



陕西兴化化学股份有限公司

2017 年半年度报告

2017 年 08 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、高级管理人员保证半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。

公司负责人陈团柱、主管会计工作负责人胡明松及会计机构负责人(会计主管人员)丁燕声明：保证本半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。

公司唯一全资子公司兴化化工主营业务为煤制合成氨、甲醇、甲胺等，属于煤化工行业。其主要面临经济周期波动及行业政策风险、客户集中度较高风险、安全生产与环保风险、原材料价格波动风险、产品销售价格波动风险、关联交易占比较大风险等，提请广大投资者仔细阅读本报告“第四章 经营情况讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”相关内容。

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
第二节 公司简介和主要财务指标.....	5
第三节 公司业务概要.....	8
第四节 经营情况讨论与分析.....	12
第五节 重要事项.....	19
第六节 股份变动及股东情况.....	37
第七节 优先股相关情况.....	41
第八节 董事、监事、高级管理人员情况.....	42
第九节 公司债相关情况.....	43
第十节 财务报告.....	44
第十一节 备查文件目录.....	119

## 释义

释义项	指	释义内容
《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	《陕西兴化化学股份有限公司章程》
中国证监会/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/兴化股份	指	陕西兴化化学股份有限公司
公司子公司/兴化化工	指	陕西延长石油兴化化工有限公司
兴化集团	指	陕西兴化集团有限责任公司
延长集团/控股股东	指	陕西延长石油（集团）有限责任公司
实际控制人/陕西省国资委	指	陕西省人民政府国有资产监督管理委员会
陕鼓集团	指	陕西鼓风机（集团）有限公司
董事会	指	陕西兴化化学股份有限公司董事会
股东大会	指	陕西兴化化学股份有限公司股东大会
元	指	人民币元
万元	指	人民币万元
报告期	指	2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	兴化股份	股票代码	002109
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	陕西兴化化学股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	兴化股份		
公司的外文名称（如有）	SHAANXI XINGHUA CHEMISTRY CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	XINGHUA CHEMISTRY		
公司的法定代表人	陈团柱		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	席永生	王彦
联系地址	陕西省兴平市东城区迎宾大道	陕西省兴平市东城区迎宾大道
电话	029-38838007	029-38839912
传真	029-38822614	029-38822614
电子信箱	xys0716@163.com	wang8838068@126.com

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用  不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2016 年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用  不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2016 年年报。

#### 四、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

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	933,469,666.73	413,804,380.70	983,376,706.18	-5.08%
归属于上市公司股东的净利润（元）	100,062,529.93	-46,668,197.25	-37,411,807.63	367.46%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	100,036,053.54	-42,689,116.27	-31,947,190.25	413.13%
经营活动产生的现金流量净额（元）	189,195,660.98	-2,274,400.75	99,791,554.28	89.59%
基本每股收益（元/股）	0.1425	-0.1302	-0.0533	367.46%
稀释每股收益（元/股）	0.1425	-0.1302	-0.0533	367.46%
加权平均净资产收益率	3.15%	-4.66%	-0.95%	4.10%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	4,345,196,150.50	4,439,175,497.76	4,439,175,497.76	-2.12%
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,226,764,981.27	3,122,480,821.88	3,122,480,821.88	3.34%

#### 五、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。

## 六、非经常性损益项目及金额

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	142,857.61	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-107,555.76	
减：所得税影响额	8,825.46	
合计	26,476.39	--

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

#### 1、兴化化工主要业务、主要产品及其用途

公司子公司兴化化工主营业务为合成氨、甲醇、甲胺、DMF的生产与销售，其主要用途如下：

产品种类	产品情况简介
合成氨 (液氨)	液氨，又称为无水氨，是一种无色液体，有强烈刺激性气味，具有腐蚀性且容易挥发。液氨在工业上应用广泛，主要用于生产硝酸、尿素和其他化学肥料，还可用作医药和农药的原料。在国防工业中，可用于制造火箭、导弹的推进剂。作为有机化工产品的氯化原料，还可用作冷冻剂。
甲醇	甲醇是一种重要的有机化工原料，是生产多种石化产品的重要原料，甲醇的上游主要有：固体（如煤、焦炭）、液体（如原油、重油、轻油）和气体（如天然气及其他可燃性气体）；其下游主要有：二甲醚、MTBE、烯烃、甲醛、醋酸、氯甲烷、甲胺和硫酸二甲酯等产品。甲醇在化工、纺织、医药等领域都有着广泛应用。甲醇作为一种优良燃料，正日益受到新能源产业的重视。
甲胺	甲胺是一种基础有机化工原料。甲胺在农业、化工、医药、能源等诸多领域有着广泛的应用。甲胺产品分为一甲胺、二甲胺和三甲胺三种同系物。一甲胺主要用于农药、医药、染料、炸药和燃料、表面活性剂、促进剂等的原料；二甲胺主要用于橡胶硫化促进剂、皮革去毛剂、纺织工业溶剂、火箭推进剂等的原料，二甲胺最多用于高质量化纤溶剂和聚氨酯溶剂的生产；三甲胺主要用作消毒剂、天然气的警报剂、分析试剂和有机合成原料。
二甲基甲酰胺 (DMF)	二甲基甲酰胺(DMF)是一种用途极广的化工原料和溶剂，主要应用在聚氨酯(PU浆料)、医药、染料、电子、食品添加剂等行业。二甲基甲酰胺对多种高聚物如聚乙烯、聚氯乙烯等均为良好的溶剂，可用于聚丙烯腈纤维等合成纤维的湿纺丝、聚氨酯的合成；用于塑料制膜；也可作去除油漆的脱漆剂。在有机反应中，二甲基甲酰胺不但广泛用作反应的溶剂，也是有机合成的重要中间体。农药工业中可用来生产杀虫脒；医药工业中可用于合成碘胺嘧啶、强力霉素、可的松、维生素B6等。

#### 2、兴化化工主要经营模式

##### (1) 采购模式

兴化化工物料及设备备件主要采用招标或比价两种采购模式。兴化化工制定了完善的采购管理制度，对物资的计划、采购、运输、验收、入库、仓储、领用、结算等环节的管理工作都制定了具体的管理办法。兴化化工的采购原则是：按照公司生产经营计划，对照各生产单位物资需求计划，根据库存状况，科学编制采购计划，做到计划有依据、需求有理由、库存有定额、资金有指标，即购即用，控制成本，保障有力。

作为大型煤化工企业，兴化化工最主要的原材料采购为原料煤与燃料煤的购置。兴化化工近年来积极推进就近采购，通过框架协议招标、竞争性报价确定合理的采购价格和付款周期等方式，有效降低了煤炭的采购成本。

##### (2) 生产模式

兴化化工生产运行部根据公司总体生产需要，即根据销售部门订单制定相应生产计划并逐步落实到日

常生产制造中，生产运行部是主要组织生产指挥机构。生产运行部对产品的生产过程、工艺纪律、生产岗位卫生规范等执行情况进行监督管理，由各生产车间负责具体产品的生产流程管理，切实做到生产过程的精细化管理。在“以产定销”的行业传统基础上，根据历史销售情况及市场态势预测各产品需求量，结合生产线的实际运行情况，最大限度地提升生产线的产能利用率及产销率。

### （3）销售模式

兴化化工采取直销和承销商分销相结合的营销模式。兴化化工销售原则是：满产满销，最大限度地发挥产能和竞争优势。以市场为核心，以销售为龙头，以生产为支撑，根据市场需求及时调整产品结构。围绕目标，主动出击，量价并举，效益优先。

销售基本程序是公司销售部依据年生产产量计划，充分进行市场调研，编制产品营销方案，进行市场规划。每月对营销指标进行目标市场分解，每周初进行产品分项报价并经公司价格办核准执行。具体依次进行调研、报价、合同、交款、提货、结算、售后，滚动调研、调整改进，并进入新一轮业务运作。

### （4）盈利模式

兴化化工的主营业务为合成氨、甲醇、甲胺、DMF等产品的生产和销售。通过原材料采购、加工制造、销售产成品等流程循环实现增值盈利。

### （5）结算模式

兴化化工的客户主要分为贸易商、终端应用企业。受产品特点影响选择合作的贸易商采取先款后货政策，有效防范了货款风险且在限定销售区域能够保护市场份额，并实现优势互补；终端应用企业立足战略合作，价格给予一定优惠。各项产品均向社会公开销售，销售价格在价格办规定价格之上时开展签约。收款方式以现金、银行承兑汇票等结算。

作为大型煤化工企业，兴化化工最主要的原材料采购为原料煤与燃料煤的购置。兴化化工近年来积极推进就近采购，通过框架协议招标、竞争报价确定合适的付款周期、承兑支付、大额采购等方式，得到了相对优惠的价格，以求降低煤的采购成本。采购款的结算，由财务部严格执行公司财务制度，结算周期一般为隔月结算。

## 3、兴化化工主要的业绩驱动因素

兴化化工的业绩驱动因素主要体现在管理团队、经营控制、生产成本、资本结构及核心竞争力等五个方面。

### （1）管理团队

公司在传统化工行业摸爬滚打五十余年，积累了雄厚的管理经验，对国家产业政策、行业发展、市场规律、生产技术等相关要素有较为准确的把握，形成了非常成熟高效的生产经营管理梯队。同时依托世界500强的母公司延长集团，实现了管控体系的大平台升级，不但进一步提高了管理效率，而且让管理决策更加精准，在很大程度上化解了生产经营和发展建设的风险，也为公司和兴化化工的持续发展提供了保证。

### （2）经营管控

兴化化工经营管理的核心是“抓两头，强中间”，抓两头就是从源头上控制好采购成本，在市场中扩量挺价，谋求竞争优势和综合效益的最大化；强中间就是以生产组织上的最大限度降低生产成本，谋求成本控制的比较优势。一方面在材料采购中充分利用好陕西产煤大省的资源优势，通过就近采购，逐月比价，大幅降低采购成本；另一方面在市场运作中，发挥市场份额和价格的区域引领，追求战略合作，培养忠实用户，同时在市场开发中强化动态管理，跟踪现代营销手段，配套相应的激励政策，坚持量价挂钩，量价并举，进而实现了满产满销，控制了市场风险，从经营的现实宽度和长远深度上获得较为理想的综合效益。

### （3）生产成本

兴化化工公司积极谋求和跟踪行业生产中新技术的进步和应用，每年都要以“增收节支”项目实施方案的方式进行工艺优化和技术改造。不但完善了工艺的最佳匹配，提高了设备的运行效率和周期，也使生产系统保持了安全、环保的良好运行状态。同时兴化化工在投资建设过程中就充分考虑了工艺过程中氨醇的有效互补，使工艺环节的物料得到了最大限度的循环利用。通过以上措施，兴化化工产品的生产成本在同行业中具有优势地位，为产品参与市场竞争奠定了坚实基础。

#### (4) 资本结构

资产重组完成后，截止2017年6月30日公司资产负债率为25.74%，比较合理。而且重组后公司一无不良资产，二有充分的流动资金保证，财务成本合理，表现为充足健康的财务支撑。这也为公司和兴化化工在生产经营的运作中提供了很好的保证，使生产经营的调整手段和措施得心应手。

#### (5) 核心竞争力

兴化化工在行业竞争中的优势集中体现三个方面，具体见下文“三、核心竞争力分析”，这也是公司业绩驱动的主要因素。

## 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
股权资产	不适用
固定资产	不适用
无形资产	不适用
在建工程	不适用

### 2、主要境外资产情况

适用  不适用

## 三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

兴化化工的核心竞争力主要体现在其所具有的地理、综合利用、管理和品牌等优势。

#### (1) 地理优势

作为煤化工企业，兴化化工具有接近煤炭产地的优势。兴化化工实施工艺优化后，拓宽了煤种和煤炭产地的可选择性，体现出原材料采购的成本优势。目前，兴化化工以就近的华亭、彬长煤为原料煤，而周边同类企业大多以运距较大的陕北煤为原料煤（因其实行集团内部优先采购或受设计匹配煤种限制），故兴化化工煤炭采购时具备运距大幅缩短的优势，有利于降低采购成本。

#### (2) 综合利用优势

兴化化工目前已运行的“节能及综合利用技术改造”和“10万吨甲胺/DMF”两大项目，现具备年产30万吨合成氨、30万吨甲醇、10万吨甲胺/DMF的基本产能。过程工艺气体成分充分实现了氨醇互补、满负荷运转和综合利用，有效降低了生产成本，增强了兴化化工的市场竞争能力。

在煤炭的利用效率上，兴化化工的工艺设计具有更佳的优势，即合成氨净化系统液氮洗的闪蒸气返回至甲醇系统，保证有效气体的充分利用；甲醇系统的驰放气返回至合成氨变换系统，又提高了有效气体的利用水平。这样实现了合成氨与甲醇工艺的互补和综合利用，从而降低了成本。

甲胺生产的废水通过回收利用，既解决了甲胺废水处理的难题，又保证甲胺系统的满负荷生产，通过产能释放降低了成本。

#### (3) 产品结构配套优势

兴化化工项目规划时在充分考虑资源配套、综合利用的同时，对终端产品多元化的匹配，产品结构切换调整上也进行了精心设计，兴化化工可依据市场供求关系及价格及时调整液氨与甲醇、混胺与DMF、甲醇与甲胺等产品的产出比例，以效益最大化原则选择性组织高价值产品的生产，谋求产品间同期性相对优势，使公司整体效益得以最优释放。

#### （4）管理和品牌优势

兴化化工以扎实有效的管理和不断提升的技术改造而著称，并通过严格的质量控制和服务理念的进步，树立了良好的企业形象和产品品牌。特别是在公司控股股东、世界500强企业延长集团的大力支持下，提高了管理水平和发展平台。管理体系进一步科学先进，并打造出一支高效精干的管理团队，在市场基本面回暖的大背景下，率先提速突破，巩固了管理和品牌优势。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

