金 | 211,430.00 |  |
| 财政补助 | 400,000.00 |  |
| 商务厅给付费用补助 | 24,100.00 |  |
| 合 计 | 36,896,291.54 |  |

### 45、营业外收入

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 额 |
| 政府补助 |  | 35,107,267.63 |  |
| 非流动资产处置利得合计 |  | 109,047.00 |  |
| 其中：处置固定资产利得 |  | 109,047.00 |  |
| 其他 | 81,052.99 | 4,179,766.74 | 81,052.99 |
| 合计 | 81,052.99 | 39,396,081.37 | 81,052.99 |

计入当期损益的政府补助：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 补助项目 | 发放主体 | 发放原因 | 性质类型 | 补贴是否影  响当年盈亏 | 是否特殊补  贴 | 本期发生金  额 | 上期发生金  额 | 与资产相关/ 与收益相关 |
| 其他资源勘  探信息资金 |  |  |  |  |  |  | 200,000.00 | 与收益相关 |
| 科技创新专  项资金 |  |  |  |  |  |  | 250,000.00 | 与收益相关 |
| 科技成果转  化与扩散 |  |  |  |  |  |  | 300,000.00 | 与收益相关 |
| 稳岗补贴 |  |  |  |  |  |  | 115,205.00 | 与收益相关 |
| 稳岗补贴 |  |  |  |  |  |  | 92,478.00 | 与收益相关 |
| 其他支持中 小企业发展  和管理资金 |  |  |  |  |  |  | 7,000,000.00 | 与收益相关 |
| 其他支持中  小企业发展 和管理资金 |  |  |  |  |  |  | 7,000,000.00 | 与收益相关 |
| 其他支持中 小企业发展  和管理资金 |  |  |  |  |  |  | 11,776,000.0  0 | 与收益相关 |
| 无偿划拨土  地 |  |  |  |  |  |  | 1,531,658.29 | 与资产相关 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 基础项目建  设 |  |  |  |  |  |  | 490,621.72 | 与资产相关 |
| 东北老工业  基地基建投 资 |  |  |  |  |  |  | 886,958.00 | 与资产相关 |
| 企业发展奖  补资金 |  |  |  |  |  |  | 160,000.00 | 与收益相关 |
| 紫鑫般若污 水深度处理 与中水回用  工程 |  |  |  |  |  |  | 22,100.01 | 与资产相关 |
| 东北老工业 基地调整改  造项目 |  |  |  |  |  |  | 665,000.04 | 与资产相关 |
| 吉林市企业  家协会升规 奖 |  |  |  |  |  |  | 100,000.00 | 与收益相关 |
| 企业发展奖  补资金 |  |  |  |  |  |  | 170,000.00 | 与收益相关 |
| 生物核酸综 合检测分析  系统开发 |  |  |  |  |  |  | 139,407.00 | 与资产相关 |
| 口服液制剂 技改扶持资  金 |  |  |  |  |  |  | 208,800.00 | 与资产相关 |
| 产业转型升  级项目 |  |  |  |  |  |  | 140,000.00 | 与资产相关 |
| 省级经济结  构战略调整 |  |  |  |  |  |  | 200,000.00 | 与资产相关 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 引导资金 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 敦化财政局 经济机构引  导资金 |  |  |  |  |  |  | 120,000.00 | 与资产相关 |
| 人参加工连 续产业发展  项目款 |  |  |  |  |  |  | 139,600.00 | 与资产相关 |
| 财政贴息 |  |  |  |  |  |  | 200,000.00 | 与收益相关 |
| 财政贴息 |  |  |  |  |  |  | 800,800.00 | 与收益相关 |
| 财政贴息 |  |  |  |  |  |  | 57,600.00 | 与收益相关 |
| 财政贴息 |  |  |  |  |  |  | 216,000.00 | 与收益相关 |
| 企业稳岗补  贴 |  |  |  |  |  |  | 33,700.00 | 与收益相关 |
| 财政贴息 |  |  |  |  |  |  | 300,000.00 | 与收益相关 |
| 年产 200 万  瓶人参酵素 饮料产业化 |  |  |  |  |  |  | 355,280.04 | 与资产相关 |
| 基地设施建  设 |  |  |  |  |  |  | 1,054,000.09 | 与资产相关 |
| 年加工 300  吨人参系列 化制品项目 |  |  |  |  |  |  | 32,000.04 | 与资产相关 |
| 人参加工  GMP 项目建 设奖金 |  |  |  |  |  |  | 49,833.96 | 与资产相关 |
| 财政贴息 |  |  |  |  |  |  | 200,000.00 | 与收益相关 |
| 企业稳岗补  贴 |  |  |  |  |  |  | 32,194.44 | 与收益相关 |
| 稳岗补贴 |  |  |  |  |  |  | 19,531.00 | 与收益相关 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 专利申请补  贴 |  |  |  |  |  |  | 48,500.00 | 与收益相关 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- |  | 35,107,267.6  3 | -- |

