

公司代码：603217

公司简称：元利科技

# 元利化学集团股份有限公司 2019 年年度报告

## 重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人刘修华、主管会计工作负责人刘玉江及会计机构负责人（会计主管人员）张登茂声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

### 五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

根据天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）出具的标准无保留意见的审计报告，公司 2019 年度实现归属于母公司净利润为 136,289,546.13 元，计提盈余公积 0 元（累计计提金额已到达注册资本的 50%，不需计提），当年可供分配的利润为 136,289,546.13 元，公司 2019 年末资本公积为 1,258,946,988.61 元，累计可供分配利润为 759,190,504.91 元，基于对公司持续经营及未来长远发展的信心，公司董事会在考虑对投资者的合理回报和公司的长远发展并结合公司的现金状况，拟定利润分配预案如下：

1、公司拟向全体股东每 10 股派发现金股利 6.00 元（含税）。截至 2019 年 12 月 31 日，公司总股本 91,040,000 股，以此计算合计派发现金股利 54,624,000 元（含税），占公司当年实现的归属于上市公司股东净利润的 40.08%。

2、公司拟以资本公积金转增股本，每 10 股转增 4 股。截至 2019 年 12 月 31 日，公司总股本 91,040,000 股，本次转增后，公司的总股本为 127,456,000 股。

### 六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本年度报告内容中涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述存在一定的不确定性，不构成公司对投资者的实质性承诺，敬请广大投资者注意投资风险，谨慎投资。

### 七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

### 八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

## 九、 重大风险提示

报告期内，不存在影响公司正常经营的重大风险。公司在本公告中详细描述了可能面对的风险，敬请投资者查阅本报告第四节“经营情况讨论与分析”部分中三“公司关于公司未来发展的讨论与分析”之（四）“可能面对的风险”中描述的内容。

## 十、 其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义.....	5
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	公司业务概要.....	11
第四节	经营情况讨论与分析.....	13
第五节	重要事项.....	36
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	53
第七节	优先股相关情况.....	59
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	60
第九节	公司治理.....	65
第十节	公司债券相关情况.....	68
第十一节	财务报告.....	69
第十二节	备查文件目录.....	192

## 第一节 释义

### 一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司/公司/元利科技/元利集团/发行人	指	元利化学集团股份有限公司
元融泰	指	本公司全资子公司潍坊元融泰贸易有限公司
重庆元利	指	本公司全资子公司重庆元利科技有限公司
欧洲元利	指	本公司全资子公司 Yuanli Europe B.V.，
中元利信	指	本公司全资子公司青岛中元利信国际贸易有限公司
潍坊同利	指	本公司股东、潍坊同利企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
聚金山	指	本公司股东、青岛聚金山股权投资基金企业（有限合伙）
证监会/中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
重庆华峰	指	本公司重要原材料供应商重庆华峰化工有限公司
威士伯	指	Valspar, 全球顶级涂料制造企业、全球化工百强企业
巴斯夫	指	BASF, 全球领先化工企业，全球化工百强企业第一名
报告期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日
董事会	指	元利化学集团股份有限公司董事会
监事会	指	元利化学集团股份有限公司监事会
DCP	指	邻苯二甲酸二仲辛酯，增塑剂的一种
DOP	指	邻苯二甲酸二异辛酯，增塑剂的一种
PCB	指	印制电路板
DCS 系统	指	集散控制系统，是以微处理器为基础，采用控制功能分散、显示操作集中、兼顾分而自治和综合协调的设计原则的新一代仪表控制系统
元、万元	指	人民币元、万元

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、 公司信息

公司的中文名称	元利化学集团股份有限公司
公司的中文简称	元利科技
公司的外文名称	Yuanli Chemical Group Co., Ltd
公司的外文名称缩写	YUANLI
公司的法定代表人	刘修华

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	冯国梁	刘志刚
联系地址	山东省潍坊市昌乐县朱刘街道工业园	山东省潍坊市昌乐县朱刘街道工业园

电话	0536-6710522	0536-6710522
传真	0536-6710718	0536-6710718
电子信箱	<a href="mailto:fengguoliang@yuanlichem.com">fengguoliang@yuanlichem.com</a>	<a href="mailto:liuzhigang@yuanlichem.com">liuzhigang@yuanlichem.com</a>

### 三、基本情况简介

公司注册地址	昌乐县朱刘街道工业园（309国道355公里处）
公司注册地址的邮政编码	262404
公司办公地址	山东省潍坊市昌乐县朱刘街道工业园
公司办公地址的邮政编码	262404
公司网址	<a href="http://www.yuanlichem.com.cn">www.yuanlichem.com.cn</a>
电子信箱	yuanlibgs@yuanlichem.com

### 四、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司证券部

### 五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	元利科技	603217	不适用

### 六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京海淀区车公庄西路19号
	签字会计师姓名	张居忠、李效辉、袁怀猛
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	中泰证券股份有限公司
	办公地址	山东省济南市市中区经七路86号证券大厦
	签字的保荐代表人姓名	曾丽萍、王飞
	持续督导的期间	2019年6月20日-2021年12月31日

### 七、近三年主要会计数据和财务指标

#### (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2019年	2018年	本期比上年同期增减 (%)	2017年
营业收入	1,167,341,898.49	1,367,416,397.17	-14.63	1,247,532,703.55
归属于上市公司股东的	136,289,546.13	241,527,023.64	-43.57	185,022,887.83

净利润				
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	117,191,286.03	248,560,853.76	-52.85	195,813,032.64
经营活动产生的现金流量净额	78,315,988.47	158,799,448.95	-50.68	241,997,624.44
	2019年末	2018年末	本期末比上年同期末增减(%)	2017年末
归属于上市公司股东的净资产	2,155,685,715.80	887,170,840.85	142.98	645,654,187.59
总资产	2,502,222,408.63	1,268,347,753.00	97.28	1,014,626,476.24

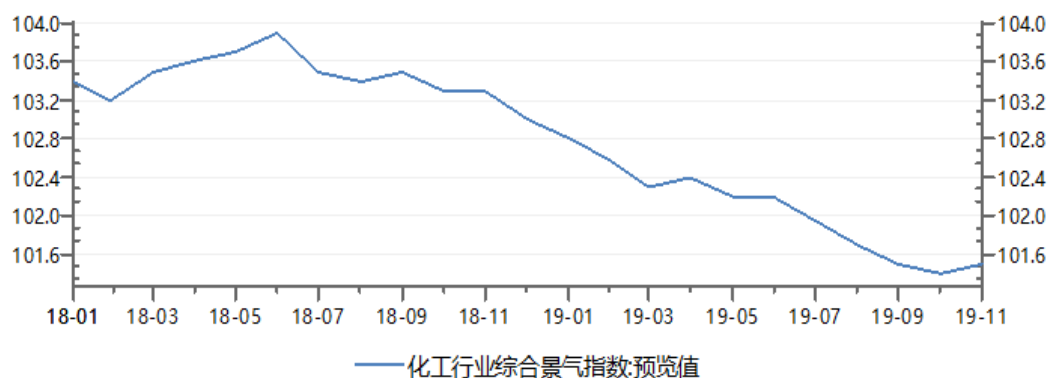
## (二) 主要财务指标

主要财务指标	2019年	2018年	本期比上年同期增减(%)	2017年
基本每股收益(元/股)	1.71	3.54	-51.69	2.31
稀释每股收益(元/股)	1.71	3.54	-51.69	2.31
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	1.47	3.64	-59.62	2.45
加权平均净资产收益率(%)	8.96	31.51	减少 22.55 个百分点	27.82
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	7.70	32.43	减少 24.73 个百分点	29.44

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

(1) 报告期内,公司实现的归属于上市公司股东的净利润、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较上年同期分别下降了 43.57%、52.85%,主要是受整体宏观经济状况下行的影响,并由于国内化工行业在 2019 年度整体处于低迷状况,受其双重影响公司产品毛利率水平较前期有所回落。此外,随着公司募投项目的陆续投产,为提高产品市场占有率和开拓新的下游市场,公司亦采取了主动让利的销售策略。受前述因素综合影响,公司产品毛利率水平由上年的 34.14%下降至 24.64%,导致净利润较上期下滑较大。2018 年度以来,化工行业综合景气指数具体如下:



数据来源: Wind

(2) 经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少 50.68%，主要受销售收入下降本期收到现金流入减少，以及公司募投项目陆续投产采购商品支付的现金流出增加所致。

(3) 净资产、总资产较上年同期分别增加 142.98%，97.28%，主要系公司于当年首发上市募集资金到位，使公司净资产、总资产相应增加所致。

(4) 每股收益、加权平均净资产收益率指标下降主要是由于当期净利润下滑较大所致。

## 八、境内外会计准则下会计数据差异

### (一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用  不适用

### (二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用  不适用

### (三) 境内外会计准则差异的说明：

适用  不适用

## 九、2019 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	307,375,162.15	306,210,292.37	282,473,491.18	271,282,952.79
归属于上市公司股东的净利润	43,459,157.64	44,491,989.22	34,261,642.21	14,076,757.06
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	42,771,012.32	44,072,980.62	23,594,557.86	6,752,735.23
经营活动产生的现金流量净额	22,062,160.29	29,691,059.23	25,255,399.45	1,307,369.50

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用  不适用



因公司第三季度经营数据未经审计，在年度报告的编制过程中对各期经营活动现金流编制进行复核，由于公司内部母子公司之间现金流由于抵消错误，导致公司第三季度经营活动产生的现金流量净额增加 5,655.94 万元，投资活动产生的现金流量净额减少 5,655.94 万元，因此公司对已披露各季度经营活动产生的现金流量净额进行重新修订，修订后各季度现金流量净额具体如下：

单位：元

项目	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
经营活动产生的现金流量净额	22,062,160.29	29,691,059.23	25,255,399.45	1,307,369.50
投资活动产生的现金流量净额	-19,468,760.76	-29,305,369.00	-970,542,665.63	-11,199,587.37
筹资活动产生的现金流量净额	-6,889,536.91	1,147,581,746.09	-156,872,545.19	-5,995,376.55

#### 十、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2019 年金额	附注（如适用）	2018 年金额	2017 年金额
非流动资产处置损益			112,426.85	-2,274,652.21
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	11,702,862.87	上市奖励及项目扶持资金	493,398.95	551,727.40
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损				

益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益			-9,285,072.05	396,659.71
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益				/
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-461,253.00		-699,000.17	45,162.84
其他符合非经常性损益定义的损益项目	12,869,534.37	银行理财收益及上市咨询服务费		-9,455,471.04
少数股东权益影响额				
所得税影响额	-5,012,884.14		2,344,416.30	-53,571.51
合计	19,098,260.10		-7,033,830.12	-10,790,144.81

#### 十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

#### 十二、 其他

适用 不适用

## 第三节 公司业务概要

### 一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

#### （一）公司主要业务

公司主要从事二元酸二甲酯系列（混合二元酸二甲酯、丁二酸二甲酯、戊二酸二甲酯、己二酸二甲酯等）、脂肪醇系列（1,6-己二醇、1,5-戊二醇）、特种增塑剂系列（DCP、DOM、DBM 等）精细化学品及新材料的研发、生产和销售。

公司产品专业程度高、功能性强、下游应用广泛。二元酸二甲酯系列产品主要应用于涂料、铸造粘结剂、油墨、颜料、个人护理、医药中间体等方面中高端领域；脂肪醇系列产品主要应用于 UV 固化材料、聚氨酯等方面高端领域，如热敏基材（橡胶、塑料）等的涂装、大型风力发电机的叶片涂装、高档汽车内饰、食品包装袋封口胶黏剂等；增塑剂系列产品以蓖麻油水解的仲辛醇为原料，开拓了非石化路线的醇类作为原材料，实现了可再生资源的开发和利用，主要应用在电线电缆、革制品、PVC 输送带、表面活性剂、光学眼镜树脂等；公司还围绕混合二元酸开发了高效涂料成膜助剂，该产品是生产水性涂料的重要助剂之一。

公司已建成潍坊、重庆两个生产基地，已发展成为全球领先的混合二元酸二甲酯产品、1,6-己二醇、DCP 产品供应商。公司聚焦产品产业链延伸，大力培育和发展高技术、高附加值的精细化学品及新材料产品，不断丰富产品结构和种类，满足客户多元化、定制化的产品需求。