2017年上半年,在国家供给侧结构改革政策的带动下,过剩产能得到初步化解,落后产能陆续被淘汰,传统产能持续优化,原料结构和产品结构进一步调整,使得国内经济形势有所好转。宏观环境的改善,带动了石化产业的发展。但是环保压力的增大和煤价持续居于高位等诸多因素,增加了公司产品成本。

在生产经营中,公司抓住机遇,上下一心,以稳产降耗和市场需求为中心,始终把节能降耗和稳定运行贯穿整个生产始终,积极调整产品结构,努力把握市场销售中的主动权。面对向好的市场态势,公司从客户需求出发,以销定产,经营业绩大幅提高。

报告期内,公司生产合成氨17.48万吨,完成年计划的56.38%,同比增长3.08%;生产甲醇17.56万吨,完成年计划的62.17%,同比增长15.44%;生产DMF(二甲基甲酰胺)4.85万吨,完成年计划的60.60%,同比增长23.97%;生产混胺5.46万吨,完成年计划57.47%,同比增长26.17%。

报告期内,公司实现销售收入9.33亿元,同比下降5.08%;实现利润总额1.32亿元,同比增长509.14%;实现归属于母公司的净利润1.00亿元,同比增长367.46%;基本每股收益0.1425元,同比增长367.46%。

### 二、主营业务分析

#### 概述

是否与经营情况讨论与分析中的概述披露相同

√ 是 □ 否

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	933,469,666.73	983,376,706.18	-5.08%	
营业成本	739,483,496.52	877,990,472.30	-15.78%	
销售费用	2,003,388.23	33,294,537.93	-93.98%	合并范围变化
管理费用	31,401,736.14	56,290,826.60	-44.22%	合并范围变化
财务费用	23,278,387.75	38,227,070.49	-39.10%	合并范围变化
所得税费用	31,884,685.01	5,799,018.92	449.83%	重组后标的资产盈利强且合并范围变化
研发投入	1,345,792.10	15,479,654.20	-91.31%	合并范围变化
经营活动产生的现金流量净额	189,195,660.98	99,791,554.28	89.59%	(1) 本报告期经营业绩大幅度提升; (2) 合并业务范围的 不一致。

投资活动产生的现金流量净额	-577,197.31	-10,004,984.37	-94.23%	合并范围变化
筹资活动产生的现金流量净额	-214,218,805.24	-65,177,623.12	228.67%	合并范围变化
现金及现金等价物净增加额	-25,623,715.31	24,707,313.47	-203.71%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用  不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		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	933,469,666.73	100%	983,376,706.18	100%	-5.08%
分行业					
化工	908,725,142.74	97.35%	877,577,488.73	89.24%	3.55%
化肥产品			40,302,424.76	4.10%	-100.00%
其他收入	24,744,523.99	2.65%	65,496,792.69	6.66%	-62.22%
分产品					
甲醇	181,053,332.43	19.40%	118,462,540.98	12.05%	52.84%
液氨	301,017,814.59	32.25%	212,928,855.18	21.65%	41.37%
混胺	110,405,151.98	11.83%	60,481,563.75	6.15%	82.54%
二甲基甲酰胺	212,196,142.94	22.73%	119,469,613.95	12.15%	77.62%
蒸汽	67,674,886.19	7.25%	28,712,710.09	2.92%	135.70%
合成气	27,359,891.07	2.93%			
普通硝酸铵		0.00%	148,957,841.48	15.15%	-100.00%
多孔硝酸铵		0.00%	136,730,561.27	13.90%	-100.00%
复混肥		0.00%	40,302,424.76	4.10%	-100.00%
其他产品	9,017,923.54	0.97%	51,833,802.03	5.27%	-82.60%
其他业务收入	24,744,523.99	2.65%	65,496,792.69	6.66%	-62.22%
分地区					
华北地区	31,487,946.84	3.37%	93,615,068.59	9.52%	-66.36%
华东地区	202,154,192.39	21.66%	156,101,660.77	15.87%	29.50%
华中地区	171,848,224.02	18.41%	226,363,156.67	23.02%	-24.08%
华南地区	60,838,679.01	6.52%	29,283,291.22	2.98%	107.76%

西南地区	3,979,694.70	0.43%	42,796,973.21	4.35%	-90.70%
西北地区	463,160,929.77	49.62%	392,830,993.15	39.95%	17.90%
东北	0.00	0.00%	26,298,969.08	2.67%	-100.00%
出口	0.00	0.00%	16,086,593.49	1.64%	-100.00%

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

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						
化工产品	908,725,142.74	716,659,269.39	21.14%	3.55%	-10.61%	12.50%
分产品						
甲醇	181,053,332.43	155,716,587.80	13.99%	52.84%	41.35%	6.99%
液氨	301,017,814.59	235,513,128.57	21.76%	41.37%	29.17%	7.39%
混胺	110,405,151.98	87,852,279.63	20.43%	82.54%	60.46%	10.95%
二甲基甲酰胺	212,196,142.94	152,092,188.66	28.32%	77.62%	36.36%	21.69%
分地区						
华东地区	202,154,192.39	148,688,316.09	26.45%	29.50%	7.31%	15.21%
华中地区	171,848,224.02	142,873,412.75	16.86%	-24.08%	-30.62%	7.83%
西北地区	463,160,929.77	376,397,651.53	18.73%	17.90%	13.70%	3.00%

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 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

□ 适用 √ 不适用

公司是否需要遵守装修装饰业的披露要求

否

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

报告期内主导产品甲醇、液氨、混胺、二甲基甲酰胺的销量及销售价格较去年同期增加，致使营业总收入增加；销量的增加及原材料煤炭采购价格的上涨致使营业总成本增加。

### 三、非主营业务分析

适用  不适用

### 四、资产及负债状况分析

#### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年期末		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例		
货币资金	184,251,045.72	4.24%	178,919,484.98	2.93%	1.31%	
应收账款	83,738,204.96	1.93%	193,248,252.86	3.16%	-1.23%	
存货	75,823,361.63	1.74%	155,277,181.68	2.54%	-0.80%	
固定资产	3,290,152,261.56	75.72%	4,747,786,323.52	83.04%	-7.32%	合并范围变化
在建工程	4,437,455.31	0.10%	43,780,791.63	0.72%	-0.62%	
短期借款	400,000,000.00	9.21%	620,000,000.00	10.15%	-0.94%	
长期借款			574,452,120.00	9.40%	-9.40%	

#### 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

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	90,000,000.00	银行承兑汇票保证金
售后回租固定资产	288,293,102.76	在售后回租期内
合计	378,293,102.76	--

## 五、投资状况分析

### 1、总体情况

适用  不适用

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

### 4、以公允价值计量的金融资产

适用  不适用

### 5、证券投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在证券投资。

### 6、衍生品投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

### 7、募集资金使用情况

适用  不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

### 8、非募集资金投资的重大项目情况

适用  不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

## 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
陕西延长石油兴化化工有限公司	子公司	合成氨、甲醇、甲胺、DMF 的生产与销售	39 亿元	4,306,296,336.08	3,189,339,599.60	933,413,062.98	135,150,291.15	103,129,050.38

报告期内取得和处置子公司的情况

适用  不适用

主要控股参股公司情况说明

公司报告期内无应当披露的参股公司信息。

## 八、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 九、对 2017 年 1-9 月经营业绩的预计

2017 年 1-9 月预计的经营业绩情况：与上年同期相比扭亏为盈

与上年同期相比扭亏为盈

2017 年 1-9 月净利润与上年同期相比扭亏为盈（万元）	12,000	至	16,000
2016 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润（万元）	-2,715.65		
业绩变动的原因说明	资产重组完成后，置入资产兴化化工业绩优良，主营业务产品产销两旺。		

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 1、经济周期波动及行业政策风险

兴化化工主营业务为煤制合成氨、甲醇、甲胺等，属于传统煤化工行业。目前我国传统煤化工产品处于阶段性供大于求状态，产能均有一定的过剩，主要是结构性过剩。“十三五”能源消费总量控制将以控制煤炭消费为主，稳定传统煤化工规模，基本不再新增产能。随着我国煤化工产业的迅速发展，政府不断对现有产业政策和行业监管政策进行修改、补充及完善，以引导煤化工产业的健康、有序发展。若国家、行业政策、行业标准、环境保护发生重大变化，将会对兴化化工及公司未来发展产生较大影响。因此，兴化

化工必须密切跟踪国家政策和行业政策的变化。

## 2、客户集中度较高的风险

2015年和2016年，兴化化工对前五名客户的销售收入（受同一实际控制人控制的企业已合并计算）占同期营业收入的比例分别为27.55%和30.47%，客户集相对分散；但按照产品类别统计时，客户集中程度相对较高。如果主要客户的生产经营发生重大不利变化、或者主要客户订单大量减少，将会对兴化化工的经营业绩产生不利影响。

## 3、安全生产与环保的风险

兴化化工主营业务涉及合成氨、甲醇、甲胺的生产与销售。该产品属于《危险化学品目录（2015版）》，具有爆炸、燃烧等性质，导致对技术要求较高，安全风险也大，其主要风险因素包括第三方破坏、管道腐蚀、设计缺陷、操作失误、自动化水平等。因此，兴化化工存在安全生产风险。如果其在经营过程中发生安全生产事故，可能会对公司的正常生产经营以及业绩带来一定影响。

合成氨、甲醇、甲胺的生产过程中主要涉及废水、废气和固体废弃物排放。针对污染物，兴化化工已制定、执行相应的环保措施，其主要风险因素包括：硫化氢、液氨和甲醇输送管线泄漏事故，液氨、甲醇和甲胺的贮罐泄漏事故，以及火灾、保障事故、交通运输事故等引起的环保风险。因此，兴化化工若出现环保事故，可能会对公司的正常生产经营以及业绩带来一定影响。

## 4、原材料价格波动的风险

兴化化工的主要原材料为煤炭。近年来，由于受国内外整体供求关系、兴化化工所在地缘等诸多因素的影响，煤炭价格存在一定波动。兴化化工为应对煤炭价格上升在成本控制方面虽采取了措施，但仍不排除未来煤炭价格出现非理性上涨。因此，上游行业的原材料价格波动将导致兴化化工经营业绩产生波动。

## 5、产品销售价格波动风险

兴化化工现有主要产品为合成氨、甲醇、甲胺、DMF。兴化化工产品均属于化工原料、中间产品，相关产品价格受市场供给、需求影响较大。未来相关产品销售价格若出现难以预期的下跌，将对兴化化工经营业绩产生不利影响。

## 6、关联交易占比较大的风险

根据希格玛会计师事务所出具的希会审字(2017)0898号《审计报告》，财务数据显示2016年公司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17.95%，前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例17.12%，存在关联交易占比较大的风险。兴化化工未来发生的关联交易将继续遵循公开、公平、公正的原则，严格按照中国证监会、深交所的规定及其他有关的法律法规执行并履行披露义务，不会损害上市公司及全体股东的利益。为了减少及规范关联交易，延长集团、兴化集团出具了《关于规范和减少关联交易的承诺函》。

## 第五节 重要事项

### 一、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
2017 年第一次临时股东大会	临时股东大会	69.57%	2017 年 01 月 24 日	2017 年 01 月 25 日	详见巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）及 2017 年 1 月 25 日的《证券时报》、《中国证券报》刊登的《2017 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2017-007）。
2016 年年度股东大会	年度股东大会	70.88%	2017 年 04 月 06 日	2017 年 04 月 07 日	详见巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）及 2017 年 4 月 8 日的《证券时报》、《中国证券报》刊登的《2016 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2017-019）。

#### 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

### 二、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

适用  不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

### 三、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超期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	陕西延长石油（集团）有限责任公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	一、本公司以及下属全资、控股子公司保证在限制期内不从事与兴化股份主营业务（硝酸铵、复合肥、特种气体）相同或类似的业务，且将来也不再新设或控制其他从事与兴化股份主营业务相同或类似业务的子公司。二、若因国家政策或其他可能出现与兴化股份有相同或类似业务的情形，本公司保证，不利用兴化股份实际控制人的地位，损害兴化股份、兴化股份股东特别是中小股东的利益。	2009年01月20日	长期	正常履行中
	陕西延长石油（集团）有限责任公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、尽量减少和规范关联交易，对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，承诺遵循市场化定价原则，并依法签订协议，履行合法程序。2、遵守兴化股份之《公司章程》以及其他关联交易管理制度，并根据有关法律法规和证券交易所规则等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害兴化股份或其他股东的合法权益。	2009年01月20日	长期	正常履行中
	陕西延长石油（集团）有限责任公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	（一）保证上市公司人员独立。1、保证上市公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员不在本公司、本公司之全资附属企业或控股公司担任经营性职务。2、保证上市公司的劳动、人事及工资管理与本公司之间完全独立。（二）保证上市公司资产独立完整。1、保证上市公司具有独立完整的资产。2、保证上市公司不存在资金、资产被本公司占用的情形。3、保证上市公司的住所独立于本公司。（三）保证上市公司财务的独立。1、保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系。2、保证上市公司具有规范、独立的财务会计制度。3、保证上市公司独立在银行开户。4、保证上市公司的财务人员不在本公司兼职。5、保证上市公司依法独立纳税。6、保证	2009年01月20日	长期	正常履行中