其他说明：

### 46、营业外支出

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 计入当期非经常性损益的金  额 |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|  |  |  |
| 对外捐赠 | 726,728.96 | 67,800.00 | 726,728.96 |
| 其中：公益性捐赠支出 | 678,728.96 |  | 678,728.96 |
| 非流动资产处置损失合计 |  | 675.25 |  |
| 其中：固定资产处置损失 |  | 675.25 |  |
| 非正常损失项目 | 8,345,178.80 |  | 8,345,178.80 |
| 其他 | 17,256,728.29 | 1,306.12 | 17,256,728.29 |
| 合计 | 26,328,636.05 | 69,781.37 | 26,328,636.05 |

其他说明：

### 47、所得税费用

### （1）所得税费用表

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 当期所得税费用 | 74,915,831.03 | 35,424,372.06 |
| 递延所得税费用 | -8,012,864.51 | 1,826,175.52 |
| 合计 | 66,902,966.52 | 37,250,547.58 |

### （2）会计利润与所得税费用调整过程

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 |
| 利润总额 | 438,316,489.67 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 65,747,473.44 |

|  |  |
| --- | --- |
| 子公司适用不同税率的影响 | 14,296,503.31 |
| 调整以前期间所得税的影响 | 4,880,144.10 |
| 非应税收入的影响 | -48,277,378.67 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 11,690,949.94 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | 1,310,589.41 |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏  损的影响 | 25,267,549.50 |
| 递延所得税调整 | -8,012,864.51 |
| 所得税费用 | 66,902,966.52 |

其他说明 **48、其他综合收益** 详见附注。

### 49、现金流量表项目

### （1）收到的其他与经营活动有关的现金

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 政府补助 | 36,934,927.32 | 65,672,008.44 |
| 利息收入 | 1,914,655.79 | 1,377,838.28 |
| 保证金 | 4,069,484.21 | 5,452,251.88 |
| 其他 | 101,224.74 | 539,687.28 |
| 合计 | 43,020,292.06 | 73,041,785.88 |

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

### （2）支付的其他与经营活动有关的现金

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 各项销售费用合计 | 145,443,690.59 | 85,784,582.34 |
| 各项管理费用合计 | 78,675,150.33 | 78,847,546.72 |
| 备用金 | 12,879,036.27 | 37,202,456.39 |
| 保证金 | 7,120,000.00 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 财务费用合计 | 2,284,228.55 | 547,009.44 |
| 合计 | 246,402,105.74 | 202,381,594.89 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

### （3）收到的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 售后回租融资租赁业务收到资金 | 85,250,000.00 | 141,750,000.00 |
| 定期存款用于质押不属于现金等价物 | 140,000,000.00 |  |
| 合计 | 225,250,000.00 | 141,750,000.00 |

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

### （4）支付的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 售后回租融资租赁业务偿还本金 | 68,396,249.76 | 3,754,000.00 |
| 支付融资租赁发生的咨询费 | 5,687,500.00 |  |
| 偿还政府拨付的款项 | 400,000.00 |  |
| 定向增发保证金归还 |  | 16,000,000.00 |
| 定向增发登记费用 |  | 1,247,388.53 |
| 定期存款用于质押不属于现金等价物 |  | 140,000,000.00 |
| 合计 | 74,483,749.76 | 161,001,388.53 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