#### （二）经营模式

##### 1. 采购模式

公司根据上一年度的经营情况制定下一年度经营计划，并根据经营计划制定下一年度及分月原材料采购计划。在实际生产、采购过程中，公司在确保安全库存的前提下，根据原材料价格波动、产品市场情况、在手订单情况对月度采购计划进行适当微调。对于主要原材料，公司一般与主要供应商签署年度采购合同，锁定供应量，价格随行就市确定。

##### 2. 生产模式

公司实行“订单+安全库存”的业务模式来组织生产。每月末，销售部门根据订单、以往市场需求等因素制定次月的销售计划；生产部门根据销售计划、生产装置的产能结合年度指标，进行次月生产计划的调整制定，最后由生产经营联席会讨论确定。

##### 3. 销售模式

公司销售根据区域分为国内销售和国外销售。国内销售根据客户情况采用不同销售区域布局；国外方面，由国际贸易部负责，同时公司已在荷兰设立子公司，以实现欧洲客户快速、灵活的对接和服务，并可以及时了解欧洲市场的产品行情、客户需求。销售客户既有终端客户，也有从事化工产品贸易的贸易商。

#### （三）公司所属行业情况

精细化工行业具有专业程度高、功能性强、技术密集、高附加价值、应用广泛等特点，涉及国民经济的众多领域，其发展是化学工业乃至国民经济可持续发展不可或缺的重要组成部分。公司主要产品属于中高端精细化工产品，混合二元酸二甲酯（MDBE®）产能全球领先，1,6-己二醇、DCP 产能国内领先，并在行业中形成了较强的市场竞争优势。公司顺应精细化工行业发展趋势，不断扩大生产规模，夯实公司主营业务优势，实现高附加值新产品的规模化生产，进一步增强盈利能力。

### 1. 二元酸二甲酯行业的情况

公司生产的二元酸二甲酯系列产品有混合二元酸二甲酯、丁二酸二甲酯、戊二酸二甲酯、己二酸二甲酯等，其中主要产品为混合二元酸二甲酯。混合二元酸二甲酯因其性能良好，一般应用于中高端领域，目前主要应用于涂料、铸造粘结剂、油墨等方面。目前，我国已成为全球最大的己二酸生产基地，我国己二酸行业的快速发展为混合二元酸二甲酯行业提供了充足的原料供应，有利于国内二元酸二甲酯行业的发展。国内混合二元酸二甲酯生产企业凭借先进的技术、稳定的产品质量、规模效应、成本优势逐渐替代进口产品，同时获得较强的产品议价能力。

### 2. 脂肪醇行业的竞争情况

公司生产的脂肪醇系列产品有 1,6-己二醇、1,5-戊二醇，其中主要产品为 1,6-己二醇。1,6-己二醇是提高聚合终端产品的稳定性、延展性，广泛应用于高端领域，目前主要应用集中在 UV 固化材料、聚氨酯、热塑性聚氨酯弹性体等方面。随着经济社会的发展，居民生活水平提高，人们对于高品质产品的需求也随之不断提升，与之相对应的下游应用领域等行业快速发展，带动了市场对脂肪醇系列产品需求的不断增加。

### 3. 增塑剂行业的竞争情况

增塑剂主要应用于 PVC 塑料制品领域，我国 PVC 行业处于持续发展阶段，DOP 是目前使用最广泛、产量最大的通用型主增塑剂，DCP 是 DOP 的同分异构体，DCP 在产品性能上与传统产品相仿，耐热性、耐光性、耐候性较好，通常做 DOP 的代用品。

## 二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

√适用 □不适用

详见第四节“经营情况讨论与分析”之（三）“资产负债情况分析”

其中：境外资产 10,060,766.32（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0.40%。

## 三、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

### 1. 独特的技术、研发优势

公司自成立以来一直将技术创新、改进视为公司发展之道。公司立足资源高效综合利用，以发展循环经济为导向，通过不断的探索，积累形成了反应精馏、酯化合成和精馏提纯为核心的技术体系，经过十七年的摸索、研究和运行，公司培养了一批技术人才，自主开发了混合二

元酸二甲酯、二元醇的生产技术、参与了生产设备设计，所具备的自主开发能力是企业可持续竞争优势的源泉。

2019 年新增授权发明专利 2 项，累计 14 项，新增实用新型专利 1 项，累计 24 项。新增科学技术奖项 4 项，其中包括山东省企业技术创新奖 2 项，潍坊市标准创新奖 1 项，潍坊市科学技术进步奖 1 项，承担省级重点研发计划一项，公司设有省级工程研究中心、省级重点实验室等研发平台。

## 2. 规模与品牌优势

公司实现了精细化学品生产经营规模化，混合二元酸二甲酯产品产能全球领先，脂肪醇系列产品、DCP 产品产能国内领先，规模经营优势明显。公司凭借先进的专业生产技术、系列化的产品、良好的产品质量、稳定的供应及快速响应的营销服务，已与全球化工行业百强企业中多个企业建立了紧密的业务战略合作关系并进入其供应商体系。在国际标准平台 EcoVadis 供应商 CSR(企业社会责任)调查中，荣获社会责任银牌奖。并被巴斯夫、威士伯等多家客户认定为优秀供应商。

## 3. 产品系列化、高端化、环境友好型优势

公司始终专注于主业优化、技术升级和资源利用，不断推进产业链延伸拓展、丰富产品结构和产品升级换代，已实现了相关产品的进口替代，下游主要面向汽车烤漆、PCB 油墨、高性能聚氨酯、UV 固化涂料等高端应用，如计算机、消费电子、航空航天等印制电路板的油墨，大型风力发电机的叶片涂装、高档汽车内饰、食品包装袋封口胶黏剂等。

## 4. 物流优势

公司现已在华南、华东和欧洲建立仓储基地，上述仓储基地将与山东、重庆生产基地相呼应，优化了对欧洲、华南、华东、西南等多区域仓储覆盖，降低时间周期不确定性所带来的交货风险，实现产品到客户的快速送达，及时满足客户采购需求及其灵活多变的生产计划，减少在较长的交货周期内市场价格变动对客户生产成本的影响，满足对交货及时性要求较高的客户需求。

## 5. 原材料供应优势

公司重庆生产基地毗邻国内最大的己二酸生产企业重庆华峰，保证了公司生产所需的主要原材料混合二元酸和己二酸的足量和稳定供应，距离上的优势也有利于公司节省运输和包装成本，大大缩短原料交货期，保证生产的正常、稳定。

# 第四节 经营情况讨论与分析

## 一、经营情况讨论与分析

2019 年国内经济下行压力加大，全球经济增长放缓及中美贸易摩擦等共同导致国内外市场充满不确定因素，下游行业如涂料、电子油墨、聚氨酯、塑料制品等也都受到不同程度影响。同时受全球经济环境变化及产业发展周期因素影响，2019 年上述行业的新增产能释放相对较少，其对于上游原材料需求的增长也受到抑制。此外国家及地方环保政策持续收紧，比如重污染天气应急预案时停产等要求，也都会影响下游行业的平均开工率，进而影响对于上游原料的整体需求情况。

公司董事会及经营层在管理上优化管理流程，在生产上创建本质安全环保管理模式，挖潜增效，节费降耗，稳定生产；销售上抓住优势客户、合理调整发货节奏、灵活管控库存，通过脚踏实地、务实奋进，努力应对复杂的外部环境，保证了公司的持续稳定发展。

#### （一）重庆元利公司情况

重庆元利的4万吨/年环保溶剂项目、3万吨/年脂肪醇两个募投项目建设完成并顺利投产运行。两套装置设计设备先进、工艺成熟，具有国际领先的技术优势，保证了不断增加的市场需求和行业内全球产能领先地位及竞争力。

#### （二）安全环保管理不断提升

公司高度重视安全环保，强化责任落实，不断加大投入，提升绿色发展水平，以安全标准化和双体系建设为抓手，加大安全环保投入和完善安全设施，完成了各生产装置的过程自控联锁系统、安全仪表系统升级改造等。通过落实风险分级管控和隐患排查治理，推行“大培训、大学习、大考核”，持续巩固安全管理基础，全面提升风险管控水平，全员安全意识、风险辨识和隐患排查的能力显著提高。

公司严格落实重污染天气应急预案和重点片区环保要求，全力提升厂区环保管理水平。持续加大环保投入，不断提升和完善VOCs治理、膜处理脱盐、煤棚密闭、碱水多效蒸发等环保设施。

#### （三）新产品储备和技术创新

公司坚持以技术创新为引擎，不断向产业链的上下游延伸发展，进一步完善产业布局、丰富产品结构，推进与高校科研院所的研发合作，进一步向精细化工新产品、高分子新材料方向发展，强化公司核心竞争力。

报告期内，公司完成了高效涂料成膜助剂产品的系列化和建立了部分优质客户的合作关系，高效涂料成膜助剂为生产低挥发水性绿色涂料重要的助剂，符合国家的VOCs消减及产业消费引导升级政策要求，将为公司业务发展提供新增长点，提升公司抗风险能力，从而增强公司市场竞争能力。

## 二、报告期内主要经营情况

报告期内公司实现营业收入1,167,341,898.49元，比上年同期下降14.63%，利润总额179,959,789.49元，归属于母公司所有者的净利润136,289,546.13元，较上年同期下降43.57%，归属于上市公司股东的净资产2,155,685,715.80元，较去年同期增加142.98%。

### （一）主营业务分析

#### 1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,167,341,898.49	1,367,416,397.17	-14.63
营业成本	879,665,029.76	900,605,167.32	-2.33
销售费用	42,676,841.22	34,958,671.54	22.08
管理费用	43,336,498.43	43,898,594.04	-1.28

研发费用	38,550,095.02	42,996,351.10	-10.34
财务费用	818,766.47	-2,039,956.05	不适用
经营活动产生的现金流量净额	78,315,988.47	158,799,448.95	-50.68
投资活动产生的现金流量净额	-1,030,516,382.76	-210,268,464.11	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	977,824,287.44	-91,068,833.51	不适用

1、财务费用较上年数增加，主要系受人民币兑美元汇率变动影响，本期汇兑收益较上期大幅减少所致。

2、销售费用较上年同期增加，主要系运杂及仓储费较上年增加 766.03 万元所致。公司本期运杂及仓储费增加主要系本期需承担运输费用的销售量增加，以及为提高客户服务能力，公司本期在原有广州华南仓储基地的基础之上，新增华东张家港仓储基地及欧洲阿姆斯特丹仓储基地导致运杂及仓储费增加。

3、经营活动产生的现金流量金额较上年同期减少 50.68%，主要原因是：受市场波动等因素影响，主营业务产品销售收入较上期下降，回款减少；随着公司募投项目的陆续投产，公司产能产量较上期提升，本期采购商品支付的现金流出增加。

4、投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加，主要系本期购买理财产品增加所致。

5、筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加，主要系本期公司股票首发上市成功，募集资金到账与偿还有息负债现金流出增加共同影响所致。

## 2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

公司 2019 年度营业收入为 116,734.18 万元，同比下降 14.63%，主要是由于国内化工行业整体处于低迷状况，公司产品市场价格低于去年同期，致使全年营业收入同比下降；此外，为提高产品市场占有率和开拓新的下游市场，公司亦采取了主动让利的销售策略。营业成本为 87,966.50 万元，较上年下降 2.33%。

### (1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
化学原料和化学制品制造业	1,167,217,052.29	879,631,780.15	24.64	-14.2	-1.81	减少 9.51 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
二元酸二甲酯系列产品	533,745,051.14	400,748,024.36	24.92	-4.09	13.02	减少 11.37 个百分点

脂肪醇系列产品	291,447,360.52	191,241,672.81	34.38	-26.11	-3.83	减少15.20个百分点
增塑剂系列产品	342,024,640.63	287,642,082.98	15.90	-15.44	-14.82	减少0.61个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
国内	761,102,268.82	582,036,532.36	23.53	-17.44	-4.76	减少10.18个百分点
国外	406,114,783.47	297,595,247.79	26.72	-7.40	4.53	减少8.36个百分点
合计	1,167,217,052.29	879,631,780.15	24.64	-14.20	-1.81	减少9.51个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明：