			上市公司能够独立作出财务决策，本公司不干预上市公司的资金使用。（四）保证上市公司机构独立。1、保证上市公司建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构。2、保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。（五）保证上市公司业务独立。保证本公司除通过兴化集团行使股东权利之外，不对上市公司的业务活动进行干预。			
资产重组时所作承诺	陕西延长石油（集团）有限责任公司	股份限售承诺	承诺方于本次交易取得的上市公司股票自发行结束之日起 36 个月内不得转让；承诺方于本次交易前持有的上市公司股票自发行结束之日起 12 个月内不得转让；本次交易完成后 6 个月内如上市公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于发行价，或者交易完成后 6 个月期末收盘价低于发行价的，承诺方持有的上市公司股票的锁定期自动延长 6 个月；上述锁定期满后，按照中国证监会及深圳证券交易所有关规定执行。	2016 年 12 月 23 日	36 个月（2016-12-23 至 2019-12-23）	正常履行中
	陕西鼓风机(集团)有限公司	股份限售承诺	承诺方于本次交易取得的上市公司股票自发行结束之日起 12 个月内不得转让；上述锁定期满后，按照中国证监会及深圳证券交易所有关规定执行。	2016 年 12 月 23 日	12 个月（2016-12-23 至 2017-12-25）	正常履行中
	陕西兴化集团有限责任公司	股份限售承诺	承诺方于本次交易前取得的上市公司股票自本次交易发行结束之日起 12 个月内不得转让。	2016 年 12 月 23 日	12 个月（2016-12-23 至 2017-12-25）	正常履行中
	陕西延长石油（集团）有限责任公司	业绩承诺及补偿安排	"1. 延长集团承诺：兴化化工 2016 年度、2017 年度、2018 年度的承诺净利润数分别为 0.8 亿元、1.08 亿元、1.08 亿元。2. 实际净利润数与承诺净利润数差异的确定利润补偿期间，每个会计年度终了，上市公司将聘请具有证券期货从业资格的会计师事务所对兴化化工在利润补偿期间当年实现的实际净利润数以及实际净利润数与承诺净利润数的差异情况进行审查并出具专项审核意见。实际净利润数与承诺净利润数的差异情况以专项审核意	2016 年 01 月 01 日	2016 年度、2017 年度及 2018 年度（2016-01-01 至 2018-12-31）	正常履行中

		<p>见为准。3. 业绩补偿具体内容延长集团承诺, 在利润补偿期间内, 如果兴化化工实际净利润数低于承诺净利润数, 延长集团将按照协议规定对上市公司进行补偿。延长集团可以自主选择以股份或现金的形式补偿。延长集团选择股份补偿时, 以其通过本次交易获得的股份进行补偿, 补偿上限为延长集团通过本次交易获得的股份总数。4. 业绩补偿金额、股份数量的确定双方在利润补偿期间内每年计算延长集团应补偿的股份数量或金额, 并逐年补偿。(1) 现金补偿当期补偿金额=截至当期期末累积承诺净利润数-截至当期期末累积实现净利润数-累积已补偿金额</p> <p>(2) 股份补偿当期补偿金额=截至当期期末累积承诺净利润数-截至当期期末累积实现净利润数-累积已补偿金额当期应补偿股份数量=当期补偿金额/本次股份的发行价格本次股份的发行价格为 5.96 元/股, 并遵守《重大资产置换及发行股份购买资产协议》关于除权除息的规定。(3) 计算补偿金额时遵照的原则 1) 《业绩补偿协议》所称净利润数均为兴化化工年度专项审核意见中确认的目标公司实现的净利润; 2) 在逐年补偿的情况下, 在各年计算的当期补偿金额小于 0 时, 按 0 取值, 即已经补偿的股份不冲回或已经补偿的现金不退回。5. 业绩补偿的实施如果利润补偿期间内某个会计年度结束后, 延长集团需要向上市公司进行业绩补偿, 延长集团应在上市公司该年度的年度报告披露后 10 个工作日内书面通知上市公司其选择的业绩补偿方式。1) 现金补偿延长集团选择向上市公司补偿现金时, 延长集团应当在该年度的年度报告披露后 1 个月内将应补偿现金支付给上市公司。2) 股份补偿延长集团选择向上市公司补偿股份时, 则按下述方案实施补偿: 1) 延长集团当期应补偿股份由上市公司以一元的总价格进行回购并予以注销。上市公司应当在该年度的年度报告披露后 20 个工作日内由上市公司董事会向上市公司股东大会提出回购股份和股份注销的议案, 并在上市公司股东大会通过该议</p>			
--	--	--	--	--	--

			案后 2 个月内办理完毕股份注销事宜。2) 如上述股份注销由于上市公司减少注册资本事宜未获得相关债权人认可或未经股东大会通过等原因而无法实施, 则延长集团或上市公司应于股份注销确定无法实施后 1 个月内将当期应补偿股份赠送给其他股份的持有者。其他股份指除交易对手方通过本次交易所持股份外的其他股份。其他股份持有者指上市公司赠送股份实施公告中所确定的股权登记日登记在册的持有其他股份的股东。其他股份持有者按其持有的其他股份比例分配当期应补偿股份。若按比例进行前述股份补偿时, 其他股份持有者能够取得的补偿股份存在不足一股的情形, 上市公司可以要求延长集团对其他股份持有者持有的不足一股的部分乘以本次股份的发行价格 5.96 元/股, 进行现金补偿。"			
陕西延长石油(集团)有限责任公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	"1.承诺方与兴化股份之间将尽量减少和避免关联交易; 2.承诺方与兴化股份在进行确有必要且无法避免的关联交易时, 将保证按照市场化原则和公允价格进行操作, 并按法律、法规以及规范性文件的规定履行关联交易程序及信息披露义务, 不会通过关联交易损害兴化股份及其他股东的合法权益; 3.承诺方不会利用兴化股份的股东地位谋取不当利益, 损害兴化股份及其他股东的合法权益; 4.承诺方将杜绝一切非法占用兴化股份资金、资产的行为, 在任何情况下, 不要求兴化股份向承诺方及承诺方控制的其他企业提供任何形式的担保; 5.承诺方承诺赔偿兴化股份因承诺方违反本承诺而遭受或产生的任何损失或支出。"	2016 年 12 月 23 日	长期	正常履行中	
陕西延长石油(集团)有限责任公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	"1.承诺方承诺, 在榆煤化二期项目建设投产之前, 榆煤化的甲醇产品除用作一期项目醋酸生产的中间产品外, 全部继续按照承诺方集团内部定价, 直接或通过新能源公司销售给榆能化用作化工材料, 不参与对外市场销售。在榆煤化二期项目建设投产之后, 榆煤化的甲醇产品将全部用于自身生产; 2.截至目前, 除上述外, 承诺方及承诺方实际控制的其他企业未参与或进行其他与标的公司实际从事的业务存	2016 年 12 月 23 日	长期	正常履行中	

			在竞争的业务活动。3.在承诺方直接或间接持有兴化股份期间内，承诺方及承诺方实际控制的其他企业不会参与或进行新的与兴化股份或其控股子公司（包括本次交易完成后成为兴化股份子公司的标的公司）实际从事的业务存在竞争的业务活动；4.承诺方承诺赔偿兴化股份因承诺方违反本承诺而遭受或产生的任何损失或支出。"			
	陕西延长石油（集团）有限责任公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	"陕西兴化集团有限责任公司因承接标的资产公司亏损的碱厂资产和付息债务，短期内资金周转困难，截止 2016 年 5 月 31 日，存在占用标的公司资金余额 1.37 亿元。上述资金占用问题现已得到解决，标的公司目前不存在资金、资产被关联方占用的情形。本公司作为标的公司的控股股东，就该事项承诺如下：本公司将遵守《上市公司重大资产重组管理办法》等相关规定，保证标的公司置入上市公司的资产权属清晰，资产过户或转移不存在法律障碍，相关债权债务处理合法。本公司将积极协助解决标的公司的关联方资金占用问题，并保证自本承诺出具之日起，标的公司不存在其他资金占用的问题；待上述问题解决后，不发生关联方资金、资产占用的情形。"	2016 年 12 月 23 日	长期	正常履行中
	陕西兴化集团有限责任公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	"1、截至目前，承诺方及承诺方实际控制的其他企业未参与或进行其他与兴化股份实际从事的业务存在竞争的业务活动。2、本次交易完成后，承诺方及承诺方实际控制的其他企业不会参与或进行与兴化股份或其控股子公司（包括本次交易完成后成为兴化股份子公司的标的公司）实际从事的业务存在竞争的业务活动。3、承诺方承诺赔偿兴化股份因承诺方违反本承诺而遭受或产生的任何损失或支出。"	2016 年 12 月 23 日	长期	正常履行中
	陕西兴化集团有限责任公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承	"1、承诺方与兴化股份之间将尽量减少和避免关联交易；2、承诺方与兴化股份在进行确有必要且无法避免的关联交易时，将保证按照市场化原则和公允价格进行操作，并按法律、法规以及规范性文件的规定履行关联交易程序及信息披露义务，	2016 年 12 月 23 日	长期	正常履行中

		诺	不会通过关联交易损害兴化股份及其他股东的合法权益；3、承诺方不会利用兴化股份的股东地位谋取不当利益，损害兴化股份及其他股东的合法权益；4、承诺方将杜绝一切非法占用兴化股份资金、资产的行为，在任何情况下，不要求兴化股份向承诺方及承诺方控制的其他企业提供任何形式的担保。5、承诺方承诺赔偿兴化股份因本公司违反本承诺而遭受或产生的任何损失或支出。"			
陕西兴化集团有限责任公司	其他承诺	"一、承诺方承诺，在本次交易完成后，保证上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面继续与承诺方及承诺方控制的其他企业完全分开，保持上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面的独立性，具体如下：（一）保证上市公司人员独立 1、保证上市公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均专职在上市公司任职并领取薪酬，不在承诺方及承诺方控制的其他企业担任除董事、监事以外的职务。2、保证上市公司的劳动、人事及工资管理与承诺方之间完全独立。3、承诺方向上市公司推荐董事、监事、总经理等高级管理人员人选均通过合法程序进行，不干预上市公司董事会和股东大会行使职权作出人事任免决定。（二）保证上市公司资产独立 1、保证上市公司具有与经营有关的业务体系和相关的独立完整的资产。2、保证上市公司不存在资金、资产被承诺方占用的情形。（三）保证上市公司的财务独立 1、保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系，具有规范、独立的财务会计制度。2、保证上市公司独立在银行开户，不与承诺方共用银行账户。3、保证上市公司的财务人员不在承诺方及承诺方控制的其他企业兼职。4、保证上市公司依法独立纳税。5、保证上市公司能够独立作出财务决策，承诺方不干预上市公司的资金使用。（四）保证上市公司机构独立 1、保证上市公司建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构。2、保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照	2016 年 12 月 23 日	长期	正常履行中	

		法律、法规和公司章程独立行使职权。 (五) 保证上市公司业务独立 1、 保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力, 具有面向市场独立自主持续经营的能力。2、 保证承诺方除通过行使股东权利之外, 不对上市公司的业务活动进行干预。3、 保证承诺方及承诺方控制的其他企业避免从事新的与上市公司主营业务具有实质性竞争的业务。4、 保证尽量减少承诺方及承诺方控制的其他企业与上市公司的关联交易; 在进行确有必要且无法避免的关联交易时, 保证按市场化原则和公允价格进行公平操作, 并按相关法律法规以及规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务。二、 承诺方承诺赔偿上市公司因承诺方违反本承诺而遭受或产生的任何损失或支出。"			
陕西兴化化学股份有限公司; 陈团柱;戴宏斌;淡勇;胡明松;江波;刘毅;石磊;王彦;王颖;席永生;徐秉惠;徐亚荣;杨为乔;赵波;赵剑博	其他承诺	"关于重大资产重组摊薄即期回报采取填补措施的承诺为防范本次重大资产重组可能导致的即期回报被摊薄的风险, 公司承诺采取以下应对措施: (1) 加快完成对标的资产的整合本次交易完成后, 公司将加快对标的资产的整合, 根据煤化工行业的特点, 结合公司已有的管理理念, 建立更加科学、规范的运营体系, 积极进行市场开拓, 保持与客户的良好沟通, 充分调动公司及兴化化工在各方面的资源, 及时、高效地完成兴化化工的经营计划。(2) 加强经营管理和内部控制公司将进一步加强企业经营管理和内部控制, 提高公司日常运营效率, 降低公司运营成本, 全面有效地控制公司经营和管理风险, 提升经营效率。(3) 实行积极的利润分配政策本次重组完成前, 公司已根据《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》(证监发[2012]37 号)、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》的要求在《公司章程》中对利润分配决策机制特别是现金分红机制进行了修订和完善。本次重组完成后, 公司将强化对投资者的回报, 完善利润分配政策, 增加分配政策执行的透明度, 维护全体股东利益, 建立更为科学、合理的利润分配和决策机制, 更好地维护公司股东及投资者利益。本公	2016 年 12 月 23 日	长期	正常履行中

		<p>司如违反前述承诺，将及时公告违反的事实及原因，除因不可抗力或其他非归属于本公司的原因外，将向本公司股东和社会公众投资者道歉，同时向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的利益，并在公司股东大会审议通过后实施补充承诺或替代承诺。作为公司的董事和/或高级管理人员，本人谨此作出如下承诺：（一）本人承诺不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。（二）本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。（三）本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。（四）本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。（五）如公司拟实施股权激励，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。（六）本承诺出具后，如监管部门就填补回报措施及其承诺的相关规定作出其他要求的，且上述承诺不能满足监管部门的相关要求时，本人承诺届时将按照相关规定出具补充承诺。（七）本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意接受中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。”</p>			
陕西兴化集团有限责任公司; 陕西延长石油（集团）有限责任公司	其他承诺	<p>"承诺方对公司及公司其他股东承诺不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。本承诺出具后，如监管部门就填补回报措施及其承诺的相关规定作出其他要求的，且上述承诺不能满足监管部门的相关要求时，承诺方承诺届时将按照相关规定出具补充承诺。作为填补回报措施相关责任主体之一，承诺方若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，承诺方同意接受中国</p>	2016年12月23日	长期	正常履行中