### 50、现金流量表补充资料

### （1）现金流量表补充资料

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 补充资料 | 本期金额 | 上期金额 |
| 1．将净利润调节为经营活动现金流量： | -- | -- |
| 净利润 | 371,413,523.15 | 162,673,778.26 |
| 加：资产减值准备 | 18,273,133.18 | 11,484,007.96 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生 | 89,551,503.03 | 66,258,587.26 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 物资产折旧 |  | |  |
| 无形资产摊销 | 13,112,082.90 | | 9,124,356.89 |
| 长期待摊费用摊销 | 112,855.00 | | 7,658.75 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产  的损失（收益以“－”号填列） |  | | -108,371.75 |
| 财务费用（收益以“－”号填列） | 196,040,934.32 | | 149,811,771.23 |
| 投资损失（收益以“－”号填列） | -9,800,000.00 | | -9,800,000.00 |
| 递延所得税资产减少（增加以“－”号填列 | ） | -8,073,855.62 | -301,450.28 |
| 存货的减少（增加以“－”号填列） | -2,148,732,974.77 | | -590,342,251.65 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“－”号填 列） | -98,853,401.98 | | -109,856,321.76 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“－”号填 列） | 256,437,466.59 | | 79,165,583.74 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -1,320,518,734.20 | | -231,882,651.35 |
| 2．不涉及现金收支的重大投资和筹资活 动： |  | |  |
| -- | | -- |
|  | |  |
| 3．现金及现金等价物净变动情况： | -- | | -- |
| 现金的期末余额 | 861,763,621.70 | | 902,084,236.00 |
| 减：现金的期初余额 | 902,084,236.00 | | 706,753,820.33 |
| 现金及现金等价物净增加额 | -40,320,614.30 | | 195,330,415.67 |

### （2）现金和现金等价物的构成

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 一、现金 | 861,763,621.70 | 902,084,236.00 |
| 其中：库存现金 | 135,061.75 | 47,000.34 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 861,628,559.95 | 902,037,235.66 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 861,763,621.70 | 902,084,236.00 |

其他说明：

## 八、合并范围的变更

### 1、其他

### 其他合并范围变更情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 注册地 | 持股比例(%) | | 取得方式 |
| 直接 | 间接 |
| 吉林紫鑫参工堂生物科技有限公司 | 梅河口 | 100.00 |  | 设立 |
| 吉林紫鑫汪清药业有限公司 | 汪清 | 100.00 |  | 设立 |
| Zixin Pharmaceuticals USA CORP | 美国普罗维登  斯市 | 100.00 |  | 设立 |
| 吉林省众创碳资产管理有限公司 | 长春 |  | 100.00 | 设立 |

本公司本年度通过现金出资注册成立全资子公司吉林紫鑫参工堂生物科技有限公司以及吉林紫鑫汪 清药业有限公司、Zixin pharmaceuticals USA CORP；所属子公司北方环境能源交易所有限公司通过现金出 资注册成立子公司吉林省众创碳资产管理有限公司。

本期不再纳入合并范围的子公司：子公司吉林紫鑫初元药业有限公司全资子公司延边盛鑫人参制品有 限公司于2017年4月28日注销，仅将其2017年1-4月份的利润表及现金流量表纳入合并范围。 **九、在其他主体中的权益**