公司主营二元酸二甲酯系列产品、脂肪醇系列产品和增塑剂系列产品的生产和销售，均属于化学原料和化学制品制造业。

1、公司二元酸二甲酯系列产品较上年收入略有下降、营业成本上升，毛利率有所下降，主要是受整体宏观经济状况影响，国内化工行业在2019年度整体处于低迷状况影响，受其影响公司产品毛利率水平较前期有所回落。此外，随着公司募投项目的陆续投产，为提高产品市场占有率和开拓新的下游市场，公司亦采取了主动让利的销售策略。

公司二元酸二甲酯系列产品毛利率变动与单位平均售价和平均成本的变动关系如下表所示：

项目	2019年度	2018年度
平均单位售价（元/吨）	7,181.63	8,022.99
售价较上年变动比例	-10.49%	-
平均单位成本（元/吨）	5,392.13	5,111.96
成本较上年变动比例	5.48%	-
产品毛利率	24.92%	36.28%
毛利率变动量	-11.37%	-
因售价变动影响毛利率变化	-7.88%	-
因成本变动影响毛利率变化	-3.49%	-8.05%

注：因成本变动影响毛利率变化=（前期单位售价-当期单位成本）/前期单位售价-前期毛利率；因售价变动影响毛利率变化=当期毛利率变动量-因成本变动影响毛利率变化。

2019年度，二元酸二甲酯毛利率较上年下降了11.37个百分点，其中受产品单位成本上涨影响毛利率下降了3.49个百分点，受产品单位价格下降影响毛利率下降了7.88个百分点。

二元酸二甲酯单位成本上涨5.48%系受主要原材料混合二元酸和甲醇单位成本变动综合影响



所致。其中二元酸二甲酯主要原材料混合二元酸采购成本由2,800.06元/吨上涨至3,580.67元/吨，成本涨幅为27.88%，同时主要原材料甲醇采购成本2,527.73元/吨下降至1,966.17元/吨，降幅为22.22%。

二元酸二甲酯单位售价下降了10.49%，主要原因是：受国内受宏观经济下行压力和中美贸易摩擦的影响，下游行业的增长亦受到一定抑制，客户价格接受能力有所下降；主要出口市场欧洲、日韩、东南亚、台湾等国家和地区经济低迷，市场竞争激烈，出口价格也相应承压下滑；报告期内，公司重庆募投项目4万吨/年环保溶剂装置成功投产，新增产能释放较大。基于公司的规模优势，为了扩大市场份额，公司采取了主动让利的销售策略。上述因素共同导致了该系列产品销量上涨，但整体毛利率出现一定下降的局面。

2、公司脂肪醇系列产品收入、成本较上年下降，毛利率下降，主要为报告期内，为抢占市场，采取让利政策，销售价格回落所致。

公司脂肪醇系列产品毛利率变动与单位平均售价、平均成本的变动关系如下表所示：

项目	2019年度	2018年度
平均单位售价（元/吨）	18,687.04	28,983.83
售价较上年变动比例	-35.53%	-
平均单位成本（元/吨）	12,262.04	14,611.80
成本较上年变动比例	-16.08%	-
产品毛利率	34.38%	49.59%
毛利率变动量	-15.20%	-
因售价变动影响毛利率变化	-23.30%	-
因成本变动影响毛利率变化	8.10%	-

注：因成本变动影响毛利率变化=（前期单位售价-当期单位成本）/前期单位售价-前期毛利率；因售价变动影响毛利率变化=当期毛利率变动量-因成本变动影响毛利率变化

2019年度，脂肪醇毛利率较上年下降了15.20个百分点，其中受产品单位成本下降影响毛利率上升了8.10个百分点，受产品单位价格下降影响毛利率下降了23.30个百分点。

脂肪醇单位成本下降 16.08%的主要原因系受主要原材料成本下降影响所致。其中脂肪醇主要原材料己二酸采购成本由 8,375.79 元/吨下降至 6,982.86 元/吨，成本降幅为 16.63%。

脂肪醇产品单位售价下降了 35.53%，除受主要原材料单位成本下降影响外，其他主要原因是：基于产品未来市场的良好预期，国内外都逐渐扩大和新增产能。2019 年，公司募投项目 3 万吨/年脂肪醇项目一次性成功投产。随着国内外新增产能陆续投产，供应紧张的局面已逐步缓解，竞争较前期更加充分，同时公司也采取了主动让利的销售策略以获取更高的市场占有率，产品利润空间在报告期内进一步被压缩。

3、公司增塑剂系列产品收入、成本较上年下降，毛利率略微下降，主要为报告期内销量下降所致。

4、国外营业收入较上年有所下降、营业成本较上年有所增长，毛利率较上年同期下降，主要为销量增加、价格下降所致。

分产品系列说明：二元酸二甲酯系列主要包括 MDBE、DMA、DMG、DMS 产品；脂肪醇系列主要包括 HDO、PDO 产品；增塑剂系列主要包括 DCP、DBP、DOM、仲辛醇等产品。

## (2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
二元酸二甲酯系列产品	吨	78,496.24	74,320.91	10,020.59	11.88	7.14	71.43
脂肪醇系列产品	吨	17,710.80	15,596.23	3,088.65	24.38	14.60	217.08
增塑剂系列产品	吨	45,088.86	43,134.87	8,254.46	-9.09	-11.75	31.01

产销量情况说明：

二元酸二甲酯系列产品、脂肪醇系列产品生产量、销售量、库销量均较去年有所增长，主要系公司募投项目 4 万吨/年环保溶剂、3 万吨/年脂肪醇项目建设完成并顺利投产，公司经营规模进一步扩大所致。

增塑剂系列产品生产量、销售量较去年有所下降、库存量有所增长，主要系公司注重了增塑剂毛利率空间较大的小品种产品的生产，产量、销量有所降低，销量的降低幅度大于产量的降低幅度，引起库存增加。

## (3). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
化学原料和化学制品制造业	原材料	693,915,707.44	78.89	715,992,713.38	79.93	-3.08	
化学原料和化学制品制造业	直接人工	34,805,383.67	3.96	26,018,426.55	2.90	33.77	注 1
化学原料和化学制品制造业	制造费用	128,296,766.52	14.59	117,413,736.31	13.11	9.27	
化学原料和化学制品制造业	出口不可抵扣成本	22,613,922.51	2.57	36,395,841.91	4.06	-37.87	注 2

分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
二元酸二甲酯系列产品	原材料	278,722,008.48	69.55	244,673,989.46	69.00	13.92	
二元酸二甲酯系列产品	直接人工	24,037,173.78	6.00	15,154,999.35	4.27	58.61	注3
二元酸二甲酯系列产品	制造费用	80,854,065.41	20.18	68,794,097.04	19.40	17.53	
二元酸二甲酯系列产品	出口不可抵扣成本	17,134,776.69	4.28	25,969,798.88	7.32	-34.02	注4
	小计	400,748,024.36	100	354,592,884.73	100	13.02	
脂肪醇系列产品	原材料	159,968,067.09	83.65	167,899,833.50	84.43	-4.72	
脂肪醇系列产品	直接人工	3,740,782.13	1.96	3,096,600.62	1.56	20.80	
脂肪醇系列产品	制造费用	23,849,347.53	12.47	20,551,604.10	10.33	16.05	
脂肪醇系列产品	出口不可抵扣成本	3,683,476.07	1.93	7,311,501.46	3.68	-49.62	注5
	小计	191,241,672.82	100	198,859,439.68	100	-3.83	
增塑剂系列产品	原材料	255,225,631.87	88.73	300,258,484.06	88.92	-15.00	
增塑剂系列产品	直接人工	7,027,427.77	2.44	7,478,899.60	2.21	-6.04	
增塑剂系列产品	制造费用	23,593,353.58	8.2	26,837,598.58	7.95	-12.09	
增塑剂系列产品	出口不可抵扣成本	1,795,669.76	0.62	3,114,499.83	0.92	-42.34	注6
	小计	287,642,082.98	100	337,689,482.07	100.00	-14.82	
苯系列产品	原材料			4,441,738.17	94.93		
苯系列产品	直接人工			84,929.01	1.82		
苯系列产品	制造费用			152,244.49	3.25		
苯系列产品	出口不可抵扣成本			0.00	0.00		
	小计			4,678,911.67	100.00		

注 1、2019 年营业成本中的直接人工比去年增长 33.77%，主要系销量增加、人工费增加所致。

注 2、2019 年营业成本中的不可抵扣成本比去年减少 37.87%，主要系税率变动，退税率增加所致。

注 3、2019 年二元酸二甲酯系列产品营业成本中的直接人工比去年增长 58.61%，主要系销量增加、人工费增加所致。

注 4、2019 年二元酸二甲酯系列产品营业成本中的不可抵扣成本比去年减少 34.02%，主要系税率变动，退税率增加所致。

注 5、2019 年脂肪醇系列产品营业成本中的不可抵扣成本比去年减少 49.62%，主要系税率变动，退税率增加所致。

注 6、2019 年增塑剂系列产品营业成本中的不可抵扣成本比去年减少 42.34%，主要系税率变动，退税率增加所致。

#### 成本分析其他情况说明

报告期内二元酸二甲酯系列产品产销量增加，导致 2019 年营业成本增长；脂肪醇系列产品产销量增加，因原材料成本的下降、税率变动，出口不可抵扣成本降低，导致脂肪醇系列产品营业成本略有下降。增塑剂系列产品产销量有所下降，再加上税率变动，出口不可抵扣成本降低，营业成本有所下降。

#### (4). 主要销售客户及主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 18,733.31 万元，占年度销售总额 16.05%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0 %。

前五名客户	营业收入 (元)	占公司全部营业收入 的比例 (%)	是否存在关联关系
单位一	53,488,285.68	4.58	否
单位二	40,004,113.60	3.43	否
单位三	36,830,473.31	3.16	否
单位四	30,134,414.09	2.58	否
单位五	26,875,849.39	2.30	否
合计	187,333,136.07	16.05	-

前五名供应商采购额 34,049.42 万元，占年度采购总额 37.25%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

前五名客户	采购额 (元)	占公司采购总额的比 例 (%)	是否存在关联关系
单位一	157,022,647.79	17.18	否
单位二	57,508,241.77	6.29	否
单位三	51,688,245.85	5.65	否
单位四	47,179,795.16	5.16	否
单位五	27,095,228.37	2.96	否

合计	340,494,158.95	37.25	
----	----------------	-------	--

其他说明  
无

### 3. 费用

√适用 □不适用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	变动比例 (%)
销售费用	42,676,841.22	34,958,671.54	22.08
管理费用	43,336,498.43	43,898,594.04	-1.28
研发费用	38,550,095.02	42,996,351.10	-10.34
财务费用	818,766.47	-2,039,956.05	不适用
所得税费用	43,670,243.36	81,875,462.03	-46.66

财务费用变动情况说明: 财务费用同比增加, 主要系受人民币兑美元汇率变动影响, 本期汇兑收益较上期大幅减少所致。

所得税费用变动情况说明: 所得税费用较上年下降 46.66%, 主要是受当期营业收入下滑、利润减少影响所致。

### 4. 研发投入

#### (1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位: 元

本期费用化研发投入	38,550,095.02
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	38,550,095.02
研发投入总额占营业收入比例 (%)	3.30%
公司研发人员的数量	95
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	14.01%
研发投入资本化的比重 (%)	0

#### (2). 情况说明

□适用 √不适用

### 5. 现金流

√适用 □不适用

单位: 元

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
经营活动产生的现金流量净额	78,315,988.47	158,799,448.95	-50.68
投资活动产生的现金流量净额	-1,030,516,382.76	-210,268,464.11	390.10
筹资活动产生的现金流量净额	977,824,287.44	-91,068,833.51	不适用

经营活动产生的现金流量金额大幅减少原因: 受市场波动等因素影响, 主营业务产品销售收入较上期下降, 回款减少; 随着公司募投项目的陆续投产, 公司产能产量较上期提升, 本期采购商品支付的现金流出增加。

投资活动产生的现金流量净额大幅减少原因：主要系本期购买理财产品增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额大幅增加原因：主要系本期公司首发上市成功，募集资金到账与偿还有息负债现金流出增加共同影响所致。