			证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对承诺方作出相关处罚或采取相关管理措施。"			
	陕西延长石油（集团）有限责任公司	其他承诺	<p>"一、本次交易拟注入资产陕西延长石油兴化化工有限公司目前在人员、资产、财务、机构及业务等方面与承诺方及承诺方控制的其他企业完全分开，双方的人员、资产、财务、机构及业务独立，不存在混同情况。二、承诺方承诺，在本次交易完成后，保证上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面继续与承诺方及承诺方控制的其他企业完全分开，保持上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面的独立性，具体如下：（一）保证上市公司人员独立 1. 保证上市公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均专职在上市公司任职并领取薪酬，不在承诺方及承诺方控制的其他企业担任除董事、监事以外的职务。2. 保证上市公司的劳动、人事及工资管理与承诺方之间完全独立。3. 承诺方向上市公司推荐董事、监事、总经理等高级管理人员人选均通过合法程序进行，不干预上市公司董事会和股东大会行使职权作出人事任免决定。（二）保证上市公司资产独立 1. 保证上市公司具有与经营有关的业务体系和相关的独立完整的资产。2. 保证上市公司不存在资金、资产被承诺方占用的情形。（三）保证上市公司的财务独立 1. 保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系，具有规范、独立的财务会计制度。2. 保证上市公司独立在银行开户，不与承诺方共用银行账户。3. 保证上市公司的财务人员不在承诺方及承诺方控制的其他企业兼职。4. 保证上市公司依法独立纳税。5. 保证上市公司能够独立作出财务决策，承诺方不干预上市公司的资金使用。（四）保证上市公司机构独立 1. 保证上市公司建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构。2. 保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。</p>	2016 年 12 月 23 日	长期	正常履行中

			(五) 保证上市公司业务独立 1. 保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力, 具有面向市场独立自主持续经营的能力。2. 保证承诺方除通过行使股东权利之外, 不对上市公司的业务活动进行干预。3. 保证承诺方及承诺方控制的其他企业避免从事新的与上市公司主营业务具有实质性竞争的业务。4. 保证尽量减少承诺方及承诺方控制的其他企业与上市公司的关联交易; 在进行确有必要且无法避免的关联交易时, 保证按市场化原则和公允价格进行公平操作, 并按相关法律法规以及规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务。三、承诺方承诺赔偿上市公司因承诺方违反本承诺而遭受或产生的任何损失或支出。"			
首次公开发行或再融资时所作承诺	陕西兴化集团有限责任公司、陕西兴化化学股份有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为了进一步规范陕西兴化化学股份有限公司的运作, 做到公平、公正、公开, 减少与关联方的关联度。双方郑重承诺: 不再增加陕西兴化集团有限责任公司与陕西兴化化学股份有限公司经常性关联交易量, 并采取措施, 逐步减少。	2006 年 07 月 07 日	长期	正常履行中
	陕西兴化集团有限责任公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本公司及下属全资、控股子公司均未直接或间接经营任何与兴化股份经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。2、本公司及下属全资、控股子公司将不直接或间接经营任何与兴化股份经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务, 也不参与投资任何与兴化股份经营业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。3、如兴化股份进一步拓展其业务范围, 本公司以及下属全资、控股子公司将不与兴化股份拓展后的业务相竞争; 若与兴化股份拓展后业务产生竞争, 本公司以及下属全资、控股子公司将以停止经营相竞争的业务方式或者将相竞争的业务纳入兴化股份的方式或者将相竞争的业务转让给无关联关系第三方的方式避免同业竞争。	2006 年 07 月 10 日	长期	正常履行中
	陕西兴化集团有限责任公司	其他承诺	陕西兴化化学股份有限公司因落实高新技术企业和产品实行所得税优惠政策而得到 530 万元, 若因国家有关政策的规定	2006 年 07 月 10 日	长期	正常履行中

			需追缴，由陕西兴化集团有限责任公司予以补交。			
	陕西兴化集团有限责任公司	股东一致行动承诺	陕西兴化化学股份有限公司（以下简称“股份公司”）在 1997 年股份公司发起设立时，把募股资金手续费结余 4518264.57 元，作为公司公积金处理。作为股份公司的控股股东，本公司就此作出郑重承诺：本公司对设立时的原始股东的该项权益，不再追索；并承诺若其他发起人股东追索该项其相应权益时，由本公司予以承担。	2006 年 07 月 10 日	长期	正常履行中
	陕西兴化集团有限责任公司、陕西兴化化学股份有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	陕西兴化集团有限责任公司保证业务、机构、财务与陕西兴化化学股份有限公司财务相互独立，建立健全各自完备的银行财务账户，严格执行财务纪律，不发生没有交易内容的资金往来承诺。	2007 年 12 月 06 日	长期	正常履行中
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
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						无

#### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是  否

公司半年度报告未经审计。

#### 五、董事会、监事会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、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

#### 七、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用  不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用  不适用

## 九、媒体质疑情况

适用  不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

## 十、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。

## 十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

## 十二、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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 十三、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
陕西兴化集团有限责任公司	同一最终控制方	采购	设备维护检修劳务	执行市场价或成本加成 10%	协议价	667.95	1.11%	1,563	否	银行存款或承兑汇票	无		
陕西兴	同一最	采购	综合	执行市	协议价	510.5	0.85%	1,021	否	银行存	无		

化集团 有限责任 公司	最终控制 方		服务 费	场价或 成本加 成 10%							款或承 兑汇票			
陕西兴 化集团 有限责任 公司	同一最 终控制 方	采购	物资	市场价	市场价	15.04	0.02%	20	否		银行存 款或承 兑汇票	15.04 万元		
陕西化 建工程 有限责任 公司	同一最 终控制 方	采购	设备、 劳务	市场价	市场价	73.36	0.12%	200	否		银行存 款或承 兑汇票	73.36 万元		
陕西兴 化集团 机械厂	同一最 终控制 方	采购	物资	市场价	市场价	51.03	0.08%	300	否		银行存 款或承 兑汇票	51.03 万元		
陕西延 长石油 西北橡 胶有限 责任公 司	同一最 终控制 方	采购	物资	市场价	市场价	40.73	0.07%	100	否		银行存 款或承 兑汇票	40.73 万元		
西北化 工研究 院	同一最 终控制 方	采购	物资	市场价	市场价	194.84	0.32%	500	否		银行存 款或承 兑汇票	194.84 万元		
陕西省 石油化 工研究 院	同一最 终控制 方	采购	物资	市场价	市场价	0.64	0.00%	10	否		银行存 款或承 兑汇票	0.64 万 元		
陕西兴 化集团 有限责任 公司	同一最 终控制 方	销售	销售 水、 电、蒸 汽、合 成氨 等	执行市 场价或 成本加 成 10%	协议价	32,236. 08	34.53 %	48,661. 96	否		银行存 款或承 兑汇票	市场价 或成本 加成		
陕西兴 福肥业 有限责任 公司	同一最 终控制 方	销售	销售 材料	市场价	市场价	19.59	0.02%	50	否		银行存 款或承 兑汇票	19.59 万元		
陕西延 长石油 (集团) 有限责 任	同一最 终控制 方	销售	销售 材料	市场价	市场价	162.72	0.17%	500	否		银行存 款或承 兑汇票	162.72 万元		

公司碳氢高效利用技术研究中心													
西北化工研究院	同一最终控制方	销售	销售材料	市场价	市场价	1.32	0.00%	10	否	银行存款或承兑汇票	1.32 万元		
合计				--	--	33,973.8	--	52,935.96	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况	无												
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	公司按类别对 2017 年上半年拟发生的日常关联交易进行总金额预计，实际执行情况均在预计范围内。												
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用												

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期末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

公司报告期末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

是否存在非经营性关联债权债务往来

是  否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

## 5、其他重大关联交易

适用  不适用

### ①本公司存放在关联金融企业的款项

单位：元

项 目	关联方名称	期末余额	期初余额
-----	-------	------	------

银行存款	陕西延长石油财务有限公司	56,679,055.64	108,918,017.04
------	--------------	---------------	----------------

### ②代收代付兴化集团银行借款本息

兴化化工原碱厂剥离及兴化股份重大资产出售时，对应的银行债务剥离至兴化集团，但在实际运行中银行贷款主体没有变更，剥离的贷款到期后由兴化集团将还款资金支付给公司，仍然以公司名义偿还银行借款。2017年上半年兴化股份代收代付兴化集团银行借款本金230,850,000元，贷款利息7,538,427.43元，兴化化工代收代付兴化集团银行借款本金171,000,000元，贷款利息2,592,853.48元。

### ③本公司与兴化集团商标使用费情况

单位：元

关联方	交易对方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
兴化股份	兴化集团	取得商标使用费收入	56,603.76	6,000.00

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
--------	----------	------------

## 十四、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用  不适用

公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

适用  不适用

公司报告期不存在担保情况。

### 3、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。

## 十五、社会责任情况

### 1、履行精准扶贫社会责任情况

公司半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

### 2、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位  
是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
兴化化工	COD	有组织排放	1 个	污水总排口	100.6mg/L	DB61/224-2011	33.58 吨	360 吨/年	无
兴化化工	氨氮	有组织排放	1 个	污水总排口	3.65mg/L	DB61/224-2011	1.24 吨	109.5 吨/年	无
兴化化工	二氧化硫	有组织排放	1 个	锅炉烟气排口	10.1mg/m <sup>3</sup>	DB61/941-2014	51.08 吨	1400 吨/年	无
兴化化工	氮氧化物	有组织排放	1 个	锅炉烟气排口	69.8mg/m <sup>3</sup>	DB61/941-2014	397.1 吨	1800 吨/年	无
兴化化工	颗粒物	有组织排放	1 个	锅炉烟气排口	8.03mg/m <sup>3</sup>	DB61/941-2014	42.25 吨	/	无

防治污染设施的建设和运行情况

报告期内，作为国有控股公司，兴化化工严格执行国家、地方环保法规，各项环保设施运行正常，未发生重大环境污染事故及其它重大环保违法行为。同时，兴化化工结合自身生产及产品特点已制定了环境污染事故应急预案，并已在相关部门备案。主要环保措施及治理情况如下：

(1)废水治理，按照清污分流、雨污分流的原则设计、建设厂区排水系统，生产废水经分质分类处理，达到国家标准后尽可能回收利用，逐步提高中水的使用比例。设置足够规模的环境事故应急调节水池和消防水收集系统，设立事故废水溢流排放与生产线自动连锁切断系统。

兴化化工废水治理采用SBR污水处理工艺，工程投资2600万元，污水设计处理能力为4800m<sup>3</sup>/d。该工艺共设置4座SBR反应池，池内厌氧、好氧处于交替状态，净化效果好，污染物处理效率高，耐冲击负荷，可有效抵抗水量和污染物的冲击，处理后的水达到了回用水质标准。

(2)废气治理，建设高效硫回收装置，工艺废气经除尘、吸附、净化处理后排放，可燃性工艺废气作为燃料综合利用。采用低氮燃烧技术，预留了脱除氮氧化物装置空间，烟气经高效除尘器除尘处理后再经高烟囱排放。合成工序和精馏工序排出的含有氨、甲胺、甲醇等组分的放空尾气一并进入尾气吸收塔，用

甲醇吸收尾气中的氨和甲胺等，经甲醇吸收后的废气高空达标排放，吸收液用泵送至甲醇贮槽，供配料合成工序使用。

兴化化工烟气除尘采用布袋除尘器，脱硫采用目前国内先进氨法脱硫技术，工程投资5200万元，利用生产过程产生的废氨水吸收烟气中的SO<sub>2</sub>，脱硫效率达到95%以上，SO<sub>2</sub>去除的同时每年副产硫酸铵产品8000吨。2014年，兴化化工投资3300万元对锅炉进行脱硝降尘改造，烟气除尘在原布袋除尘器基础上更换优质布袋，除尘效率高达99%以上。烟气脱硝采用SCR工艺，脱硝效率达到85%以上。兴化化工气化工序生产过程中产生H<sub>2</sub>S气体，对H<sub>2</sub>S的处理采用先进的超级克劳斯硫技术，工程投资2400万元，硫回收率达到99%以上，H<sub>2</sub>S去除的同时每年副产硫磺产品3000吨。所有废气均实现了达标排放。

(3)废渣处理，兴化化工一般固体废物主要是锅炉燃烧产生的炉渣和粉煤灰、气化工段产生的粗煤渣和细灰，危险废物主要是生产过程中产生的废催化剂和废矿物油。一般固体废物的处置依照国家环保规定，运至兴化化工干式贮灰场进行处理，此外，兴化化工与兴平市东城办签订了处置协议，部分废渣交由东城办进行综合利用。危险废物的处置，兴化化工依规确定有资质的单位进行回收处理，确保不对环境造成污染，保证环境安全，生活垃圾则交由市政部门统一处置。上述固废均能按照相关法律法规进行有效控制和处理。

(4)噪声防治，采用建筑物隔声，对噪声较大的设备单独设置操作间，保障其全封闭运行，对不宜封闭的单台噪声设备，如风机、泵等尽量选择低噪音设备，气相排均配备了消音器。对振动较大的设备采取相应阻尼隔振措施，如基础加减振橡胶垫等，减少振动。兴化化工环境噪声均控制于国标范围以内。

兴化化工环境管理实行总经理负责制，安环部具体负责，各车间部门属地负责的管理模式。兴化化工加强了环保规章制度建设，建立健全环保责任制、污染物排放管理细则、环境保护设施运行管理制度等各项环境保护管理制度，明确管理职责和责任，从废水、废气和固体废物上进行严格管控，并加强环境风险防控管理，制定了公司突发环境事件应急预案，严把环境风险防控关口，确保了区域环境安全。

通过以上卓有成效的工作，兴化化工总体实现了环境友好、绿色发展。

## 十六、其他重大事项的说明

适用  不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 十七、公司子公司重大事项

适用  不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	491,878,986	70.07%						491,878,986	70.07%
1、国家持股	0	0.00%						0	0.00%
2、国有法人持股	491,878,986	70.07%						491,878,986	70.07%
3、其他内资持股	0	0.00%						0	0.00%
其中：境内法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境内自然人持股	0	0.00%						0	0.00%
4、外资持股	0	0.00%						0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%						0	0.00%
二、无限售条件股份	210,084,207	29.93%						210,084,207	29.93%
1、人民币普通股	210,084,207	29.93%						210,084,207	29.93%
2、境内上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
4、其他	0	0.00%						0	0.00%
三、股份总数	701,963,193	100.00%						701,963,193	100.00%