### 1、在子公司中的权益

### （1）企业集团的构成

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| 吉林草还丹药业  有限公司 | 敦化 | 敦化 | 药品生产 | 100.00% |  | 非同一控制下企  业合并 |
| 吉林紫鑫敦化医  药药材有限公司 | 敦化 | 敦化 | 药品销售 | 100.00% |  | 设立 |
| 吉林紫鑫初元药  业有限公司 | 延吉 | 延吉 | 药品生产 | 100.00% |  | 设立 |
| 吉林紫鑫般若药  业有限公司 | 磐石 | 磐石 | 药品生产 | 100.00% |  | 设立 |
| 吉林紫鑫禺拙药 | 通化 | 通化 | 药品生产 | 100.00% |  | 设立 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 业有限公司 |  |  |  |  |  |  |
| 吉林紫鑫红石种  养殖有限公司 | 柳河县 | 柳河县 | 中药材种植销售 | 100.00% |  | 设立 |
| 吉林紫鑫人参销  售有限公司 | 长春 | 柳河 | 人参销售 | 100.00% |  | 设立 |
| 吉林紫鑫人参研  发有限公司 | 长春 | 长春 | 人参产品研发及  销售 | 100.00% |  | 设立 |
| 吉林紫鑫药物研  究有限公司 | 长春 | 长春 | 药品研发及技术  转让 | 100.00% |  | 设立 |
| 吉林中科紫鑫科 技有限公司 | 长春 | 长春 | 研发、设备生产 及销售，专利权  的转让 | 100.00% |  | 设立 |
| 北方环境能源交 易所有限公司 | 长春 | 长春 | 从事节能减排、 环境保护等方面  的相关交易 | 97.97% |  | 非同一控制下企 业合并 |
| 吉林紫鑫金桂药  业有限公司 | 通化 | 通化 | 药品生产 | 100.00% |  | 设立 |
| 吉林紫鑫高科技  功能食品有限公 司 | 敦化 | 敦化 | 保健品生产及销 售 | 100.00% |  | 设立 |
| Fytagoras B.V. | 荷兰 | 荷兰 | 投资、研发、生  产 | 100.00% |  | 非同一控制下企  业合并 |
| 北京中科紫鑫科 技有限责任公司 | 北京 | 北京 | 研发、设备生产 及销售，专利权  的转让 |  | 100.00% | 设立 |
| 敦化市中科紫鑫 科技有限公司 | 敦化 | 敦化 | 研发、设备生产  及销售，专利权 的转让 |  | 100.00% | 设立 |
| 香港中科紫鑫科 | 香港 | 香港 | 投资管理、生产 |  | 100.00% | 设立 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 技有限公司 |  |  | 加工、科技研发 |  |  |  |
| 吉林紫鑫黍生农 业发展有限公司 | 磐石 | 磐石 | 粮食作物、经济 作物、种植、加  工、销售等 |  | 70.00% | 设立 |
| 吉林紫鑫参工堂 生物科技有限公  司 | 梅河口 | 梅河口 | 植物提取物 | 100.00% |  | 设立 |
| 吉林紫鑫汪清药  业有限公司 | 汪清 | 汪清 | 医药生产 | 100.00% |  | 设立 |
| Zixin  Pharmaceuticals USA CORP | 美国 | 普罗维登斯市 | 美国新药及测序  仪投资、开发与 销售 | 100.00% |  | 设立 |
| 吉林省众创碳资  产管理有限公司 | 长春 | 长春 | 碳资产管理、 |  | 100.00% | 设立 |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明： 持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据： 对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据： 其他说明：

### （2）重要的非全资子公司

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 少数股东持股比例 | 本期归属于少数股东的  损益 | 本期向少数股东宣告分  派的股利 | 期末少数股东权益余额 |
| 北方环境能源交易所有  限公司 | 2.03% | 96,893.11 |  | 1,741,734.79 |

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明： 其他说明：

## 十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险，如信用风险、市场风险和流动性风险等。公司董事会全面负

责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司总经理 办公室设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过总经理办公室递交的报告 来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的 政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力 和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

（一）信用风险 信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导

致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在 某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获 得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用 风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的 客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必 须要求其提前支付相应款项。

（二）市场风险 金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，

包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

（三）流动性风险 流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司 的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过 监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测 的情况下拥有充足的资金偿还债务。

## 十一、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 母公司名称 | 注册地 | 业务性质 | 注册资本 | 母公司对本企业的  持股比例 | 母公司对本企业的  表决权比例 |
| 敦化市康平投资有  限责任公司 | 敦化市胜利南大街  104 号 | 投资 | 4,735 万元 | 39.27% | 39.27% |

本企业的母公司情况的说明 本企业最终控制方是郭春生及其家族。

其他说明：

**2、本企业的子公司情况** 本企业子公司的情况详见附注七、在其他主体中的权益。 **3、其他关联方情况**

|  |  |
| --- | --- |
| 其他关联方名称 | 其他关联方与本企业关系 |
| 长春农村商业银行股份有限公司 | 其他股权投资 |
| 敦化市华韵工贸有限责任公司 | 同受控股股东控制 |
| 华盖信诚医疗健康投资成都合伙企业（有限合伙） | 其他投资 |
| 云南金土地医药投资有限责任公司 | 同受控股股东控制 |

其他说明

### 4、关联交易情况

### （1）其他关联交易

（1）存在控制关系且已纳入本公司合并报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

（2）购销商品、提供和接受劳务的关联交易 本期本公司不存在购销商品、提供和接受劳务的关联交易。

（3）关联方担保情况 敦化市康平投资有限责任公司以其信用为公司保证取得贷款35,000万元，具体明细如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 担保方 | 保证金额 | 保证起始日 | 保证到期日 | 保证是否已履行完毕 |
| 敦化市康平投资有限责任公 司 | 150,000,000.00 | 2017-11-8 | 2019-11-7 | 否 |
| 200,000,000.00 | 2017-11-27 | 2018-11-26 | 否 |
| 合 计 | 350,000,000.00 |  |  |  |