## (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

## (三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

### 1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	188,728,984.49	7.54	147,344,729.60	11.62	28.09	
应收票据			16,412,164.99	1.29	-100.00	注 1
应收账款	75,999,048.01	3.04	72,874,297.01	5.75	4.29	
应收款项融资	175,773,704.07	7.02				注 2
预付款项	15,885,178.16	0.63	11,463,246.64	0.90	38.57	注 3
其他应收款	1,968,751.06	0.08	4,952,022.19	0.39	-60.24	注 4
存货	204,200,057.28	8.16	172,600,064.09	13.61	18.31	
其他流动资产	1,016,376,474.22	40.62	46,635,486.61	3.68	2,079.41	注 5
固定资产	652,864,018.35	26.09	277,397,176.61	21.87	135.35	注 6
在建工程	29,921,029.68	1.20	356,923,207.69	28.14	-91.62	注 7
无形资产	80,233,591.27	3.21	76,286,200.44	6.01	5.17	
长期待摊费用	266,618.08	0.00				
递延所得税资产	47,675,187.40	1.91	45,320,030.38	3.57	5.20	
其他非流动资产	12,329,766.56	0.49	40,139,126.75	3.16	-69.28	注 8
短期借款			155,000,000.00	12.22	-100.00	注 9
应付票据	95,908,619.40	3.83	65,880,000.00	5.19	45.58	注 10
应付账款	202,262,922.86	8.08	94,198,995.12	7.43	114.72	注 11
预收款项	11,015,632.79	0.44	7,151,024.59	0.56	54.04	注 12
应付职工薪酬	8,167,581.52	0.33	10,856,887.53	0.86	-24.77	
应交税费	7,855,781.89	0.31	24,160,753.56	1.90	-67.49	注 13
其他应付款	3,984,116.74	0.16	8,208,436.51	0.65	-51.46	注 14
递延收益	14,293,085.13	0.57	15,494,690.00	1.22	-7.75	
递延所得税负债	3,048,952.50	0.12	226,124.84	0.02	1,248.35	注 15

股本	91,040,000.00	3.64	68,280,000.00	5.38	33.33	注 16
资本公积	1,258,946,988.61	50.31	149,476,988.61	11.79	742.23	注 17
其他综合收益	-15,041.56	0.00	-10,370.38	0.00	不适用	注 18
未分配利润	759,190,504.91	30.34	622,900,958.78	49.11	21.88	

## 其他说明

注 1: 应收票据较上期末减少 100%，主要系会计政策变更，科目调整所致。

注 2: 应收款项融资较上期末增加，主要系本期会计政策变更，使用新科目；同时已背书转让尚未到期的银行承兑汇票 11,811.62 万元未予以终止确认所致。

注 3: 预付款项较上期末增加 38.57%，主要系公司预付材料款增加所致。

注 4: 其他应收款较上期末减少 60.24%，主要系本期上市费用冲减资本公积所致。

注 5: 其他流动资产较上期末增加 2,079.41%，主要系公司项目建设采购设备待抵扣进项税和银行理财产品增加所致。

注 6: 固定资产较上期末增加 135.35%，主要系重庆元利 MDBE 和 HD0 生产线建成投产并转固，固定资产增加所致。

注 7: 在建工程较上期末减少 91.62%，主要系重庆元利 MDBE 和 HD0 生产线建成投产并转固，在建工程减少所致。

注 8: 其他非流动资产较上期末减少 69.28%，主要系重庆元利两条生产线完工，工程设备投入减少所致。

注 9: 短期借款较上期末减少 100%，主要系本期短期借款偿还完毕所致。

注 10: 应付票据较上期末增加 45.58%，主要系本期购买原材料款项通过票据付款增加所致。

注 11: 应付账款较上期末增加 114.72%，主要系公司以银行承兑汇票背书转让支付供应商款项，对期末由信用级别一般的其他商业银行承兑的已背书尚未到期的银行承兑汇票及对应的应付账款未进行终止确认所致。

注 12: 预收款项较上期末增加 54.04%，主要系预收货款增加所致。

注 13: 应交税费较上期末减少 67.49%，主要系公司利润下降计提所得税减少所致。

注 14: 其他应付款较上期末减少 51.46%，主要系公司应提出口不得免抵税额减少所致。

注 15: 递延所得税负债较上期增加 1,248.35%，主要系本期预提的银行理财收益尚不满足税法规定的收入实现时点所致。

注 16: 股本较上期末增加 33.33%，主要系本期首发发行社会公众股并上市所致。

注 17: 资本公积较上期末增加 742.23%，主要系首发上市募集资金到位，股本溢价增加所致。

注 18: 其他综合收益较上期末减少 45.04%，主要系子公司欧洲元利外币财务报表财务折算差额增加所致。

## 2. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

年末货币资金 47,954,309.70 元为受限资产，为承兑汇票保证金。

### 3. 其他说明

适用 不适用

#### (四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

公司围绕己二酸、癸二酸两大化工基础原料开发了环保溶剂、脂肪醇及增塑剂三个系列产品。广泛应用于涂料、铸造粘结剂、油墨、颜料、个人护理、医药中间体、PVC 塑料、UV 固化材料、聚氨酯等方面中高端领域，产品终端使用领域涉及机械制造、军工、通讯、家电、家具、建筑、汽车、服装、医药、个人护理等。

2019 年面临总体经济下行压力、环保与安全形势严峻，中美贸易摩擦不确定性，整体精细化工业保持缓中倾稳，稳中有变的发展态势，仍处于重大发展战略机遇期。



## 化工行业经营性信息分析

### 1 行业基本情况

#### (1). 行业政策及其变动

√适用 □不适用

根据《上市公司行业分类指引（2012年修订）》，公司属于“C26-化学原料和化学制品制造业”，受到化工行业以及下游细分行业的法律法规和产业政策的影响。

公司所处行业的产业政策主要包括国家重点支持的高新技术领域、国家重点新产品计划支持领域以及国家在环境保护和资源节约方面的政策及法规等，相关产业政策汇总如下：

序号	主要政策	发布部门	发布/修订时间	相关政策内容
1	国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020年）	国务院	2006.02	重点研究开发满足国民经济基础产业发展需求的高性能复合材料及大型、超大型复合结构部件的制备技术
2	《国务院关于加强培育和发展战略性新兴产业的决定》	国务院	2010.10	决定加快培育和发展节能环保、新材料等战略性新兴产业
3	《产业结构调整指导目录（2011年本）》	发改委	2013.02	新型精细化学品的开发与生产列为国家鼓励类产业
4	《挥发性有机物（VOCs）污染防治技术政策》	环保部	2013.05	鼓励符合环境标志产品技术要求的水基型、无有机溶剂型、低有机溶剂型的涂料、油墨和胶粘剂等的生产和销售
5	《中国制造 2025》	国务院	2015.05	加快制造业绿色改造升级。全面推进钢铁、有色、化工、建材、轻工、印染等传统制造业绿色改造
6	《高新技术企业认定管理办法》	科技部、财政部、国家税务总局	2016.01	重点支持的八大高新技术领域中包括新材料领域的精细和专用化学品
7	《中华人民共和国国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》	全国人大、政协	2016.03	实施环境风险全过程管理。大力发展可降解材料和生物合成新材料等
8	《石油和化学工业“十三五”发展指南》	中国石油和化学工业联合会	2016.04	大力发展化工新材料、高端专用化学品、新能源、生物化工、节能环保等新兴产业。加快发展己二腈、CHDM 等关键配套单体和工程塑料合金。开发环保型聚氨酯产品，推进聚氨酯在建筑节能领域的推广应用
9	《重点行业挥发性有机物削减行动计划》	工信部、财政部	2016.07	推动企业实施原料替代和清洁生产技术改造，提升清洁生产水平，促进行业绿色转型升级。到 2018 年，低（无）VOCs 的绿色涂料产品比例达到 60% 以上。

序号	主要政策	发布部门	发布/ 修订时间	相关政策内容
				重点推广水性涂料、粉末涂料、高固体分涂料、无溶剂涂料、辐射固化（UV 涂料）等绿色涂料产品
10	《石化和化学工业发展规划（2016—2020 年）》	工信部	2016.09	明确八项主要任务，即实施创新驱动战略、促进传统行业转型升级、发展化工新材料、促进两化深度融合、强化危化品安全管理、规范化工园区建设、推进重大项目建设、扩大国际合作。加强环保型涂料产品的研发和推广应用
11	《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》	国务院	2016.11	定期更新《国家鼓励发展的重大环保技术装备目录》，强化供需对接，加强先进适用环保装备在冶金、化工、建材、食品等重点领域应用
12	《“十三五”节能减排综合工作方案》	国务院	2017.01	积极引导消费者购买节能与新能源汽车、高效家电、节水型器具等节能环保低碳产品，减少一次性用品的使用，限制过度包装，尽可能选用低挥发性水性涂料和环境友好型材料
13	《循环发展引领行动》	国家发改委等	2017.04	推动大宗工业固废综合利用，重点推动冶金渣、化工渣、赤泥、磷石膏、电解锰渣等产业废物综合利用

## (2). 主要细分行业的基本情况 & 公司行业地位

√适用 □不适用

### 二元酸二甲酯行业

公司的二元酸二甲酯系列产品有混合二元酸二甲酯、DMS、DMG、DMA 等，其中主要产品为混合二元酸二甲酯。公司分别在潍坊、重庆拥有生产基地，重庆生产基地毗邻重庆华峰己二酸生产工厂，方便己二酸及混合二元酸运送，节省了运输和包装成本，进一步深化了公司与供应商之间的合作。公司的全球市场份额、产能、产品质量行业领先，是全球主要的混合二元酸二甲酯生产商，具备优质、稳定的客户 500 余家。

### 脂肪醇行业

公司的脂肪醇系列产品主要有 1,6 己二醇和 1,5 戊二醇。广泛应用于 UV 固化材料、聚氨酯、医药、农药、增塑剂、聚酯、染料、香料等方面高端领域，目前主要应用集中在 UV 固化材料、聚氨酯。随着我国建筑、汽车、家电、纺织等行业的发展，聚氨酯行业、UV 涂料、油墨、胶粘剂市场不断发展，带动了二元脂肪醇的发展。脂肪醇产品的上游为己二酸、混合二元酸。目前，我国已成为全球重要的己二酸生产基地，己二酸行业的快速发展为脂肪醇行业提供了充足的原料供应，

有利于脂肪醇系列产品的发展。公司持续推进与全球主流己二酸供应商的战略合作，保证了原料端的稳定及时供应。

重庆元利 3 万吨/年脂肪醇一次性开车成功并产出合格产品，大大提高了公司的供应能力，已成为全球重要的脂肪醇供应商。

## 2 产品与生产

### (1). 主要经营模式

√适用 □不适用

公司始终坚持心无旁骛抓主业，坚持科技引领、创新驱动、发力高端，持续优化产业结构，不断延伸产业链条，在二元酸二甲酯、脂肪醇、增塑剂三大产品系列基础上，不断向产业链的上下游延伸发展，进一步完善产业布局、丰富产品结构，进一步向精细化工新产品、新材料发展。

### 报告期内调整经营模式的主要情况

□适用 √不适用

### (2). 主要产品情况

√适用 □不适用

产品	所属细分行业	主要上游原材料	主要下游应用领域	价格主要影响因素
二元酸二甲酯系列产品	化学原料和化学制品制造业	己二酸、混合二元酸、甲醇	涂料、电子油墨工业和树脂工业	原材料价格、行业竞争情况、下游需求
脂肪醇系列产品	化学原料和化学制品制造业	己二酸二甲酯	UV 涂料、聚氨酯	产品品质、原材料价格、下游需求
增塑剂系列产品	化学原料和化学制品制造业	粗仲辛醇、苯酐	PVC 塑料	原材料价格、下游市场需求、产品品质