股份变动的理由

□ 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

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
陕西延长石油（集团）有限责任公司	338,637,570	0	0	338,637,570	承诺限售	2019年12月23日
陕西兴化集团有限责任公司	148,315,793	0	0	148,315,793	追加承诺限售	2017年12月25日
陕西鼓风机（集团）有限公司	4,925,623	0	0	4,925,623	承诺限售	2017年12月25日
合计	491,878,986	0	0	491,878,986	--	--

## 3、证券发行与上市情况

### 二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		32,481	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0				
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
陕西延长石油（集团）有限责任公司	国有法人	48.24%	338,637,570	0	338,637,570	0		

陕西兴化集团有限责任公司	国有法人	21.13%	148,315,793	0	148,315,793	0		
陕西鼓风机(集团)有限公司	国有法人	0.70%	4,925,623	0	4,925,623	0		
吴勤亚	境内自然人	0.36%	2,532,200	2,532,200	0	2,532,200		
周小燕	境内自然人	0.24%	1,685,800	1,685,800	0	1,685,800		
#孔国兴	境内自然人	0.21%	1,488,500	66,200	0	1,488,500		
湖北凯龙化工集团股份有限公司	国有法人	0.16%	1,120,000	0	0	1,120,000		
#姚如华	境内自然人	0.15%	1,021,100	1,021,100	0	1,021,100		
#吴旻	境内自然人	0.15%	1,018,410	0	0	1,018,410		
许美玉	境内自然人	0.13%	940,000	97,500	0	940,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况(如有)(参见注 3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述前 10 名股东中, 陕西兴化集团有限责任公司为陕西延长石油(集团)有限责任公司控股的全资子公司, 属于一致行动人; 公司未知上述其余股东相互之间是否存在关联关系, 也未知其是否属于一致行动人。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
吴勤亚	2,532,200	人民币普通股						
周小燕	1,685,800	人民币普通股						
#孔国兴	1,488,500	人民币普通股						
湖北凯龙化工集团股份有限公司	1,120,000	人民币普通股						
#姚如华	1,021,100	人民币普通股						
#吴旻	1,018,410	人民币普通股						
许美玉	940,000	人民币普通股						
陈创鸿	915,000	人民币普通股						

朱明	818,800	人民币普通股	
王慷	764,378	人民币普通股	
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东相互之间是否存在关联关系或是否属于一致行动人，也未知前 10 名无限售条件普通股股东与前 10 名普通股股东之间是否存在关联关系或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股东情况说明（如有）（参见注 4）	股东孔国兴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 1,390,900 股，普通账户持 97,600 股，合计持有 1,488,500 股；股东姚如华通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持 1,011,700 股，普通账户持 9,400 股，合计持有 1,021,100 股；股东吴旻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 1,018,410 股，普通账户持 0 股，合计持有 1,018,410 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。

### 三、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

## 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、高级管理人员情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用  不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2016 年年报。

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
陈团柱	董事长	被选举	2017 年 01 月 06 日	职务调整。
王颖	董事长	任免	2017 年 01 月 05 日	职务调整。
王颖	总经理	任免	2017 年 01 月 06 日	职务调整。
赵波	总经理	解聘	2017 年 01 月 05 日	工作变动。
刘毅	监事	离任	2017 年 04 月 17 日	工作调整。
江波	监事	离任	2017 年 04 月 17 日	个人原因。

## 第九节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半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

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是  否

公司半年度财务报告未经审计。

### 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：陕西兴化化学股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	184,251,045.72	179,874,761.03
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	388,628,851.90	313,331,715.62
应收账款	83,738,204.96	61,130,258.22
预付款项	4,053,899.40	2,791,832.25
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	3,876,100.00	4,322,700.00
买入返售金融资产		
存货	75,823,361.63	76,272,887.09
划分为持有待售的资产		

一年内到期的非流动资产		21,000,000.00
其他流动资产	35,830,854.14	90,745,372.72
流动资产合计	776,202,317.75	749,469,526.93
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产		
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	3,290,152,261.56	3,376,744,499.75
在建工程	4,437,455.31	1,833,340.56
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	176,679,617.49	179,760,913.83
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	83,764,646.98	115,649,331.99
其他非流动资产	13,959,851.41	15,717,884.70
非流动资产合计	3,568,993,832.75	3,689,705,970.83
资产总计	4,345,196,150.50	4,439,175,497.76
流动负债：		
短期借款	400,000,000.00	450,000,000.00
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	90,000,000.00	98,231,938.65
应付账款	104,088,287.97	104,117,999.46

预收款项	19,970,457.70	21,252,509.25
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	13,883,473.60	4,442,489.01
应交税费	1,775,198.39	3,253,490.00
应付利息	724,117.67	951,905.63
应付股利		
其他应付款	8,483,399.94	7,435,340.06
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	465,375,000.00	627,009,003.82
其他流动负债	14,131,233.96	
流动负债合计	1,118,431,169.23	1,316,694,675.88
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	1,118,431,169.23	1,316,694,675.88
所有者权益：		
股本	701,963,193.00	701,963,193.00
其他权益工具		
其中：优先股		

永续债		
资本公积	2,582,067,993.98	2,581,067,993.98
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	36,897,628.06	33,675,998.60
盈余公积	125,163,704.53	125,163,704.53
一般风险准备		
未分配利润	-219,327,538.30	-319,390,068.23
归属于母公司所有者权益合计	3,226,764,981.27	3,122,480,821.88
少数股东权益		
所有者权益合计	3,226,764,981.27	3,122,480,821.88
负债和所有者权益总计	4,345,196,150.50	4,439,175,497.76

法定代表人：陈团柱

主管会计工作负责人：胡明松

会计机构负责人：丁燕

## 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	28,205,107.76	13,593,623.90
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	1,550,000.00	22,871,591.50
应收账款		
预付款项		
应收利息		
应收股利		
其他应收款		
存货		
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	224,027.69	119,451.86
流动资产合计	29,979,135.45	36,584,667.26
非流动资产：		

可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	3,028,429,429.14	3,028,429,429.14
投资性房地产		
固定资产	39,495.82	26,058.02
在建工程		
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产		
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产	8,938,933.15	8,938,933.15
非流动资产合计	3,037,407,858.11	3,037,394,420.31
资产总计	3,067,386,993.56	3,073,979,087.57
流动负债：		
短期借款		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款		2,380,000.00
预收款项	60,000.00	
应付职工薪酬	279,019.12	58,208.29
应交税费	707,281.52	1,925,705.59
应付利息		
应付股利		
其他应付款	488,132.11	783,092.43
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		

其他流动负债		
流动负债合计	1,534,432.75	5,147,006.31
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	1,534,432.75	5,147,006.31
所有者权益：		
股本	701,963,193.00	701,963,193.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,967,757,738.01	1,967,757,738.01
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	17,979,874.45	17,979,874.45
盈余公积	125,163,704.53	125,163,704.53
未分配利润	252,988,050.82	255,967,571.27
所有者权益合计	3,065,852,560.81	3,068,832,081.26
负债和所有者权益总计	3,067,386,993.56	3,073,979,087.57

### 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	933,469,666.73	983,376,706.18

其中：营业收入	933,469,666.73	983,376,706.18
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	801,414,896.03	1,010,952,342.31
其中：营业成本	739,483,496.52	877,990,472.30
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	3,641,606.40	2,209,924.62
销售费用	2,003,388.23	33,294,537.93
管理费用	31,401,736.14	56,290,826.60
财务费用	23,278,387.75	38,227,070.49
资产减值损失	1,606,280.99	2,939,510.37
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）		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）		
其他收益		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	132,054,770.70	-26,775,636.13
加：营业外收入		3,031,661.63
其中：非流动资产处置 利得		
减：营业外支出	107,555.76	8,505,649.01
其中：非流动资产处置 损失		
四、利润总额（亏损总额以“-”	131,947,214.94	-32,249,623.51

号填列)		
减：所得税费用	31,884,685.01	5,799,018.92
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	100,062,529.93	-38,048,642.43
归属于母公司所有者的净利润	100,062,529.93	-37,411,807.63
少数股东损益		-636,834.80
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的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		
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	100,062,529.93	-38,048,642.43
归属于母公司所有者的综合收益总额	100,062,529.93	-37,411,807.63
归属于少数股东的综合收益总额		-636,834.80
八、每股收益：		

(一) 基本每股收益	0.1425	-0.0533
(二) 稀释每股收益	0.1425	-0.0533

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：8,404,876.42 元。

法定代表人：陈团柱

主管会计工作负责人：胡明松

会计机构负责人：丁燕

#### 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	113,207.52	401,007,505.67
减：营业成本	0.00	370,631,631.80
税金及附加		2,165,432.41
销售费用		23,476,884.12
管理费用	3,094,881.84	26,893,006.76
财务费用	-2,153.87	10,886,329.33
资产减值损失		4,250,761.45
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）		800,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
其他收益		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-2,979,520.45	-36,496,540.20
加：营业外收入		2,186,826.39
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出		7,505,549.01
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-2,979,520.45	-41,815,262.82
减：所得税费用		-543,217.90
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-2,979,520.45	-41,272,044.92

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	-2,979,520.45	-41,272,044.92
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 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	606,489,306.73	529,504,418.73
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		
收到其他与经营活动有关的现金	1,874,870.64	5,250,699.80
经营活动现金流入小计	608,364,177.37	534,755,118.53
购买商品、接受劳务支付的现金	327,246,199.12	261,575,515.87
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	32,168,142.91	95,273,738.55
支付的各项税费	5,770,688.76	21,057,205.32
支付其他与经营活动有关的现金	53,983,485.60	57,057,104.51
经营活动现金流出小计	419,168,516.39	434,963,564.25
经营活动产生的现金流量净额	189,195,660.98	99,791,554.28
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		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		
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		800,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	577,197.31	10,804,984.37
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	577,197.31	10,804,984.37
投资活动产生的现金流量净额	-577,197.31	-10,004,984.37
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	300,000,000.00	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		
筹资活动现金流入小计	300,000,000.00	420,000,000.00
偿还债务支付的现金	486,375,000.00	382,375,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	14,660,805.24	27,492,945.12
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	13,183,000.00	75,309,678.00
筹资活动现金流出小计	514,218,805.24	485,177,623.12
筹资活动产生的现金流量净额	-214,218,805.24	-65,177,623.12
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-23,373.74	98,366.68

五、现金及现金等价物净增加额	-25,623,715.31	24,707,313.47
加：期初现金及现金等价物余额	119,874,761.03	114,212,171.51
六、期末现金及现金等价物余额	94,251,045.72	138,919,484.98

## 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	22,321,591.50	208,293,688.92
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	33,499.61	2,467,944.31
经营活动现金流入小计	22,355,091.11	210,761,633.23
购买商品、接受劳务支付的现金	2,276,340.00	128,717,634.38
支付给职工以及为职工支付的现金	1,277,351.77	53,207,884.94
支付的各项税费	1,264,071.57	14,658,262.70
支付其他与经营活动有关的现金	2,902,470.17	15,678,777.74
经营活动现金流出小计	7,720,233.51	212,262,559.76
经营活动产生的现金流量净额	14,634,857.60	-1,500,926.53
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		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		
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		800,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,327,643.30

投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计		1,327,643.30
投资活动产生的现金流量净额		-527,643.30
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		210,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		210,000,000.00
偿还债务支付的现金		178,850,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		11,164,797.86
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计		190,014,797.86
筹资活动产生的现金流量净额		19,985,202.14
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-23,373.74	98,366.68
五、现金及现金等价物净增加额	14,611,483.86	18,054,998.99
加：期初现金及现金等价物余额	13,593,623.90	22,814,004.35
六、期末现金及现金等价物余额	28,205,107.76	40,869,003.34

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润			
优先 股		永续 债	其他											

一、上年期末余额	701,963,193.00				2,581,067,993.98			33,675,998.60	125,163,704.53		-319,390,068.23		3,122,480,821.88
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	701,963,193.00				2,581,067,993.98			33,675,998.60	125,163,704.53		-319,390,068.23		3,122,480,821.88
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)					1,000,000.00			3,221,629.46			100,062,529.93		104,284,159.39
(一)综合收益总额											100,062,529.93		100,062,529.93
(二)所有者投入和减少资本					1,000,000.00								1,000,000.00
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他					1,000,000.00								1,000,000.00
(三)利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													

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								3,221,629.46					3,221,629.46
1. 本期提取								3,587,113.14					3,587,113.14
2. 本期使用								365,483.68					365,483.68
(六)其他													
四、本期期末余额	701,963,193.00				2,582,067.99	3.98		36,897,628.06	125,163,704.53		-219,327,538.30		3,226,764,981.27

上年金额

单位：元

项目	上期												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润			
	优先 股	永续 债	其他											
一、上年期末余额	358,400,000.00				196,842,528.90			21,080,586.44	125,163,704.53		322,640,504.53	7,587,412.00	1,031,714,736.40	
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合					3,589,129.23			16,575,029.2			-670,129,930	27,750,341.6	2,963,341.67	

并				6.28			4			.21	0	6.91
其他												
二、本年期初余额	358,400,000.00			3,785,971,765.18			37,655,615.68	125,163,704.53		-347,472,425.68	35,337,753.60	3,995,056,413.31
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	343,563,193.00			-1,204,903,771.20			-3,979,617.08			28,082,357.45	-35,337,753.60	-872,575,591.43
(一)综合收益总额										28,082,357.45	86,379,736.83	28,168,736.83
(二)所有者投入和减少资本				-861,340,578.20							-35,424,132.98	-896,764,711.18
1. 股东投入的普通股				-864,340,578.20							-35,424,132.98	-899,764,711.18
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				3,000,000.00								3,000,000.00
(三)利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四)所有者权益内部结转	343,563,193.00			-343,563,193.00								
1. 资本公积转增资本(或股本)												



“—”号填列)											
(一)综合收益总额										-2,979,520.45	-2,979,520.45
(二)所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三)利润分配											
1. 提取盈余公积											
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	701,963,193.00				1,967,757,738.01			17,979,874.45	125,163,704.53	252,988,050.82	3,065,852,560.81