敦化市康平投资有限责任公司以其持有的本公司股权8,000万元股份份额为本公司银行借款提供质 押，质押期限按照借款实际到期日为准。

（4）关键管理人员薪酬

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 关键管理人员薪酬 | 1,541,560.46 | 1,671,812.00 |

（5）除上述关联交易外，本公司本期不存在其他关联方交易。

## 十二、股份支付

### 1、其他

本报告期本公司无股份支付情况。

## 十三、承诺及或有事项

### 1、或有事项

**（1）资产负债表日存在的重要或有事项** 截至本财务报表签发日(2018年4月2日)，本公司无其他影响对本财务报表阅读和理解的重大或有事

项。

### （2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

### 2、其他

截至本财务报表签发日(2018年4月2日)，本公司无影响对本财务报表阅读和理解的重大承诺事项。

## 十四、资产负债表日后事项

**1、其他资产负债表日后事项说明** 截至本财务报表签发日(2018年4月2日)，本公司无影响对本财务报表阅读和理解的资产负债表日后事

项。 **十五、其他重要事项** **1、其他**

截至本财务报表签发日(2018年4月2日)，本公司无影响对本财务报表阅读和理解的其他重大事项。

## 十六、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

### （1）应收账款分类披露

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | |  | 账面余额 | | 坏账准备 | |  |
| 类别 |
|  |  |  | 计提比  例 | 账面价值 |  |  |  |  | 账面价值 |
|  | 金额 | 比例 | 金额 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 按信用风险特征组  合计提坏账准备的 | 452,902,  420.17 | 100.00% | 38,508,8  37.10 | 8.50% | 414,393,5  83.07 | 603,991  ,292.20 | 100.00% | 27,711,57  0.14 | 4.59% | 576,279,72  2.06 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 应收账款 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | 452,902,  420.17 | 100.00% | 38,508,8  37.10 | 8.50% | 414,393,5  83.07 | 603,991  ,292.20 | 100.00% | 27,711,57  0.14 | 4.59% | 576,279,72  2.06 |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | |
| 账龄 |
| 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 |
|  |
| 1 年以内分项 | | | |
| 1 年以内小计 | 315,057,645.16 | 18,903,458.71 | 6.00% |
| 1 至 2 年 | 68,956,900.15 | 5,516,552.01 | 8.00% |
| 2 至 3 年 | 25,101,842.15 | 2,510,184.22 | 10.00% |
| 3 至 4 年 | 19,464,302.20 | 3,892,860.44 | 20.00% |
| 4 至 5 年 | 11,985,693.61 | 3,595,708.08 | 30.00% |
| 5 年以上 | 8,180,147.28 | 4,090,073.64 | 50.00% |
| 合计 | 448,746,530.55 | 38,508,837.10 | 8.58% |

确定该组合依据的说明：

（1）应收关联方账款情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 与本公司关系 | 账面余额 | 账龄 | 占应收账款总额的比  例(%) |
| 吉林紫鑫敦化医药药材有限公司 | 子公司 | 2,160,320.16 | 一年以内 | 0.36% |
| 吉林紫鑫人参销售有限公司 | 子公司 | 1,995,569.46 | 一年以内 | 0.33% |
| 合 计 |  | 4,155,889.62 |  | 0.69% |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

### （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额元；本期收回或转回坏账准备金额元。 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 单位名称 | 收回或转回金额 | 收回方式 |

### （3）本期实际核销的应收账款情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核销金额 |

其中重要的应收账款核销情况：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交  易产生 |

应收账款核销说明：

**（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况** 按欠款方集中度归集的期末余额前五名应收账款汇总金额134,345,602.50 元，占应收账款期末余额合

计数的比例29.66%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额8,674,802.32 元。

**（5）因金融资产转移而终止确认的应收账款** 本公司本期不存在因金融资产转移而终止确认的应收款项情况。

### （6）转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

应收账款期末余额中无持有本公司5%(含5%)以上表决权股份的股东单位的欠款。 本公司本期不存在未全部终止确认的被转移的应收账款情况。 本公司本期不存在以应收款项为标的进行证券化的情况。