### (3). 研发创新

√适用 □不适用

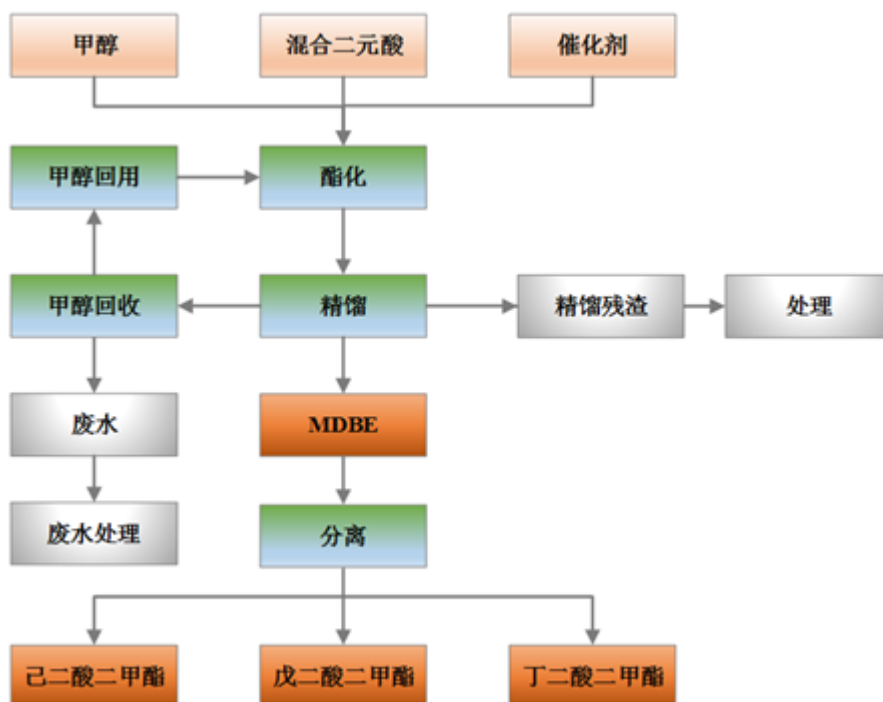
公司高度重视科技研发工作，坚持技术创新自主研发与产学研相结合，不断催生转型升级，积极搭建科技创新平台，加大科技创新投入，有效打造了以企业为研发主体、“产、学、研”相结合的开放型科技创新实施平台。

2019 年开展科技创新与技术攻关 30 余项，不断提升 MDBE 精制分离研究、MDBE 的连续酯化以及气相加氢生产 1,6-己二醇等项目的技术水平，全年与科研院所及高校开展技术交流 20 余次，联合开发多项省级企业技术创新项目。

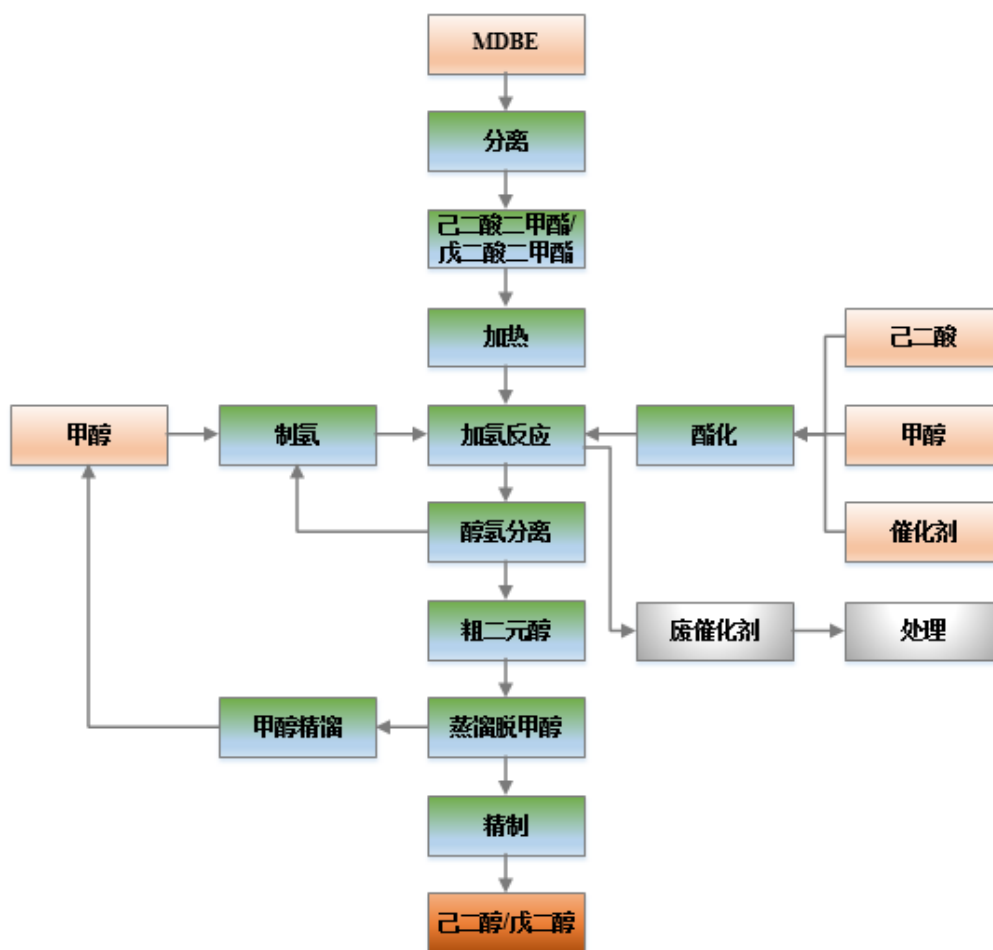
### (4). 生产工艺与流程

√适用 □不适用

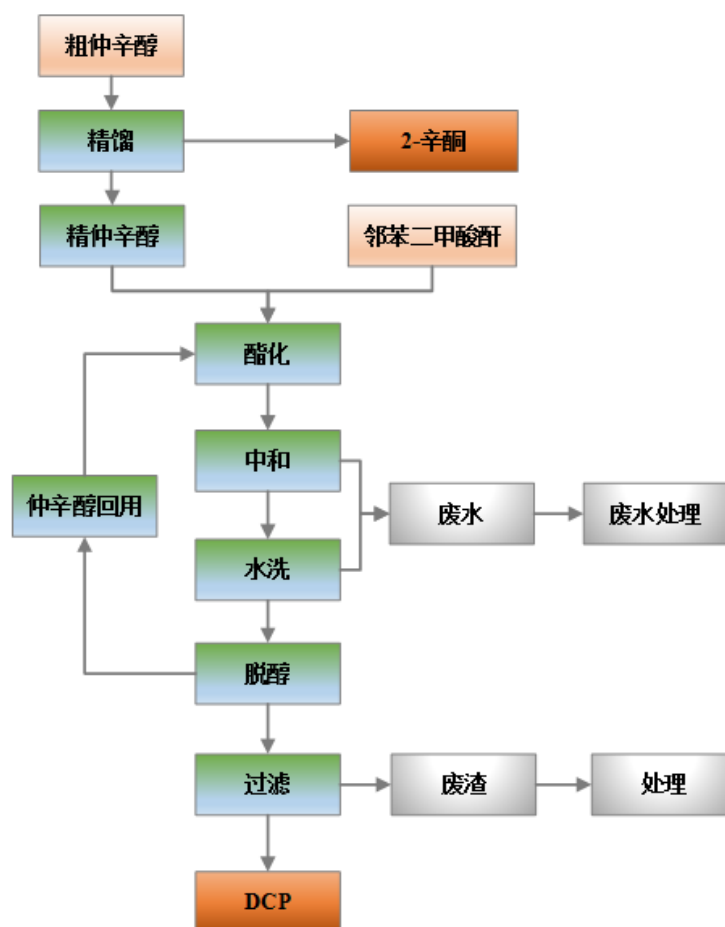
#### 1、二元酸二甲酯系列产品



2、脂肪醇系列产品



## 3、DCP



## (5). 产能与开工情况

√适用 □不适用

主要厂区或项目	设计产能	产能利用率 (%)	在建产能及投资情况	在建产能预计完工时间
二元酸二甲酯项目	10 万吨/年	87.22	/	/
脂肪醇项目	4.5 万吨/年	70.84	/	/
增塑剂项目	4.3 万吨/年	104.86	/	/

注：4 万吨/年环保溶剂项目于 2019 年 3 月末完工并转固，根据加权计算产能利用率，该项目从 2019 年 4 月计算产能利用率；

3 万吨脂肪醇项目于 2019 年 9 月初完工并转固，根据加权计算产能利用率，该项目从 2019 年 9 月份计算产能利用率。

## 生产能力的增减情况

√适用 □不适用

公司首发上市募集资金投资项目 4 万吨/年环保溶剂项目和 3 万吨/年脂肪醇项目一次开车成功，公司环保溶剂生产能力增加至 10 万吨/年，脂肪醇生产能力增加至 4.5 万吨/年。

## 产品线及产能结构优化的调整情况

√适用 □不适用

报告期内，公司在重庆两个募投项目分别为 4 万吨/年环保溶剂项目、3 万吨/年脂肪醇项目建成并试生产成功，上述两套装置设计设备先进、工艺成熟，具有国际领先的技术优势，保证了业内全球产能领先地位及竞争力。

#### 非正常停产情况

适用 不适用

### 3 原材料采购

#### (1). 主要原材料的基本情况

适用 不适用

原材料	采购模式	采购量	价格变动情况	价格波动对营业成本的影响
己二酸	综合采用合同价、浮动价等多种采购模式	24,867.23	-16.63%	营业成本随原材料价格的变动而变动
二元酸	采用合同价采购模式，与主流供应商开展稳定合作	58,929.64	27.8%	营业成本随原材料价格的变动而变动
甲醇	采取比价采购，随行就市为主	41,542.54	-22.22%	营业成本随原材料价格的变动而变动

#### (2). 原材料价格波动风险应对措施

##### 持有衍生品等金融产品的主要情况

适用 不适用

##### 采用阶段性储备等其他方式的基本情况

适用 不适用

### 4 产品销售情况

#### (1). 销售模式

适用 不适用

公司主营业务为精细化工产品的生产和销售，采用直销为主的销售模式，客户包括终端客户和贸易商两大类。

#### (2). 按细分行业划分的公司主营业务基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

细分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)	同行业同领域产品毛利率情况
二元酸二甲酯	533,745,051.14	400,748,024.36	24.92	-4.09	13.02	-11.37	不适用

系列产品							
脂肪醇系列产品	291,447,360.52	191,241,672.81	34.38	-26.11	-3.83	-15.20	不适用
增塑剂系列产品	342,024,640.63	287,642,082.98	15.9	-15.44	-14.82	-0.61	不适用
合计	1,167,217,052.29	879,631,780.15	24.64	-13.89	-1.29	-9.62	不适用

#### 定价策略及主要产品的价格变动情况

适用 不适用

公司根据客户采购数量、品质要求、提货方式及运输距离等因素，充分考虑市场需求的价格趋势，与客户协商后约定合同单价签订销售合同。

#### (3). 按销售渠道划分的公司主营业务基本情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

销售渠道	营业收入	营业收入比上年增减 (%)
贸易商	54,318.19	-9.38
终端客户	62,403.52	-18.74

#### 会计政策说明

适用 不适用

在国内市场上，公司实行以直销与经销并存的销售模式，在这两种模式下，收入确认时点均为：公司按合同约定将商品转移给对方，在对方接受商品、验收合格后，签收收货凭证时确认收入。

在国外市场上，产品的出口目前采用直销和经销并存模式，海外销售以海关电子口岸执法系统内查询到出口报关日期为标准，确认销售收入。

#### (4). 公司生产过程中联产品、副产品、半成品、废料、余热利用产品等基本情况

适用 不适用

其他产出产品	报告期内产量	定价方式	主要销售对象	主要销售对象的销售占比 (%)
甲醇	6623 吨	-	自用	-

#### 情况说明

适用 不适用

甲醇是生产脂肪醇过程中产生的副产品，为公司内部循环使用，不对外销售。

### 5 环保与安全情况

#### (1). 公司报告期内重大安全生产事故基本情况

适用 不适用

#### (2). 报告期内公司环保投入基本情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

环保投入资金	投入资金占营业收入比重 (%)
990.71	0.85

**报告期内发生重大环保违规事件基本情况**

□适用 √不适用

**(3). 其他情况说明**

□适用 √不适用

**(五) 投资状况分析****1、 对外股权投资总体分析**

□适用 √不适用

**(1) 重大的股权投资**

□适用 √不适用

**(2) 重大的非股权投资**

√适用 □不适用

截至 2019 年 12 月 31 日，公司全资子公司重庆元利投资项目进展情况如下：

单位：元 币种：人民币

序号	项目名称	累计投资金额
1	4 万吨/年环保溶剂项目	345,996,380.05
2	3 万吨/年脂肪醇项目	252,707,798.85

注：累计投资金额包括自有资金投入与募集资金投入

2017 年 3 月，本公司开始就“3 万吨/年脂肪醇项目”和“4 万吨/年环保溶剂项目”进行项目考察论证、项目选址、可行性研究、实施计划编订、生产线设计、地质勘探等前期准备工作。