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分 配利 润	所有者 权益合 计
		优先 股	永续 债	其他							
一、上年期末余额	358,400,000.00				198,504,423.77			21,080,586.44	125,163,704.53	340,602,962.40	1,043,751,677.14
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	358,400,000.00				198,504,423.77			21,080,586.44	125,163,704.53	340,602,962.40	1,043,751,677.14
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	343,563,193.00				1,769,253,314.24			-3,100,711.99		-84,635,391.13	2,025,080,404.12
(一)综合收益总额										-84,635,391.13	-84,635,391.13
(二)所有者投入和减少资本	343,563,193.00				1,769,253,314.24						2,112,816,507.24
1. 股东投入的普通股	343,563,193.00				1,766,253,314.24						2,109,816,507.24
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					3,000,000.00						3,000,000.00
(三)利润分配											
1. 提取盈余公											

积											
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								-3,100,711.99			-3,100,711.99
1. 本期提取											
2. 本期使用								3,100,711.99			3,100,711.99
(六)其他											
四、本期期末余额	701,963,193.00				1,967,757,738.01			17,979,874.45	125,163,704.53	255,967,571.27	3,068,832,081.26

### 三、公司基本情况

陕西兴化化学股份有限公司（以下简称“兴化股份”、“本公司”或“公司”）系于1997年8月经陕西省人民政府陕政函[1997]168号文批准，由陕西兴化集团有限责任公司（原陕西省兴平化肥厂，以下简称“兴化集团”）、陕西信托投资有限公司、陕西兴化化学股份有限公司职工持股会、中物三峡物资有限公司等十八家法人单位共同发起设立的股份有限公司。公司2007年1月在深圳证券交易所上市，证券代码：002109。公司统一社会信用代码：91610000294207364D。

根据本公司2016年第一次临时股东大会决议及相关文件，经中国证监会《关于核准陕西兴化化学股份有限公司向陕西延长石油（集团）有限责任公司等发行股份购买资产的批复》证监许可[2016]2758号文件于2016年11月18日核准，兴化股份通过资产置换、发行股份的方式购买陕西延长石油（集团）有限责任公司（以下简称“延长集团”）、陕西鼓风机（集团）有限公司（以下简称“陕鼓集团”）持有的陕西延长石油兴化化工有限公司（以下简称“兴化化工”）100%股权。

本次交易前公司累计股本总数358,400,000元，本次交易新增股份343,563,193元，公司累计股本变更为人民币701,963,193元。本公司的母公司原为兴化集团，本次交易后母公司变更为延长集团，本公司的实际控制人仍为陕西省人民政府国有资产监督管理委员会。

公司注册地：陕西省咸阳市兴平市东城区

法定代表人：陈团柱

公司所属行业为化学原料及化学制品制造业，经公司登记机关核准，公司经营范围是：化工产品的生产与销售（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）。

本财务报表业经公司董事会于2017年8月17日审议批准报出。

本报告期内财务报表合并范围未发生变化。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则的规定进行确认和计量，在此基础上根据本附注五列示的重要会计政策、会计估计进行编制。

### 2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司声明按照“财务报表的编制基础”、“重要会计政策及会计估计”所述的编制基础和会计政策、会计估计编制的财务报表，符合企业会计准则的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

公司会计年度为公历1月1日至12月31日。

### 3、营业周期

本公司的营业周期为12个月。

### 4、记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：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。

非同一控制下企业合并：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，经复核后，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“长期股权投资”。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

### 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，自其他综合收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，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；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

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) 贷款和应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，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

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法

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的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。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）减值的测试方法及会计处理方法

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。

## (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	将金额在 1,000 万元以上的应收账款及金额在 100 万元以上的其他应收款确定为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

### (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
账龄组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用  不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3 年以上	100.00%	100.00%

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	包括对方单位解散、注销，或与对方存在争议或涉及
-------------	-------------------------

	诉讼、仲裁等，已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。
坏账准备的计提方法	对此类应收款项单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

## 12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求  
否

### (1)存货的分类

存货分类为：原材料、在产品、库存商品、低值易耗品、包装物等。

### (2)发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价，对于不能替代使用的存货、为特定项目专门购入或制造的存货以及提供劳务的成本，采用个别计价法确定发出存货的成本。

### (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。

### (4)存货的盘存制度为永续盘存制

### (5)低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

## 13、划分为持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售：

- (1)该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售；
- (2)公司已经就处置该组成部分（或非流动资产）作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得股东大会或相应权力机构的批准；
- (3)公司已与受让方签订了不可撤销的转让协议；
- (4)该项转让将在一年内完成。

## 14、长期股权投资

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。

### 1. 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

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。

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。

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“五、（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“四、（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企业；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	20-40	5%	2.38-4.75
机器设备	年限平均法	10-20	5%	4.75-9.5
运输设备	年限平均法	4-11	5%	8.64-23.75
电子及其他设备	年限平均法	3-14	5%	6.79-31.67

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

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

在建工程达到预定可使用状态之日起，应该暂估转入固定资产，所购、建的固定资产达到预定可使用状态是指资产已经达到购买方或建造方预定可使用状态。具体可从以下几个方面判断：

(1) 固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或者实质上已经完成；

(2) 所购、建的固定资产与设计要求或合同要求相符或基本相符，即使有极个别与设计或合同要求不相符的地方，也不影响其正常使用；

(3) 继续发生在所购、建固定资产上的支出金额很少或几乎不再发生。所购、建固定资产需要试生产或试运行的，在试生产结果表明能够生产出合格产品，或者试运行结果表明资产能够正常运行或营业时，该资产达到可使用状态；

(4) 所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按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。

在建工程存在下列一项或若干项时，应当计提减值准备。

长期停建并预计在未来三年内不会重新开工的在建工程；

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

其他足以证明在建工程发生已经发生减值的情形；

计提的在建工程减值准备直接计入当期损益。

## 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。

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、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	50年	土地使用年限
专利及非专利技术	10年	预计使用年限
软 件	5-10年	预计使用年限
技术许可费	10年	预计使用年限

每年度终了，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。

#### 3.截至资产负债表日，公司没有使用寿命不确定的无形资产。

### (2) 内部研究开发支出会计政策

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：是指为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查，有关研究活动的例子包括：意于获取知识而进行的活动；研究成果或其他知识的应用研究、评价和最终选择；材料、设备、产品、工序、系统或服务替代品的研究；以及新的或经改进的材料、设备、产品、工序、系统或服务的可能替代品的配制、设计、评价和最终选择等。

开发阶段：是指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。有关开发活动的例子包括：生产前或使用前的原型和模型的设计、建造和测试；含新技术的工具、夹具、模具和冲模的设计；不具有商业性生产经济规模的是生产设施的设计、建造和运营；新的或经改造的材料、设备、产品、工序、系统或服务所选定的替代品的的设计、建造和测试等。

#### (1)开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能确认为无形资产：

- 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无形资产存在产生经济利益的方式；有能力完成该无形资产的开发；有能力使用或出售该无形资产；
- ④归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

## 20、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。

## 21、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

## 22、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

#### ① 设定提存计划

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。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费，相应支出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。

## 23、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) 各类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。

## 24、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### (1) 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

### (2) 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以承担负债的公允价值计入成本或费用，相应增加负债；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内以对可行权情况的最佳估计为基础，按照承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，增加相应负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

## 25、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

### 1.商品销售收入确认和计量原则

#### (1)销售商品收入确认和计量的总体原则

本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入本公司；相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

#### (2)本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准

采用预收货款方式销售货物，于货物发出时确认收入；采用直接收款方式销售货物，收到销售额或取得索取销售额的凭据并将提货单交付买方时确认收入；采用赊销方式销售货物，货物交付买方时确认收入。

### 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。

#### (2)本公司确认让渡资产使用权收入的依据

与资产使用权让渡相关的经济利益能够流入及收入的金额能够可靠地计量时，本公司确认收入。

### 3.按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入的确认和计量原则

#### (1)按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入确认和计量的总体原则

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

- ①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。
- ②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

## 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

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，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入。

### (2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

## 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，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

经营租赁会计处理

①公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

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

②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。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。

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

## (2) 融资租赁的会计处理方法

①融资租入资产：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用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

## 29、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

### (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

## 30、其他

### 专项储备

本公司的危险品生产业务，按照国家规定提取安全生产费，应当计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。企业使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。企业使用提取的安全生产费形成固定资产的，应当通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。“专项储备”科目期末余额在资产负债表所有者权益项下“其他综合收益”和“盈余公积”之间增设“专项储备”项目反映。

提取标准为收入的超额累进率计提，营业收入为1,000.00万元以内（包含1,000.00万元）的计提比率为4%，营业收入1,000.00万元-10,000.00万元（包含10,000.00万元）的计提比率为2%，营业收入10,000.00万元-100,000.00万元（包含100,000.00万元）的计提比率为0.5%，营业收入10亿元以上的计提比率为0.2%。

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	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	17%、13%、11%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计征	7%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%、25%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	2%

其他税费	从相关规定	
------	-------	--

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
兴化股份	15%
兴化化工	25%

## 2、税收优惠

注：根据陕发改产业确认函[2012]004号文，兴化股份已被确认为陕西省符合国家鼓励类目录企业，符合财税[2011]58号《财政部国家税务总局海关总署关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》和国家税务总局公告2012年第12号《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》的规定，可以享受西部大开发税收优惠。自2011年1月1日至2020年12月31日止，公司当年经主管税务机关审核确认或备案后，减按15%的税率缴纳企业所得税。

## 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	17,145.72	9,655.20
银行存款	94,233,900.00	119,865,105.83
其他货币资金	90,000,000.00	60,000,000.00
合计	184,251,045.72	179,874,761.03

其他说明

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	90,000,000.00	60,000,000.00
合计	90,000,000.00	60,000,000.00

### 2、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	388,628,851.90	313,331,715.62
合计	388,628,851.90	313,331,715.62

## (2) 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	84,138,389.05	
合计	84,138,389.05	

## 3、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

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
	金额	比例	金额	计提比例		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	88,270,238.38	100.00%	4,532,033.42	5.13%	83,738,204.96	64,394,753.04	100.00%	3,264,494.82	5.07%	61,130,258.22
合计	88,270,238.38	100.00%	4,532,033.42	5.13%	83,738,204.96	64,394,753.04	100.00%	3,264,494.82	5.07%	61,130,258.22

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

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	87,480,094.99	4,374,004.74	5.00%
1 年以内小计	87,480,094.99	4,374,004.74	5.00%
1 至 2 年		0.00	10.00%
2 至 3 年	790,143.39	158,028.68	20.00%
3 年以上		0.00	100.00%
合计	88,270,238.38	4,532,033.42	5.13%

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：

### (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 1,267,538.60 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

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
陕西兴化集团有限责任公司	84,952,565.62	96.24%	4,247,628.28
洛阳世润商贸有限公司	790,143.39	0.90%	158,028.68
陕西延长石油能源科技有限公司	483,125.06	0.55%	24,156.25
陕西延长石油（集团）有限责任公司-碳氢项目	393,554.08	0.45%	19,677.70
广东华特气体股份有限公司	186,678.24	0.21%	9,333.91
合计	86,806,066.39	98.34%	4,458,824.82

### (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：

#### 4、预付款项

##### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	3,969,669.62	97.92%	2,782,602.47	99.67%
1 至 2 年	75,000.00	1.85%	9,229.78	0.33%
2 至 3 年	9,229.78	0.23%		
合计	4,053,899.40	--	2,791,832.25	--

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：

单位名称	与本公司关系	账面余额	账龄	款项性质
陕西中化建进出口公司	非关联方	9,229.78	2-3年	材料款
青岛捷能汽轮机集团股份有限公司	非关联方	75,000.00	1-2年	维修费
合计		84,229.78		

##### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	账面余额	账龄	款项性质
上海菱井实业有限公司	非关联方	1,178,100.00	1年以内	货款
西安飞浚机电设备有限公司	非关联方	1,112,829.10	1年以内	货款
陕西兴化集团机械厂	关联方	339,543.12	1年以内	货款
北京森洁润天机械有限公司	非关联方	317,084.00	1年以内	货款
南京科普锐进出口制冷设备有限公司	非关联方	297,000.00	1年以内	货款
合计		3,244,556.22		

其他说明：

#### 5、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
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	10,715,011.39	68.45%	10,715,011.39	100.00%		10,857,869.00	68.89%	10,857,869.00	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	4,938,000.00	31.55%	1,061,900.00	21.50%	3,876,100.00	4,903,000.00	31.11%	580,300.00	11.84%	4,322,700.00
合计	15,653,011.39	100.00%	11,776,911.39	75.24%	3,876,100.00	15,760,869.00	100.00%	11,438,169.00	72.57%	4,322,700.00

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
江阴亚特机械制造有限公司	10,715,011.39	10,715,011.39	100.00%	破产待偿债权
合计	10,715,011.39	10,715,011.39	--	--

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

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	38,000.00	1,900.00	5.00%
1 年以内小计	38,000.00	1,900.00	5.00%
2 至 3 年	4,800,000.00	960,000.00	20.00%
3 年以上	100,000.00	100,000.00	100.00%
合计	4,938,000.00	1,061,900.00	21.50%

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 481,600.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 142,857.61 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
江阴亚特机械制造有限公司	142,857.61	银行回款
合计	142,857.61	--

## (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
单位往来款或借款	4,800,000.00	4,800,000.00
职工备用金、周转金	38,000.00	3,000.00
保证金	100,000.00	100,000.00
破产待偿债权	10,715,011.39	10,857,869.00
合计	15,653,011.39	15,760,869.00

## (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	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
江阴亚特机械制造有限公司	非关联方	10,715,011.39	3 年以上	68.45%	10,715,011.39
佛山市华特气体有限公司	非关联方	4,800,000.00	2-3 年	30.67%	960,000.00