本公司本期不存在核销与终止确认的应收账款

### 2、其他应收款

### （1）其他应收款分类披露

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 计提比  例 |  |  |  |  |  |  |
| 金额 | 比例 | 金额 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 按信用风险特征组  合计提坏账准备的 其他应收款 | 3,496,94  2,460.90 | 100.00% | 5,640,41  6.46 | 0.16% | 3,491,302  ,044.44 | 1,960,4  70,971.  72 | 100.00% | 5,631,448  .12 | 0.29% | 1,954,839,5  23.60 |
|  | 3,496,94  2,460.90 | 100.00% | 5,640,41  6.46 | 0.16% | 3,491,302  ,044.44 | 1,960,4  70,971.  72 | 100.00% | 5,631,448  .12 | 0.29% | 1,954,839,5  23.60 |
| 合计 |
|  |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | |
| 账龄 |
| 其他应收款 | 坏账准备 | 计提比例 |
|  |
| 1 年以内分项 | | | |
| 1 年以内小计 | 45,605,679.47 | 2,736,340.77 | 6.00% |
| 1 至 2 年 | 22,452,116.56 | 1,796,169.32 | 8.00% |
| 2 至 3 年 | 7,690,492.80 | 769,049.28 | 10.00% |
| 3 至 4 年 | 1,694,285.45 | 338,857.09 | 20.00% |
| 合计 | 77,442,574.28 | 5,640,416.46 | 7.28% |

确定该组合依据的说明：

（1）应收关联方欠款情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 与本公司关系 | 账面余额 | 账龄 | 占其他应收款总额  的比例(%) |
| 吉林紫鑫红石种养殖有限公司 | 子公司 | 2,736,408,220.73 | 一年至四年 | 78.25% |
| 吉林中科紫鑫科技有限公司 | 子公司 | 513,185,800.00 | 一年至四年 | 14.68% |
| 吉林紫鑫敦化医药药材有限公司 | 子公司 | 68,383,682.08 | 一年至五年 | 1.96% |
| 吉林紫鑫药物研究有限公司 | 子公司 | 48,775,650.00 | 一年以内 | 1.39% |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 吉林紫鑫金桂药业有限公司 | 子公司 | 45,795,000.00 | 一年至二年 | 1.31% |
| 吉林紫鑫人参研发有限公司 | 子公司 | 6,870,000.00 | 一年以内 | 0.19% |
| 吉林紫鑫人参销售有限公司 | 子公司 | 81,533.81 | 一年以内 | 0.00% |
| 合 计 |  | 3,419,499,886.62 |  | 97.78% |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

### （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额元；本期收回或转回坏账准备金额元。 其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 单位名称 | 转回或收回金额 | 收回方式 |

### （3）本期实际核销的其他应收款情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核销金额 |

其中重要的其他应收款核销情况：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 其他应收款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交  易产生 |

其他应收款核销说明：

### （4）其他应收款按款项性质分类情况

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
| 按账龄分析法 | 3,496,942,460.90 | 1,960,470,971.72 |
| 合计 | 3,496,942,460.90 | 1,960,470,971.72 |

### （5）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末 | 坏账准备期末余额 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 余额合计数的比例 |  |
| 吉林紫鑫红石种养殖  有限公司 | 子公司 | 2,736,408,220.73 | 一年至四年 | 78.25% |  |
| 吉林中科紫鑫科技有  限公司 | 子公司 | 513,185,800.00 | 一年至四年 | 14.68% |  |
| 吉林紫鑫敦化医药药  材有限公司 | 子公司 | 68,383,682.08 | 一年至五年 | 1.96% |  |
| 吉林紫鑫药物研究有  限公司 | 子公司 | 48,775,650.00 | 一年以内 | 1.39% |  |
| 吉林紫鑫金桂药业有  限公司 | 子公司 | 45,795,000.00 | 一年至二年 | 1.31% |  |
| 合计 | -- | 3,412,548,352.81 | -- | 97.59% |  |

### （6）涉及政府补助的应收款项

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 政府补助项目名称 | 期末余额 | 期末账龄 | 预计收取的时间、金额  及依据 |

**（7）因金融资产转移而终止确认的其他应收款** 本公司本期不存在因金融资产转移而终止确认的应收款项情况。

### （8）转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

其他应收款期末余额中无持有本公司5%(含5%)以上表决权股份的股东单位欠款情况。 本公司本期不存在未全部终止确认的被转移的应收款项情况。 本公司本期不存在核销与终止确认的应收款项。