截至 2019 年 12 月 31 日，4 万吨/年环保溶剂项目、3 万吨/年脂肪醇项目主体工程已建设完成，达到预定可使用状态，转入固定资产。

**(3) 以公允价值计量的金融资产**

□适用 √不适用

**(六) 重大资产和股权出售**

□适用 √不适用

**(七) 主要控股参股公司分析**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司	性质	主要产品	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
元融泰	贸	化 工	2,000,000.0	5,265,215.84	5,115,065.7	64,542,619.	2,568,776



	易	产 品 及 化 工 原 料	0		3	45	.13
重 庆 元 利	工 业	化 工 产 品 及 化 工 原 料	300,000,000 .00	1,137,174,03 1.88	1,025,770,9 87.25	155,167,362 .41	7,964,163 .18
Yuanli Europe B. V.	贸 易	化 工 产 品 及 化 工 原 料	1,000,000.0 0 欧元	15,497,325.1 3	941,461.6 8	11,282,895. 11	179,570.7 7
中 元 利 信	贸 易	化 工 产 品 及 化 工 原 料	2,000,000.0 0	21,185,869.5 9	3,293,019.8 8	58,821,846. 60	2,487,070 .80

#### (八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

### 三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

#### (一) 行业格局和趋势

适用 不适用

2019 年度，安全生产和环境保护一直是行业发展的重点工作，重污染天气应急预案时，行业内企业也受到了不同程度的停产和限产要求，最终行业内绿色创新、自动化水平高、安全环保设施完备的企业将持续发展，环保不达标企业将逐步被关停。

募投项目建成投产后，公司二元酸二甲酯系列、脂肪醇系列总产能分别为 10 万吨/年和 4.5 万吨/年，巩固了公司国内该产品最大生产企业的地位，规模效应又进一步提高了公司的市场竞争力。

#### (二) 公司发展战略

适用 不适用

公司将继续巩固现有三个系列产品业务的细分行业龙头地位，充分发挥现有技术优势、规模优势、销售渠道优势，不断提高市场占有率，保证可持续发展。同时将进一步完善产业布局、丰富产品结构，不断向产业链的上下游延伸发展。公司现有产品均属于中游化工产品，产业链下游为高分子新材料领域，公司将积极谋求通过现有优势向产业链下游延伸，打通产业链上下游，提高公司的盈利能力和抵御风险能力。

#### (三) 经营计划

适用 不适用

1. 加强市场开拓，提升品牌价值

公司将继续高度重视产品营销和市场拓展工作,不断优化下游客户结构,提高终端客户比例,积极拓展国内、国外市场,不断扩大市场份额,进一步提升市场占有率,充分消化公司新增产能。

## 2. 加强技术开发与创新

加快企业研发中心建设步伐,进一步加大技术创新的投入力度,围绕公司的发展战略,建立涵盖公司产业链的技术研发体系,培养或聘任一批优秀的技术人才,进一步巩固、提升公司在精细化工领域的技术水平,提高公司的研发水平。

在绿色化工发展的大背景下,朝着产品绿色化、功能化方向创新发展,推动产品不断创新升级,向产业链的上下游延伸发展,进一步完善产业布局、丰富产品结构,全力打造一流精细化工高新技术企业。

## 3. 提高生产线的自动化、智能化水平

通过引进不断引进和提升 DCS 系统、自动计量系统、管链投料系统、高精度仪表、气动阀门等自动化设备和控制系统,不断提高生产线的精细化、连续化、自动化、智能化水平,更加有力地保证公司产品的生产规模和品质水平。

### (四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

#### 1. 市场竞争风险

公司目前主要竞争对手为国外精细化工巨头,随着我国精细化工行业的竞争日益激烈,不排除出现新竞争者进入该市场或者原有竞争者加大产能,加剧本行业的市场竞争,影响公司产品的销售价格和数量,从而导致产品毛利率下降,影响公司的盈利水平的情形。

#### 2. 原材料价格波动风险

公司主要产品的原材料占公司生产成本比重较高,如果未来原材料价格受基础化工原料价格变动等因素的影响,发生较大变化,而公司不能合理安排采购、控制原材料成本或者不能及时调整产品价格,原材料价格上涨将对公司盈利能力产生不利影响。

#### 3. 安全生产风险

公司在生产过程中使用到了氢气、甲醇等危险化学品,其具有易燃、易爆、有毒等特质,对存储、运输、加工和生产都有着特殊的要求,若处理不当则可能会发生火灾、爆炸等安全事故,威胁生产人员的健康和安全。虽然公司在安全生产和操作流程等方面制定了完善的制度并严格执行,但是公司的日常经营仍然存在发生安全事故的潜在风险,一旦发生安全事故,公司的正常经营将受到不利影响。

#### 4. 业绩持续下滑风险

受整体宏观经济状况下行压力等因素影响,化工行业在 2019 年度整体处于低迷状况,产品毛利率水平较前期有所下降;公司主营产品下游应用领域中工业涂料、聚氨酯、UV 光固化涂料等高端应用技术和市场的迅速扩展,产品市场需求随之扩大,带来了公司所处行业内竞争者不断扩大

产能，行业外也有竞争者投资进入，市场竞争趋于激烈，包括产能快速扩张、市场竞争带来的价格下跌，产品毛利率较前期有所回落；随着公司募投项目的陆续投产，为提高产品市场占有率和开拓新的下游市场，公司亦采取了主动让利的销售策略。受前述因素综合影响，会对公司业绩产生不利影响

针对上述可能风险，公司主要拟采取以下应对措施：

公司将密切关注全球经济走向，稳定产品价格并抓住募投项目投产后的产能优势提高市场占有率，同时抓好成本费用控制，以保持合理的利润空间。

进一步强化与大型终端用户的战略合作关系，利用公司产品市场认可度高，品质过硬的优势，充分发挥这类客户市场原材料用量稳定的特点，减少下游市场波动对公司销量的影响。

积极开拓新兴海外出口市场，同时抓住当前我们部分国外竞争对因疫情影响生产及销售不畅的机会，努力扩大市场份额，弥补疫情导致出口量下滑带来的损失。

持续加强技术和新产品研发力度，以市场需求为导向不断开拓新的盈利点。如基于混合二元酸二甲酯产品系列化优势开发适应当前低 VOC 环保要求的溶剂和助剂，以及开发能够满足市场差异性需求的高附加值产品，提升盈利能力。

#### (五) 其他

适用 不适用

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

适用 不适用

## 第五节 重要事项

### 一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

#### (一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》和《上市公司监管指引第3号-上市公司现金分红》的文件精神，公司注重给予投资者合理的投资回报、有利于保护投资者合法权益并兼顾公司的可持续发展，公司于2018年3月27日召开2017年年度股东大会审议通过了《公司上市后未来分红回报规划》，具体利润分配政策如下：

1、公司在公司当年盈利且满足正常生产经营资金需求、无重大投资计划或重大现金支出发生的情况下，公司应采取现金方式分配利润，且每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的15%。

2、采用股票股利进行利润分配的，应当考虑公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素；公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，提出差异化的现金分红政策：

如果公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%。

如果公司发展阶段属成熟期，公司董事会应当根据公司是否有重大资金支出安排等因素，按照公司章程规定的程序以及以下规定提出利润分配方案：

①公司如无重大投资计划或重大现金支出安排等事项，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到80%；

②公司如有重大投资计划或重大现金支出安排等事项，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到40%。

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，按照前项规定处理。

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

单位：元 币种：人民币

分红年度	每10股送红股数（股）	每10股派息数（元）（含税）	每10股转增数（股）	现金分红的数额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）
2019年	0	6.00	4	54,624,000.00	136,289,546.13	40.08
2018年	/	/	/	0	241,527,023.64	0
2017年	/	/	/	0	185,022,887.83	0

公司 2017 年度、2018 年度未对利润进行分配，该部分利润由上市后新老股东共享。公司上市后综合考虑了 2017 年度、2018 年度实现利润和 2019 年度实现利润情况以及公司资金使用计划。公司 2019 年度现金分红合计占公司 2017 年度、2018 年度和 2019 年度累计归母净利润的比例为 8.85%，兼顾了公司发展与股东分红的要求。

公司本次转增股本及现金分红方案制定的主要考虑有如下三点：

第一，公司累计未分配利润较高，拟通过现金分红的方式积极回报股东。

截至 2019 年 12 月 31 日，公司未分配利润余额为 759,190,504.91 元，累积未分配利润余额较高，且公司自 2017 年以来已连续两年未进行利润分配，为了回报股东的长期支持，让股东充分分享公司的发展成果，公司拟实施利润分配及资本公积转增股本方案。

第二，公司具备资本公积转增股本的基础，并可增强公司股票流动性。

2019 年，公司首次公开发行股票成功募集资金净额 113,223.00 万元，每股净资产大幅增加，资本公积由 2018 年末 14,947.70 万元增加至 2019 年末 125,894.70 万元，占归属于上市公司股东的净资产比重为 58.40%，从财务上具备资本公积转增股本的基础。在此基础上，公司股票首次公开发行的价格为 54.96 元/股，上市以来稳定在 40 元/股左右，通过资本公积转增股本的方案，可适当摊薄每股价格，从而增强公司股票流动性。

第三，公司股本规模较低，资本公积转增股本方案有利于改善公司股本结构。

截至 2019 年末，元利科技总股本为 9,104.00 万股，在已上市的化学原料和化学品制造业企业中股本规模处于较低水平。根据 WIND 数据显示，截至 2019 年 4 月 24 日，A 股上市的 256 家化学原料和化学品制造业上市公司中，股本规模在 1 亿股以下的有 7 家（包括元利科技），股本规模在 1-2 亿股的有 47 家，股本规模在 2-5 亿股的有 82 家，股本规模在 5-10 亿股的有 67 家，10-20 亿股的有 31 家，20 亿股以上的有 22 家，平均股本规模为 7.81 亿股。元利科技本次转增股本实施后股本规模为 1.27 亿股，仍处于较低水平。公司实施资本公积转增股本，有利于逐步改善公司资本结构，促进公司稳健持续发展，更好地反映和保障投资者的权益。

另外，截至 2019 年末，公司资本公积累计余额 125,894.70 万元，占归属于上市公司股东的净资产比重为 58.40%，具备资本公积转增股本的基础。公司拟每 10 股以资本公积转增 4 股，转增前股本 9,104 万股，转增后股本 12,745.60 万股，转增后股本规模仍处于行业内较低水平。

2019 年度，净利润虽然较上年下滑但仍实现净利润 13,628.95 万元，实现每股收益 1.71 元/股，转增后每股收益 0.84 元/股，盈利能力处于较好水平，公司业绩表现可以支撑本次利润分配预案的转增比例预案，与同期行业水平比较，截至 2020 年 4 月 30 日，根据已公布年报的 254 家 A 股化工企业数据分析，公司转增前后的每股收益排名分别为第 12 名和第 50 名，转增前后的每股收益均列行业中上游，公司转增比例与业绩表现是匹配的。

**(三) 以现金方式回购股份计入现金分红的情况**

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	备注 1	备注 1	备注 1	是	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	备注 2	备注 2	备注 2	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	解决关联交易	备注 3	备注 3	备注 3	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	备注 4	备注 4	备注 4	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	备注 5	备注 5	备注 5	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	备注 6	备注 6	备注 6	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	备注 7	备注 7	备注 7	是	是	不适用	不适用

**备注 1：发行前股东所持股份的流通限制和自愿锁定的承诺**

(1) 公司控股股东、实际控制人刘修华及其关联方潍坊同利、刘修涛、谢金玉、田建兵、刘修林承诺：

自发行人股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人（企业）在发行人首次公开发行前直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。

**(2) 其他股东承诺：**

自发行人股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人在发行人首次公开发行前持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。