陕西省咸阳公路管理局	非关联方	100,000.00	3 年以上	0.64%	100,000.00
赵强	职工	25,000.00	1 年以内	0.16%	1,250.00
郭红丽	职工	10,000.00	1 年以内	0.06%	500.00
合计	--	15,650,011.39	--	99.98%	11,776,761.39

## 6、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

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	54,263,899.30		54,263,899.30	59,365,389.86		59,365,389.86
库存商品	21,559,462.33		21,559,462.33	16,907,497.23		16,907,497.23
合计	75,823,361.63		75,823,361.63	76,272,887.09		76,272,887.09

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

### (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

### (4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

## 7、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
融资租赁保证金		21,000,000.00
合计		21,000,000.00

其他说明：

## 8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

待抵扣进项税	34,905,954.87	86,982,531.71
待认证进项税	454,445.59	613,332.04
待摊财产保险费	449,929.87	3,149,508.97
预交税费	20,523.81	
合计	35,830,854.14	90,745,372.72

其他说明：

## 9、固定资产

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	1,150,400,634.16	3,469,295,397.12	6,224,845.72	4,587,710.74	4,630,508,587.74
2.本期增加金额	-479,000.00	2,437,717.69		17,960.85	1,976,678.54
(1) 购置		2,437,717.69		17,960.85	2,455,678.54
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
其他增加	-479,000.00				-479,000.00
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
其他减少					
4.期末余额	1,149,921,634.16	3,471,733,114.81	6,224,845.72	4,605,671.59	4,632,485,266.28
二、累计折旧					
1.期初余额	100,654,877.60	818,363,154.19	3,324,615.77	2,633,423.11	924,976,070.67
2.本期增加金额	13,163,575.69	75,022,755.94	184,518.06	198,067.04	88,568,916.73
(1) 计提	13,163,575.69	75,022,755.94	184,518.06	198,067.04	88,568,916.73
其他增加					
3.本期减少金额					

(1) 处置或 报废					
其他减少					
4.期末余额	113,818,453.29	893,385,910.13	3,509,133.83	2,831,490.15	1,013,544,987.40
三、减值准备					
1.期初余额	92,598,140.36	236,189,876.96			328,788,017.32
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	92,598,140.36	236,189,876.96			328,788,017.32
四、账面价值					
1.期末账面价 值	943,505,040.51	2,342,157,327.72	2,715,711.89	1,774,181.44	3,290,152,261.56
2.期初账面价 值	957,147,616.20	2,414,742,365.97	2,900,229.95	1,954,287.63	3,376,744,499.75

## (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
机器设备	384,060,000.00	95,766,897.24		288,293,102.76

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
机器设备	11,651,289.14
运输设备	100,962.41
电子及其他设备	92,438.17
合计	11,844,689.72

## (4) 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

## 10、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
S6 蒸汽再利用改造	209,781.62		209,781.62	170,206.42		170,206.42
甲胺液氨输送改造	152,991.45		152,991.45	152,991.45		152,991.45
煤场改造工程	919,673.67		919,673.67	571,939.44		571,939.44
汽水系统在线分析装置	393,720.52		393,720.52	393,720.52		393,720.52
甲醇三塔回流冷却器更换	460,256.41		460,256.41	460,256.41		460,256.41
精馏系统凝液改造	385,036.23		385,036.23	50,979.81		50,979.81
甲醇加压塔再沸器更换	177,777.78		177,777.78			
南围墙迁移	110,810.81		110,810.81			
152 中控 DCS 控制系统扩容国产化改造	585,470.08		585,470.08			
脱盐水处理改造	411,918.04		411,918.04	25,227.64		25,227.64
干式贮灰场二期--子坝建设工程	630,018.70		630,018.70	8,018.87		8,018.87
合计	4,437,455.31		4,437,455.31	1,833,340.56		1,833,340.56

## (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
S6 蒸汽再利用改造	400,000.00	170,206.42	39,575.20			209,781.62	52.45%					其他
煤场改造工程	1,700,000.00	571,939.44	347,734.23			919,673.67	54.10%					其他
精馏系统凝液改造	750,000.00	50,979.81	334,056.42			385,036.23	51.34%					其他
甲醇加压塔再沸器更换	300,000.00		177,777.78			177,777.78	59.26%					其他
南围墙迁移	1,800,000.00		110,810.81			110,810.81	6.16%					其他
152 中控 DCS 控制系统扩容国产化改造	700,000.00		585,470.08			585,470.08	83.64%					其他
脱盐水处理站改造	650,000.00	25,227.64	386,690.40			411,918.04	63.37%					其他
干式贮灰场二期--子坝建设工程	13,982,300.00	8,018.87	621,999.83			630,018.70	4.51%					其他
合计	20,282,300.00	826,372.18	2,604,114.75			3,430,486.93	--	--				--

## 11、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	技术许可费	软件	合计
一、账面原							

值							
1.期初 余额	186,700,467. 37			18,600,000.0 0	5,000,000.00	685,834.77	210,986,302. 14
2.本期 增加金额							
(1) 购置							
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增 加							
3.本期减 少金额							
(1) 处置							
4.期末 余额	186,700,467. 37			18,600,000.0 0	5,000,000.00	685,834.77	210,986,302. 14
二、累计摊 销							
1.期初 余额	22,192,730.7 0			7,595,000.00	1,166,666.59	270,991.02	31,225,388.3 1
2.本期 增加金额	1,867,004.64			930,000.00	249,999.96	34,291.74	3,081,296.34
(1) 计提	1,867,004.64			930,000.00	249,999.96	34,291.74	3,081,296.34
3.本期 减少金额							
(1) 处置							
4.期末 余额	24,059,735.3 4			8,525,000.00	1,416,666.55	305,282.76	34,306,684.6 5
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	162,640,732. 03			10,075,000.0 0	3,583,333.45	380,552.01	176,679,617. 49
2.期初 账面价值	164,507,736. 67			11,005,000.0 0	3,833,333.41	414,843.75	179,760,913. 83

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.期末无通过公司内部研发形成的无形资产。

2.2016 年兴化化工以出让方式取得一宗工业用地，为干式贮灰场项目用地，面积 43 亩，尚未办妥产权证书，除此之外无其他未办妥产权证书的土地使用权。

## 12、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

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	16,308,944.81	4,077,236.21	14,702,663.82	3,675,665.96

可抵扣亏损	309,970,771.76	77,492,692.94	445,537,056.37	111,384,264.09
应付职工薪酬暂时性差异	8,278,871.31	2,069,717.83	2,357,607.77	589,401.94
预提销售费用暂时性差异	500,000.00	125,000.00		
合计	335,058,587.88	83,764,646.98	462,597,327.96	115,649,331.99

## (2) 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	328,788,017.32	328,788,017.32
可抵扣亏损	472,848,214.32	469,868,693.87
合计	801,636,231.64	798,656,711.19

## (3) 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
2017 年			
2018 年			
2019 年	273,353,944.75	273,353,944.75	
2020 年	113,651,521.08	113,651,521.08	
2021 年	82,863,228.04	82,863,228.04	
2022 年	2,979,520.45		
合计	472,848,214.32	469,868,693.87	--

其他说明：

## 13、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付设备及工程款	257,671.94	257,671.94
预付土地款	3,778,355.00	3,778,355.00
预缴所得税	8,938,933.15	8,938,933.15
未实现售后回租损益	984,891.32	2,742,924.61
合计	13,959,851.41	15,717,884.70

其他说明：

#### 14、短期借款

##### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款		150,000,000.00
信用借款	400,000,000.00	300,000,000.00
合计	400,000,000.00	450,000,000.00

短期借款分类的说明：

#### 15、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		38,231,938.65
银行承兑汇票	90,000,000.00	60,000,000.00
合计	90,000,000.00	98,231,938.65

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

#### 16、应付账款

##### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	84,135,328.46	73,084,966.43
1—2 年（含 2 年）	2,114,509.79	14,367,366.50
2—3 年（含 3 年）	5,392,149.46	13,082,849.42
3 年以上	12,446,300.26	3,582,817.11
合计	104,088,287.97	104,117,999.46

##### (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
杭州杭氧股份有限公司	7,922,500.00	合同争议

陕西鑫化仪表安装有限责任公司	2,166,421.17	安装工程暂估
华陆工程科技有限责任公司	1,088,500.00	设计费暂估
合计	11,177,421.17	--

其他说明：

## 17、预收款项

### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	18,794,634.72	20,500,865.72
1-2 年（含 2 年）	489,994.78	346,965.63
2-3 年（含 3 年）	344,856.40	152,354.41
3 年以上	340,971.80	252,323.49
合计	19,970,457.70	21,252,509.25

### (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
西安亚泰气体有限责任公司	77,115.00	预收货款，业务暂停
常州国顺化工有限公司	73,395.40	预收货款，业务暂停
湖北金九龙化工有限公司	69,301.20	预收货款，业务暂停
文安县润和商贸有限公司	61,846.80	预收货款，业务暂停
西安欧思特商贸有限公司	52,782.60	预收货款，业务暂停
合计	334,441.00	--

## 18、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	2,608,116.56	35,615,670.73	29,920,909.59	8,302,877.70
二、离职后福利-设定提存计划	1,834,372.45	5,055,532.65	1,309,309.20	5,580,595.90
合计	4,442,489.01	40,671,203.38	31,230,218.79	13,883,473.60

## (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	310,101.55	29,999,297.53	23,532,944.18	6,776,454.90
2、职工福利费		1,919,674.38	1,919,674.38	
3、社会保险费		1,683,004.28	1,683,004.28	
其中：医疗保险费		1,303,081.46	1,303,081.46	
工伤保险费		274,388.68	274,388.68	
生育保险费		105,534.14	105,534.14	
4、住房公积金	235,490.00	1,475,577.00	1,701,733.00	9,334.00
5、工会经费和职工教育经费	2,062,525.01	538,117.54	1,083,553.75	1,517,088.80
合计	2,608,116.56	35,615,670.73	29,920,909.59	8,302,877.70

## (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	671,607.00	4,260,330.98		4,931,937.98
2、失业保险费	32,496.45	118,073.67	94,798.20	55,771.92
3、企业年金缴费	1,130,269.00	677,128.00	1,214,511.00	592,886.00
合计	1,834,372.45	5,055,532.65	1,309,309.20	5,580,595.90

其他说明：

## 19、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
个人所得税	630,564.27	747,027.78
土地使用税	826,533.20	901,865.55
房产税		154,134.61
印花税	74,185.35	1,193,069.39
水利建设基金	123,642.22	137,119.32

契税	120,273.35	120,273.35
合计	1,775,198.39	3,253,490.00

其他说明：

## 20、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	244,951.00	367,530.63
短期借款应付利息	479,166.67	584,375.00
合计	724,117.67	951,905.63

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

## 21、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
保证金	5,627,857.11	5,126,997.11
代扣职工社保	2,475,027.92	1,549,891.52
单位往来款	380,514.91	758,451.43
合计	8,483,399.94	7,435,340.06

### (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
北京功大靖焯科技有限公司	353,342.10	履约保证金
西克麦哈克（北京）仪器有限公司	141,165.00	履约保证金
青岛艾迪森科技有限公司	31,450.00	履约保证金
湖南华星能源仪器有限公司	18,800.00	履约保证金
南通艾迈机械有限公司	19,890.00	履约保证金
合计	564,647.10	--

其他说明

**22、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	136,375,000.00	272,750,000.00
一年内到期的长期应付款	329,000,000.00	354,259,003.82
合计	465,375,000.00	627,009,003.82

其他说明：

## 1. 一年内到期的长期借款

项 目	期末余额	期初余额
保证借款	136,375,000.00	272,750,000.00
合 计	136,375,000.00	272,750,000.00

## 2. 一年内到期的长期应付款均系应付售后回租款，期末明细如下：

借款单位	期末余额	备注
农银金融租赁有限公司	329,000,000.00	
合 计	329,000,000.00	

**23、其他流动负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提铁路委管费	3,734,430.00	
预提电费	3,326,099.96	
煤渣拉渣等劳务	7,070,704.00	
合计	14,131,233.96	

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	--	------

其他说明：

## 24、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	701,963,193.00						701,963,193.00

其他说明：

## 25、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
资本溢价（股本溢价）	2,553,989,570.21			2,553,989,570.21
其他资本公积	27,078,423.77	1,000,000.00		28,078,423.77
合计	2,581,067,993.98	1,000,000.00		2,582,067,993.98

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

置入资产兴化化工在2015年-2016年因环保罚款100万元，按资产重组时兴化集团承诺，这部分罚款由兴化集团承担。2017年兴化集团承担了兴化化工已经支付的罚款，将收到的款项计入资本公积。

## 26、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	33,675,998.60	3,587,113.14	365,483.68	36,897,628.06
合计	33,675,998.60	3,587,113.14	365,483.68	36,897,628.06

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 27、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	125,163,704.53			125,163,704.53
合计	125,163,704.53			125,163,704.53

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 28、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-319,390,068.23	322,640,504.53
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-670,112,930.21
调整后期初未分配利润	-319,390,068.23	-347,472,425.68
加：本期归属于母公司所有者的净利润	100,062,529.93	28,082,357.45
期末未分配利润	-219,327,538.30	-319,390,068.23

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。

## 29、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	908,725,142.74	716,659,269.39	917,879,913.49	840,107,937.14
其他业务	24,744,523.99	22,824,227.13	65,496,792.69	37,882,535.16
合计	933,469,666.73	739,483,496.52	983,376,706.18	877,990,472.30

## 30、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		1,277,416.78
教育费附加		912,440.54
房产税	1,219,010.24	
土地使用税	1,959,066.50	
车船使用税	15,510.00	
印花税	448,019.66	
营业税		20,067.30
合计	3,641,606.40	2,209,924.62

其他说明：

**31、销售费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	728,718.72	3,313,710.18
运输费	449,693.69	20,548,354.00
折旧费	39,093.82	28,283.99
车辆费用		73,600.69
办公费	19,399.87	
差旅费	35,257.57	
业务费	184,316.07	
咨询费	14,716.98	
装卸费	532,191.51	5,939,469.49
港口费		2,435,391.74
押运费		284,786.53
低值易耗品		121,768.92
广告费		1,902.91
其他		547,269.48
合计	2,003,388.23	33,294,537.93