### 3、长期股权投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 项目 |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
|  |
| 对子公司投资 | 1,419,953,569.14 |  | 1,419,953,569.14 | 1,283,333,649.14 |  | 1,283,333,649.14 |
| 合计 | 1,419,953,569.14 |  | 1,419,953,569.14 | 1,283,333,649.14 |  | 1,283,333,649.14 |

### （1）对子公司投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 本期计提减值准  备 | 减值准备期末余  额 |
| 吉林紫鑫般若药  业有限公司 | 159,890,000.00 |  |  | 159,890,000.00 |  |  |
| 吉林紫鑫初元药  业有限公司 | 319,930,000.00 |  |  | 319,930,000.00 |  |  |
| 吉林草还丹药业  有限公司 | 293,337,641.41 |  |  | 293,337,641.41 |  |  |
| 吉林紫鑫禺拙药  业有限公司 | 299,540,000.00 |  |  | 299,540,000.00 |  |  |
| 吉林紫鑫敦化医  药药材有限公司 | 990,000.00 | 10,000.00 |  | 1,000,000.00 |  |  |
| 吉林紫鑫红石种  养殖有限公司 | 10,000,000.00 |  |  | 10,000,000.00 |  |  |
| 吉林紫鑫人参销  售有限公司 | 50,000,000.00 |  |  | 50,000,000.00 |  |  |
| 吉林紫鑫药物研  究有限公司 | 2,000,000.00 |  |  | 2,000,000.00 |  |  |
| 吉林紫鑫人参研  发有限公司 | 2,000,000.00 |  |  | 2,000,000.00 |  |  |
| 吉林中科紫鑫科  技有限公司 | 20,000,000.00 |  |  | 20,000,000.00 |  |  |
| 北方环境能源交  易所有限公司 | 16,000,000.00 | 80,000,000.00 |  | 96,000,000.00 |  |  |
| 吉林紫鑫金桂药  业有限公司 | 100,000,000.00 |  |  | 100,000,000.00 |  |  |
| Fytagoras B.V. | 9,646,007.73 | 10,209,920.00 |  | 19,855,927.73 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 吉林紫鑫高科技  功能食品有限公 司 |  | 40,500,000.00 |  | 40,500,000.00 |  |  |
| 吉林紫鑫参工堂 生物科技有限公  司 |  | 5,200,000.00 |  | 5,200,000.00 |  |  |
| 吉林紫鑫汪清药  业有限公司 |  | 700,000.00 |  | 700,000.00 |  |  |
| Zixin Pharmaceuticals  USA CORP |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | 1,283,333,649.14 | 136,619,920.00 |  | 1,419,953,569.14 |  |  |

### 4、营业收入和营业成本

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 项目 |
| 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
|  |
| 主营业务 | 530,223,860.56 | 187,751,121.43 | 380,310,611.99 | 104,134,550.78 |
| 其他业务 | 10,095,161.80 | 3,198,048.16 | 21,326,589.56 | 155,656.34 |
| 合计 | 540,319,022.36 | 190,949,169.59 | 401,637,201.55 | 104,290,207.12 |

其他说明：

### 5、投资收益

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 可供出售金融资产在持有期间的投资收益 | 9,800,000.00 | 9,800,000.00 |
| 合计 | 9,800,000.00 | 9,800,000.00 |

## 十七、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 金额 | 说明 |
| 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） | 36,896,291.54 |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -9,386,533.41 |  |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | -16,861,049.65 |  |
| 减：所得税影响额 | 5,055,622.58 |  |
| 合计 | 5,593,085.90 | -- |

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及

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

□ 适用 √ 不适用

### 2、净资产收益率及每股收益

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | 每股收益 | |
| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率 |
| 基本每股收益（元/股） | 稀释每股收益（元/股） |
|  |  |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | 9.46% | 0.29 | 0.29 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司  普通股股东的净利润 | 9.31% | 0.29 | 0.29 |

### 3、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

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

□ 适用 √ 不适用

### （3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注 明该境外机构的名称

### 4、其他

# 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（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本的原稿。

（三）以上备查文件的备置地点：公司董事会秘书办公室。

## 吉林紫鑫药业股份有限公司

## 董事长：郭春林

## 2018 年 4 月 2 日