其他说明：

**32、管理费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
办公及杂费	456,621.76	680,651.16
业务招待费	24,353.70	480,016.01
车辆费用	12,451.39	300,472.30
修理费	416,956.43	4,091,668.83
职工薪酬	13,129,394.60	20,551,746.01
税费	746,730.45	6,288,626.67
折旧费	3,155,041.26	3,998,797.99
无形资产摊销	1,807,224.78	2,447,736.06
后勤服务费	5,105,000.00	9,003,171.71
劳务费	719,554.79	1,276,705.28
中介服务费	1,530,610.72	898,167.64

物料消耗	78,469.09	54,077.96
警卫消防费	504,205.74	464,000.00
保险费	20,116.20	76,657.16
租赁费	86,486.46	78,414.41
差旅费	37,629.80	91,417.65
水资源费	405,148.00	407,277.00
水利基金		964,085.40
其他	3,165,740.97	4,137,137.36
合计	31,401,736.14	56,290,826.60

其他说明：

### 33、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	14,433,017.28	29,387,831.98
减：利息收入	873,479.93	1,778,276.17
承兑汇票贴息	1,689,409.77	132,392.40
未确认融资费用	7,935,712.58	10,549,144.95
汇兑损益	23,373.74	-118,638.71
手续费及其他	70,354.31	54,616.04
合计	23,278,387.75	38,227,070.49

其他说明：

### 34、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	1,606,280.99	2,939,510.37
合计	1,606,280.99	2,939,510.37

其他说明：

### 35、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		800,000.00

收益		
合计		800,000.00

其他说明：

### 36、营业外支出

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
罚款及滞纳金		1,000,000.00	
停工损失		7,505,549.01	
其他	107,555.76	100.00	107,555.76
合计	107,555.76	8,505,649.01	107,555.76

其他说明：

### 37、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
递延所得税费用	31,884,685.01	5,799,018.92
合计	31,884,685.01	5,799,018.92

#### (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	131,947,214.94
按法定/适用税率计算的所得税费用	33,284,755.78
子公司适用不同税率的影响	-11,600.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	131,164.14
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	-1,519,634.91
所得税费用	31,884,685.01

其他说明

**38、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
利息收入	873,479.93	1,778,276.17
投标保证金	988,390.71	1,282,200.00
往来款及其他	13,000.00	2,190,223.63
合计	1,874,870.64	5,250,699.80

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
成本费用付现支出	49,329,223.35	51,031,245.18
财务手续费	70,354.31	54,616.04
缴纳代扣税款		3,038,798.18
单位往来款	4,583,907.94	2,932,445.11
合计	53,983,485.60	57,057,104.51

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

**(3) 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
支付融资租赁售后回租款	13,183,000.00	75,309,678.00
合计	13,183,000.00	75,309,678.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

**39、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	100,062,529.93	-38,048,642.43
加：资产减值准备	1,606,280.99	2,939,510.37
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	88,568,916.73	151,118,169.29
无形资产摊销	3,081,296.34	3,563,386.67
财务费用（收益以“-”号填列）	22,392,103.60	39,818,338.22
投资损失（收益以“-”号填列）		-800,000.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	31,884,685.01	4,603,603.84
存货的减少（增加以“-”号填列）	449,525.46	1,408,101.27
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-98,082,406.99	-90,150,968.54
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	12,514,359.37	-84,756,870.77
其他	26,718,370.54	110,096,926.36
经营活动产生的现金流量净额	189,195,660.98	99,791,554.28
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	94,251,045.72	138,919,484.98
减：现金的期初余额	119,874,761.03	114,212,171.51
现金及现金等价物净增加额	-25,623,715.31	24,707,313.47

## （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	94,251,045.72	119,874,761.03
其中：库存现金	17,145.72	9,655.20
可随时用于支付的银行存款	94,233,900.00	119,865,105.83
三、期末现金及现金等价物余额	94,251,045.72	119,874,761.03

其他说明：

## 40、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
----	--------	------

货币资金	90,000,000.00	银行承兑汇票保证金
售后回租固定资产	288,293,102.76	在售后回租期内
合计	378,293,102.76	--

其他说明：

#### 41、外币货币性项目

##### (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	958,028.40
其中：美元	141,418.93	6.7744	958,028.40

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用  不适用

## 八、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	
陕西延长石油兴化化工有限公司	陕西省	陕西省兴平市东城区	生产及销售	100.00%		同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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：

## 九、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
延长集团	陕西省延安市宝塔区枣园路延长石油办公基地	石油和天然气资源的勘探、开采,石油炼制等	100 亿元	48.24%	48.24%

本企业的母公司情况的说明

延长集团直接持有公司 48.24% 的股权、通过兴化集团间接持有公司 21.13% 的股权, 合计持有公司 96.37% 的股权。

本企业最终控制方是陕西省国资委。

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八、1.在子公司中的权益。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注八、1.在子公司中的权益 (1) 企业集团的构成。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

### 4、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
陕西延长石油(集团)有限责任公司炼化公司	同一最终控制方
陕西延长中煤榆林能源化工有限公司	同一最终控制方
陕西华特新材料股份有限公司	同一最终控制方
陕西兴化集团有限责任公司	同一最终控制方
陕西兴化集团机械厂	同一最终控制方
陕西省石油化工研究设计院	同一最终控制方
西北化工研究院	同一最终控制方
西安元创化工科技股份有限公司	同一最终控制方
陕西化建工程有限责任公司	同一最终控制方

陕西西宇无损检测有限公司	同一最终控制方
陕西延长石油能源科技有限公司	同一最终控制方
陕西化建工程有限责任公司设备制造公司	同一最终控制方
陕西延长石油集团氟硅化工有限公司	同一最终控制方
陕西延长化建房地产开发有限公司	同一最终控制方
陕西延长石油财务有限公司	同一最终控制方
陕西延长石油矿业有限责任公司	同一最终控制方
永安财产保险股份有限公司	同一最终控制方
陕西延长石油(集团)有限责任公司碳氢高效利用技术研究中心	同一最终控制方
陕西兴化新科气体有限责任公司	同一最终控制方
陕西延长石油西北橡胶有限责任公司	同一最终控制方
关天国际融资租赁有限公司	同一最终控制方

其他说明

## 5、关联交易情况

### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
陕西兴化集团有限责任公司	设备维护、检修劳务	6,679,487.16			6,213,128.19
陕西兴化集团有限责任公司	综合服务	5,105,000.01			9,003,171.71
陕西兴化集团有限责任公司	采购材料、劳务	150,407.73			309,371.63
西北化工研究院	采购物资	1,948,375.39			1,159,200.00
陕西化建工程有限责任公司	采购劳务	733,634.91			
陕西兴化集团机械厂	采购物资	510,256.41			969,693.96
陕西延长石油西北橡胶有限责任公司(凯迪西北橡胶有限公司)	采购物资	407,333.33			77,879.06

陕西省石油化工研究设计院	采购物资	6,433.84			53,307.69
陕西延长石油能源科技有限公司 (陕西延长石油精细化工科技有限公司)	采购物资				56,926.75
陕西延长石油矿业有限责任公司 煤炭运销分公司	采购煤炭				66,125,394.97
陕西兴化集团有限责任公司	仪表维护				4,075,548.78
陕西兴化集团有限责任公司	供电和通讯				3,882,503.22
陕西兴化集团有限责任公司	动力				77,663,494.99
陕西兴化集团有限责任公司	水				9,574,637.50
兴化宾馆	劳务				352,602.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
陕西兴化集团有限责任公司	销售商品	230,587,908.68	54,965,950.98
陕西兴化集团有限责任公司	提供水蒸汽电等	91,478,168.91	39,845,217.29
陕西兴化集团有限责任公司	销售材料	89,179.31	10,047,433.96
陕西兴化集团有限责任公司	提供劳务	205,551.47	1,835,232.81
陕西兴福肥业有限责任公司	销售商品	195,924.63	535,180.19
陕西延长石油(集团)有限责任公司 碳氢高效利用技术研究中心	销售材料	1,104,617.52	60,251.58
陕西延长石油(集团)有限责任公司 碳氢高效利用技术研究中心	提供水蒸汽电等	522,603.51	267,383.93
西北化工研究院	提供电	13,235.35	0.00

陕西延长石油(集团)有限责任公司炼化公司	销售商品	0.00	18,466,519.54
陕西延长中煤榆林能源化工有限公司	销售商品	0.00	2,120,363.42
陕西延长石油能源科技有限公司	销售商品	0.00	4,294,301.60
陕西兴化集团有限责任公司	仪表空气		12,000.00
陕西兴化新科气体有限责任公司	销售气体		79,835.91
陕西延长石油(集团)有限责任公司	销售气体		202,904.29

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

### (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费

关联管理/出包情况说明

### (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
兴化集团	土地	242,594.58	
兴化集团	固定资产	465,974.04	

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
兴化集团	土地房产	209,575.62	78,414.41

兴化集团	土地		740,222.02
兴化集团	氮机租赁		499,999.98
兴化集团	铁路及土地租赁		552,638.16
兴化集团	办公楼租金及综合服务		9,399.96

关联租赁情况说明

#### (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
延长集团	99,300,000.00	2009年11月27日	2017年11月27日	否
延长集团	37,075,000.00	2009年09月27日	2017年09月28日	否

关联担保情况说明

#### (5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

#### (6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

#### (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
董监高级管理人员报酬	622,606.00	771,286.40

## (8) 其他关联交易

## ①本公司存放在关联金融企业的款项

单位：元

项 目	关联方名称	期末余额	期初余额
银行存款	陕西延长石油财务有限公司	56,679,055.64	108,918,017.04

## ②代收代付兴化集团银行借款本息

兴化化工原碱厂剥离及兴化股份重大资产出售时，对应的银行债务剥离至兴化集团，但在实际运行中银行贷款主体没有变更，剥离的贷款到期后由兴化集团将还款资金支付给公司，仍然以公司名义偿还银行借款。2017年上半年兴化股份代收代付兴化集团银行借款本金230,850,000元，贷款利息7,538,427.43元，兴化化工代收代付兴化集团银行借款本金171,000,000元，贷款利息2,592,853.48元。

## ③本公司与兴化集团商标使用费情况

单位：元

关联方	交易对方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
兴化股份	兴化集团	取得商标使用费收入	56,603.76	6,000.00

## 6、关联方应收应付款项

## (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	陕西兴化集团有 限责任公司	84,952,565.62	4,247,628.28	46,659,702.29	2,332,985.11
应收账款	陕西延长石油 (集团)有限责 任公司炼化公 司			14,184,152.56	709,207.63
应收账款	陕西延长石油 (集团)有限责 任公司碳氢高 效利用技术研 究中心	393,554.08	19,677.70	144,105.47	7,205.27
应收账款	陕西延长石油 能源科技有限 公司	483,125.06	24,156.25	583,125.06	29,156.25
应收账款	陕西兴福肥业 有限责任公 司	138,005.00	6,900.25		
应收账款	陕西省石油化 工			3,196.92	159.85

	研究设计院				
应收账款	陕西延长中煤榆林能源化工有限公司			247,406.60	12,370.33
应收账款	西北化工研究院	2,685.09	134.25	1,763.35	88.17
预付款项	陕西兴化集团机械厂	339,543.12		269,507.37	

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	陕西化建工程有限责任公司	124,883.96	349,000.00
应付账款	陕西省石油化工研究设计院	4,082,650.35	4,075,122.75
应付账款	西北化工研究院	2,500,556.40	2,234,184.00
应付账款	陕西延长石油能源科技有限公司	10,737.60	10,737.60
应付账款	陕西延长石油西北橡胶有限责任公司	47,658.00	
预收款项	陕西延长石油集团氟硅化工有限公司	215.00	215.00
应付票据	陕西化建工程有限责任公司		38,231,938.65
其他应付款	陕西兴化集团有限责任公司	274,052.46	664,111.81

## 7、关联方承诺

## 8、其他

## 十、其他重要事项

### 1、分部信息

#### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

#### (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	母公司	子公司（兴化化工）	分部间抵销	合计
其他业务收入	113,207.52	24,687,920.24	-56,603.77	24,744,523.99
利润总额	-2,979,520.45	135,042,735.39	-116,000.00	131,947,214.94
净利润	-2,979,520.45	103,129,050.38	-87,000.00	100,062,529.93
资产总额	3,067,386,993.56	4,306,296,336.08	-3,028,487,179.14	4,345,196,150.50
负债总额	1,534,432.75	1,116,856,736.48	-60,000.00	1,118,331,169.23

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

## 十一、母公司财务报表主要项目注释

### 1、长期股权投资

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
对子公司投资	3,028,429,429.14		3,028,429,429.14	3,028,429,429.14		3,028,429,429.14
合计	3,028,429,429.14		3,028,429,429.14	3,028,429,429.14		3,028,429,429.14

#### (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
陕西延长石油兴化化工有限公司	3,028,429,429.14			3,028,429,429.14		
合计	3,028,429,429.14			3,028,429,429.14		

### 2、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务			362,101,282.68	359,990,893.24
其他业务	113,207.52		38,906,222.99	10,640,738.56
合计	113,207.52		401,007,505.67	370,631,631.80

其他说明：

### 3、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		800,000.00
合计		800,000.00

## 十二、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
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	142,857.61	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-107,555.76	
减：所得税影响额	8,825.46	
合计	26,476.39	--

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

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	3.15%	0.1425	0.1425
扣除非经常性损益后归属于	3.15%	0.1425	0.1425

公司普通股股东的净利润			
-------------	--	--	--

### 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

## 第十一节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
- 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及公告的原稿。
- 三、载有董事长签名的2017年半年度报告全文及摘要的原稿。
- 四、以上文件的备查地点：公司证券部。

陕西兴化化学股份有限公司

董事长：陈团柱

二〇一七年八月十六日