**(3) 持有公司股份的董事、监事、高级管理人员还承诺：**

在本人任职期间直接或间接持有的发行人股份限售期届满后，每年转让的发行人股份不超过本人已持有的发行人股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人已持有的发行人股份；若本人在任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，同样遵守上述承诺；

在申报离任6个月后的12个月内通过相关证券交易所挂牌交易出售发行人股票数量占其已持有发行人股份总数的比例不超过50%。

本人直接或间接持有的发行人股份在锁定期满后两年内进行减持的，其减持价格不低于发行价。

若发行人上市后6个月内发生发行人股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价（若发行人股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整），或者上市后6个月期末收盘价低于发行价（若发行人股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）的情形，本人直接或间接持有的发行人股份的锁定期自动延长6个月，且不因职务变更或离职等原因而终止履行。

#### **（4）持有公司股份的董事、监事、高级管理人员关于锁定期延长的承诺**

关于本次股份锁定期延长的情况

截至2019年9月2日收盘后，公司A股股票收盘价已连续20个交易日均低于本次交易的发行价人民币54.96元/股，触发上述人员股份锁定期自动延长履行条件。依照股份锁定期安排及相关承诺，公司董事、监事及高级管理人员直接或间接持有的公司股份锁定期将自动延长6个月。具体锁定期延长情况如下：

（一）公司控股股东、实际控制人并担任公司董事的刘修华

将本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票的股份锁定期延长6个月至2022年12月19日。

（二）公司董事、监事和高级管理人员秦国栋、王俊玉、刘玉江、冯国梁、张建梅、黄维君、王坤、李义田。

将直接持有的公司首次公开发行股票股份锁定期延长6个月至2020年12月19日。

（三）通过潍坊同利企业管理咨询合伙企业（有限合伙）（以下简称“潍坊同利”）（持股5%以上的股东）间接持有公司股份的董事、监事及高级管理人员刘修华、秦国栋、冯国梁、辛正果

通过潍坊同利间接持有的公司股份锁定期延长6个月至2022年12月19日。

#### **备注2：关于避免同业竞争的承诺**

**公司控股股东、实际控制人刘修华及持有公司5%以上股份的股东潍坊同利承诺：**

截至本承诺书出具之日，承诺人未以任何方式直接或间接从事与发行人相竞争的业务，未拥有与发行人存在同业竞争企业的股份、股权或任何其他权益；承诺人与发行人不构成同业竞争。承诺人不利用对发行人的控制关系或其他关系进行损害发行人及其股东利益的行为。

承诺人承诺自身不会，并保证将促使其控制的（包括直接控制或间接控制）除发行人以外的其他公司、实体不开展与发行人有相同或类似的业务投入且不会新设或收购从事与发行人相同或类似业务公司、实体等。

若发行人进一步拓展其产品或业务范围，承诺人承诺自身并保证促使承诺人控制的企业、实体将不与发行人拓展后的产品或业务相竞争；可能与发行人拓展后的业务相竞争的，承诺人承诺并保证促使其控制的公司、实体通过停止生产经营、转让等形式退出竞争。

承诺人承诺本承诺函旨在保证发行人全体股东之利益作出。

承诺人承诺本承诺函的每一项承诺为独立可操作的承诺，任何一项承诺无效或被终止将不影响其他承诺的有效性。

如违反上述任一项承诺，承诺人愿意承担由此给发行人及其股东造成的直接或间接经济损失、索赔责任及与此相关费用的支出。

### **备注 3：关于规范和减少关联交易的承诺**

**公司控股股东、实际控制人刘修华及 5%以上股东潍坊同利关于规范和减少关联交易的承诺：**

在本人作为发行人的股东期间，将尽量减少与发行人的关联交易。对于不可避免的或有合理原因而发生的关联交易，将遵循公平合理、价格公允的原则，履行合法程序，并将按照相关法律、法规、规范性文件以及公司章程等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批事宜，本人保证不通过关联交易损害发行人及其无关联关系股东的合法权益。本人将不以任何形式占用发行人资金。如违反上述承诺，本人愿意承担由此给发行人造成的全部损失。

### **备注 4：关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的承诺**

#### **发行人承诺**

发行人首次公开发行股票并上市的招股说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，发行人对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

如果发行人招股说明书及其摘要存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，在该项事实经有权机关生效法律文件确认后三十日内，发行人将启动股份回购方案，控股股东、实际控制人将督促发行人实施回购方案。股份回购的价格以发行人股票首次公开发行价格和回购义务触发时点前一个交易日发行人股票的收盘价格孰高确定，股份回购数量为首次公开发行的全部新股（若发行人股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，回购的股份包括首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价应相应调整）。

#### **发行人控股股东、实际控制人承诺**

发行人控股股东、实际控制人刘修华承诺：发行人首次公开发行股票并上市的招股说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

如果发行人招股说明书及其摘要存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，在该项事实经有权机关生效法律文件确认后三十日内，本人作为发行人的控股股东、实际控制人，将督促发行人依法回购首次公开发行的全部



新股；对因虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。

#### **发行人董事、监事、高级管理人员的承诺**

发行人董事、监事、高级管理人员承诺：发行人首次公开发行股票并上市的招股说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

如果发行人招股说明书及其摘要存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。

#### **备注 5：关于稳定股价的承诺**

公司股票自挂牌上市之日起三年内，一旦出现连续二十个交易日公司股票收盘价均低于公司上一个会计年度末经审计的每股净资产（每股净资产=合并财务报表中归属于母公司普通股股东权益合计数÷年末公司股份总数，下同）情形时（若因除权除息等事项致使上述股票收盘价与公司上一会计年度末经审计的每股净资产不具可比性的，上述股票收盘价应做相应调整），公司及各方应依照法律、法规、规范性文件、公司章程及公司内部治理制度的规定，及时履行相关法定程序后采取措施稳定公司股价，并保证股价稳定措施实施后，公司的股权分布仍符合上市条件。

##### **（1）发行人回购股份**

在启动稳定股价措施的前提条件得到满足时，公司应在三个交易日内启动召开董事会程序，讨论公司向社会公众股东回购公司股份的方案，并提交股东大会审议。发行人为稳定股价为目的进行股份回购的，除应符合相关法律法规之要求外，还应符合下列条件：

- （1）发行人用于回购股份的资金总额累计不超过发行人首次公开发行股票所募集资金的总额。
- （2）发行人回购股份的价格不超过上一个会计年度经审计的每股净资产。
- （3）发行人单次回购股份的资金不低于 500 万元。
- （4）发行人单次回购股份的比例不得超过发行人总股本的 2%。
- （5）发行人用于回购的资金应从发行人税后利润中支出。

（6）发行人董事会公告回购股份预案后，发行人股票若连续 5 个交易日收盘价均超过上一个会计年度末经审计的除权后的每股净资产值，发行人董事会应做出决议终止股份回购事宜，且在未来三个月内不再启动股份回购事宜。

在启动股价稳定措施的前提条件满足时，公司应在 5 个交易日内召开董事会会议，并公告即将采取的具体措施并履行后续法律程序。董事会不履行上述义务的，全体董事以上一年度薪酬为限对流通股股东承担赔偿责任。发行人未履行上述股价稳定义务的，以其承诺的最大回购金额为限对流通股股东承担赔偿责任。

##### **（2）公司控股股东、实际控制人关于稳定股价的承诺：**

①下列任一条件发生时，本人应在符合《上市公司收购管理办法》等法律法规规定的条件和要求的前提下，对发行人的股票进行增持：

发行人回购股份的方案实施届满之日后连续 10 个交易日除权后发行人股票收盘价均低于发行人上一个会计年度经审计的除权后的每股净资产值。

发行人回购方案实施完毕之日起 3 个月启动条件再次被触发。

②本人单次增持金额不低于人民币 500 万，且单次增持发行人股票数量不超过发行人总股本的 2%。

③本人在增持计划期限内及法定期限内不减持本人持有的发行人的股份。

若本人未履行或未完全履行上述稳定股价义务，则公司有权将与本人应增持公司股份的金额减去其当次增持计划已投入的资金后的金额相等金额的应付其的税后薪酬或现金分红予以暂扣，直至本人履行《山东元利科技股份有限公司关于首次公开发行股票并上市后三年内稳定股价预案》项下的增持义务及其他相关义务。

### **(3) 公司董事（不包括独立董事）、高级管理人员关于稳定股价的承诺：**

①下列任一条件发生时，届时本人应在符合《上市公司收购管理办法》等法律法规规定的条件和要求的前提下，对发行人的股票进行增持：

控股股东增持公司股份的方案实施届满之日后连续 10 个交易日除权后发行人股票收盘价均低于发行人上一个会计年度经审计的除权后的每股净资产值。

控股股东增持公司股份的方案实施完毕之日起 3 个月启动条件再次被触发。

②本人承诺，用于增持发行人股份的金额不低于本人个人上年度薪酬的 35%，但不高于本人个人上年度薪酬的 50%，在增持计划实施期限及发行期限内不减持所持发行人股份。

③公司将稳定公司股价义务的上述承诺作为未来聘任董事（不包括独立董事）和高级管理人员的必要条件，并在将来新聘该等董事、高级管理人员时要求其就此作出同等条件的书面承诺。

若本人未履行或未完全履行上述稳定股价义务，则公司有权将与本人应增持公司股份的金额减去其当次增持计划已投入的资金后的金额相等金额的应付其的税后薪酬或现金分红予以暂扣，直至本人履行《山东元利科技股份有限公司关于首次公开发行股票并上市后三年内稳定股价预案》项下的增持义务及其他相关义务。

### **备注 6：填补被摊薄即期回报的承诺**

#### **控股股东、实际控制人关于发行人填补被摊薄即期回报措施承诺**

为确保发行人填补被摊薄即期回报的相关措施能够得到切实履行，根据中国证监会相关规定，发行人控股股东、实际控制人刘修华承诺：不越权干预发行人经营管理活动，不侵占发行人利益。如违反上述承诺给发行人或者股东造成损失的，本人将依法承担补偿责任。

#### **董事、高级管理人员关于发行人填补被摊薄即期回报措施承诺**

为确保发行人填补被摊薄即期回报的相关措施能够得到切实履行，根据中国证监会相关规定，发行人董事、高级管理人员承诺如下：

1、承诺忠实、勤勉地履行职责，维护发行人和全体股东的合法权益；

2、承诺不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发行人利益；

3、承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；

4、承诺不动用发行人资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；

5、承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩；

6、承诺拟公布的发行人股权激励的行权条件与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩。

#### **备注 7：关于减持的相关承诺**

##### **发行人控股股东、实际控制人刘修华承诺：**

本人减持发行人股份将严格遵守《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、中国证监会及证券交易所的相关规定。本人直接或间接持有的发行人股份在锁定期满后两年内，将视自身财务情况及资金需求对发行人股份进行增持或减持。本人直接或间接持有的发行人股份在锁定期满后两年内进行减持的，每年减持的发行人股份不超过本人上一年末持有的发行人股份总数的 10%，减持价格不低于发行价格（若发行人股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）。本人减持前将提前三个交易日通知发行人减持事宜，在发行人公告后再实施减持计划。如本人减持行为未履行上述承诺，减持收益将归发行人所有。

##### **潍坊同利承诺：**

本企业减持发行人股份将严格遵守《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、中国证监会及证券交易所的相关规定。本企业持有的发行人股份在锁定期满后两年内，将视自身财务情况及资金需求对发行人股份进行增持或减持。本企业持有的发行人股份在锁定期满后两年内进行减持的，减持价格不低于发行价格（若发行人股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）。本企业减持前将提前三个交易日通知发行人减持事宜，在发行人公告后再实施减持计划。如本企业减持行为未履行上述承诺，减持收益将归发行人所有。

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

已达到  未达到  不适用

**(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响**

适用  不适用

**三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况**

适用  不适用

**四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明**

适用  不适用

## 五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

### (一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

√适用 □不适用

(1) 本公司自 2019 年 1 月 1 日采用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》(财会〔2017〕7 号)、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》(财会〔2017〕8 号)、《企业会计准则第 24 号——套期会计》(财会〔2017〕9 号)以及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》(财会〔2017〕14 号)相关规定,根据累积影响数,调整年初留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整。

会计政策变更导致影响如下:

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
金融资产根据企业管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为:以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。	2019 年 12 月 31 日合并资产负债表“应收款项融资”列示金额为 175,773,704.07 元,母公司“应收款项融资”列示金额为 111,932,615.17 元。
在合并及母公司利润表新增“信用减值损失”项目	本期合并利润表增加本期“信用减值损失”-263,658.17 元,本期母公司利润表增加本期“信用减值损失”500,783.76 元。

(2) 本公司自 2019 年 1 月 1 日采用财政部《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6 号)相关规定。会计政策变更导致影响如下:

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
将“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”与“应收账款”列示	合并资产负债表 2019 年 12 月 31 日与 2018 年 12 月 31 日应收票据列示金额分别为 0.00 元及 16,412,164.99 元,应收账款列示金额分别为 75,999,048.01 元及 72,874,297.01 元。 母公司资产负债表 2019 年 12 月 31 日与 2018 年 12 月 31 日应收票据列示金额分别为 0.00 元及 15,412,164.99 元,应收账款列示金额分别为 76,499,468.28 元及 73,256,681.15 元。
将“应付票据及应付账款”拆分为“应付账款”与“应付票据”列示	合并资产负债表 2019 年 12 月 31 日与 2018 年 12 月 31 日应付票据列示金额分别为 95,908,619.40 元及 65,880,000.00 元,应付账款列示金额分别为 202,262,922.86 元及 94,198,995.12 元。 母公司资产负债表 2019 年 12 月 31 日与 2018 年 12 月 31 日应付票据列示金额分别为 91,658,619.40 元及 65,880,000.00 元,应付账款列示金额分

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
	别为 125,958,547.10 元及 44,094,506.18 元。
将利润表“减：资产减值损失”调整为“资产减值损失（损失以“-”填列）”列示	合并利润表本期及上期“资产减值损失（损失以“-”填列）”列示金额分别为 0.00 元及-2,118,851.29 元。 母公司利润表本期与上期“资产减值损失（损失以“-”填列）”列示金额分别为 0.00 元及-2,137,968.59 元。

(3) 本公司自 2019 年 6 月 10 日采用《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》（财会〔2019〕8 号）相关规定，对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的非货币性资产交换，根据准则规定进行调整，对 2019 年 1 月 1 日之前发生的非货币性资产交换，不需要进行追溯调整。会计政策变更对本公司无影响。

(4) 本公司自 2019 年 6 月 17 日采用《企业会计准则第 12 号——债务重组》（财会〔2019〕9 号）相关规定，对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的债务重组，根据准则规定进行调整，对 2019 年 1 月 1 日之前发生的债务重组，不需要进行追溯调整。会计政策变更对本公司无影响。

## （二）公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

## （三）与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

## （四）其他说明

适用 不适用

## 六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	600,000
境内会计师事务所审计年限	5

	名称	报酬
保荐人	曾丽萍、王飞	0

### 聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

报告期内，公司聘任的审计机构为天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）。天职国际会计师事务所已为公司连续提供 5 年审计服务，自 2015 度起开始为公司出具审计报告。

### 审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

## 七、面临暂停上市风险的情况

### (一) 导致暂停上市的原因

适用 不适用

### (二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

## 八、面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

## 九、破产重整相关事项

适用 不适用

## 十、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

## 十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决，不存在债务到期未清偿等不良诚信状况。

## 十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

### (一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

### (二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

## 十四、重大关联交易

### (一) 与日常经营相关的关联交易

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 其他

适用 不适用

十五、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、托管情况

适用 不适用

## 2、承包情况

□适用 √不适用

## 3、租赁情况

□适用 √不适用

## (二) 担保情况

□适用 √不适用

## (三) 委托他人进行现金资产管理的情况

## 1. 委托理财情况

## (1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	582,000,000	515,000,000	-
银行理财产品	募集资金	424,000,000	424,000,000	-

## 其他情况

□适用 √不适用

## (2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
兴业银行	银行理财产品	13,000.00	2019.08.09	2020.02.10	自有资金	结构性存款	保本浮动收益	3.9%		262.112	已收回	是	是	
浦发银行	银行理财产品	10,000.00	2019.08.12	2020.02.10	自有资金	结构性存款	保本浮动收益	3.85%		191.43	收回	是	是	
建设银行	银行理财产品	10,000.00	2019.08.12	2020.08.10	自有资金	结构性存款	保本浮动收益	4.00%			未收回	是	是	



设 银 行	行 理 财 产 品	00	09	07	有 资 金	构 性 存 款	本 浮 动 收 益	%			到 期		
建 设 银 行	银 行 理 财 产 品	24,900. 00	2019.07. 23	2020.07. 17	募 集 资 金	结 构 性 存 款	保 本 浮 动 收 益	4.30 %			未 到 期	是	是

注：上表列示的为公司单笔占公司上一年度经审计净资产 10%（8871 万元）以上的理财产品

#### 其他情况

适用 不适用

#### (3) 委托理财减值准备

适用 不适用

### 2. 委托贷款情况

#### (1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

#### 其他情况

适用 不适用

#### (2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

#### 其他情况

适用 不适用

#### (3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

### 3. 其他情况

适用 不适用

#### (四) 其他重大合同

适用 不适用

## 十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

## 十七、积极履行社会责任的工作情况

### (一) 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

### (二) 社会责任工作情况

适用 不适用

### (三) 环境信息情况

#### 1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

##### (1) 排污信息

适用 不适用

公司生产过程中产生的污染物包括废水、废气、固体废弃物及噪声。废水主要监控指标化学需氧量（COD）、氨氮、PH 值等；废气主要监控指标二氧化硫、氮氧化物、烟尘、VOCs 等；固体废物主要为锅炉煤灰渣、精馏残渣、滤渣及废污泥；公司噪声设备主要为锅炉引鼓风机及各类机泵等设备，大多选用低噪设备并经消声、减振、隔音等综合治理后，达标使用。

公司的废气处理严格执行《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）、《恶臭污染物排放标准》（GB14554-1993）和《山东省锅炉大气污染物排放标准》（DB37/2374-2013）。公司已设置废气在线检测系统，实时检测锅炉废气及 VOCs 排放。锅炉烟气处理采用“袋式除尘+脱硫脱硝处理+湿式静电除尘”处理达标后经 60 米高排气筒排放。为减少污染物排放，有组织废气方面，采用“冷凝+喷淋”及焚烧处理，达到大气污染物综合排放标准后排放；无组织废气方面，采用泄露检测与修复系统（LDAR），覆盖 20300 余个密封点；车间的粉尘采用袋式除尘器处理，达标后经 15 米高排气筒排放。

公司废水处理执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表 1 中 A 级标准。公司废水主要包括生产废水和生活污水，生产废水主要为各车间产生的工艺废水及车间设备、地坪冲洗水等。公司已设置废水在线检测系统，实时检测废水排放。

公司固体废物按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）、《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）的规定处置。同时，公司按照“资源化、减量化、无害化”的处置原则，按危险废物和一般固废分类收集、堆放，分质处置。生产过程中产生的危险废物，均交由具有危险废物处理许可证资质的公司统一处理。公司制定了《危险废物管理计划》进行严格管理，建有专门危险废物暂存库用于危险废弃物的贮存。

排污企业	污染物类别	排放口数量及分布	污染物名称	排放方式	排放标准及浓度限值 (mg/L)	实际排放总量 (吨)
元利科技	废水	3 号厂区东北角	化学需氧量 (COD)	连续	500	23,564

			氨氮		35		
			PH 值		6-9		
			氮氧化物		100		28.203
			二氧化硫		50		23.5716
重庆元利	废气	2 号厂区	烟尘	连续	10	1.6775	
			化学需氧量 (COD)		连续	500	10,630
			氨氮			/	
PH 值	6-9						
重庆元利	废气	焚烧炉装置	氮氧化物	连续	500	2.46	
			二氧化硫		300	0.91	
			烟尘		80	0.36	

## (2) 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

报告期内，公司根据废水、废气污染物特征，配套有污水处理装置、脱硫、除尘、脱硝、喷淋等处理设施。各项设施运行正常，处理废水、废气等污染物持续达标排放。2019 年，公司完成了煤场全密闭、污水深度处理-中水回用工程等环保提升项目。

## (3) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

报告期内，公司的污水处理质量提升技术改造项目和重庆元利的环保溶剂项目（4 万吨/年）和脂肪醇项目（3 万吨/年）和都已通过环境影响评价评审。

## (4) 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

公司根据应急预案管理要求，对突发环境应急预案进行了修订，同时通过专家审核并在潍坊市生态环境局昌乐分局和重庆市涪陵区生态环境局备案，备案编号为 370725-2019-243-M 和 500102-2019-035-M。2019 年度针对生产特点模拟危险化学品储罐泄露及危废处置进行了环境突发事件应急演练，通过演练，检验了公司应急救援预案的可行性、实用性和可靠性，提高了公司应对环境突发事件的组织指挥能力、协调能力和应急处置能力。

## (5) 环境自行监测方案

√适用 □不适用

公司制定了环境监测方案和计划，通过网站、显示屏等方式公开了排污口、污染物排放、环保设施及环境监测等环境信息，通过在线监测、委托第三方环境监测机构定期监测，实现了公司环境监测的全覆盖。2019 年，按照监测方案和计划对废水、废气等主要污染物进行了监测，合格率为 100%。

#### (6) 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

报告期内，公司及子公司未发生突发环境污染事故，未受到国家、地方生态环境主管部门行政处罚。根据国家信息公开的要求，公司对涉及项目的环评和验收各阶段情况进行公示，同时通过公开显示屏和公司网站对 2019 年年度环保情况及时对外进行公示，确保公众知情权并对公司环保工作进行监督。

#### 2. 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

公司及子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》和《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等环保方面的法律法规，确保各项污染物严格按照法律法规的要求达标排放和合理处置。

#### 3. 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用 不适用

#### 4. 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

#### (四) 其他说明

适用 不适用

#### 十八、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 第六节 普通股股份变动及股东情况

### 一、普通股股本变动情况

#### (一) 普通股股份变动情况表

##### 1、普通股股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	68,280,000	100						68,280,000	75
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	68,280,000	100						68,280,000	75
其中：境内非国有法人持股	6,285,461	9.21						6,285,461	6.9
境内自然人持股	61,994,539	90.79						61,994,539	68.1
二、无限售条件流通股份			22,760,000				22,760,000	22,760,000	25
1、人民币普通股			22,760,000				22,760,000	22,760,000	25
三、普通股股份总数	68,280,000	100	22,760,000				22,760,000	91,040,000	100

##### 2、普通股股份变动情况说明

√适用 □不适用

根据中国证券监督管理委员会《关于核准山东元利科技股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可〔2019〕855号），公司获准向社会公众公开发行人民币普通股（A股）股票2,276万股，发行价格54.96元/股，本次公开发行股票后，公司注册资本由6,828.00万元增加到9,104.00万元，公司股份总数由6,828.00万股增加至9,104.00万股。本次公开发行股票增加股份经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）予以审验并出具《天职业字[2019]28065号验资报告》。

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

适用 不适用

报告期内，公司于2019年6月首次公开发行股票2,276万股，占公司发行后总股本的25%，2019年每股收益按发行前总股本计算为2.00元，按发行后加权平均总股本计算为1.71元，每股收益摊薄约0.29元，首次公开发行股票募集资金净额113,223.00万元，资本公积增加110,947.00万元，每股净资产增厚9.19元。

### 4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

#### (二) 限售股份变动情况

适用 不适用

#### 二、证券发行与上市情况

##### (一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生 证券的种类	发行日期	发行价格 (或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交 易数量	交易终止 日期
普通股股票类						
股票	20190611	54.96 元/ 股	22,760,000	20190620	91,040,000	-

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

##### (二) 公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

1、经中国证券监督管理委员会《关于核准山东元利科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可〔2019〕855号）核准，公司首次公开发行人民币普通股（A股）2,276万股，于2019年6月20日在上海证券交易所上市。公司股本总额从6,828万股增加至9,104万股。

2、公司新股发行后，所有者权益增加，资产负债率由上年末的30.05%下降至本报告期末的13.85%。

##### (三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

#### 三、股东和实际控制人情况

##### (一) 股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	17,951
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	15,076
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	/
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	/

## (二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持 股数量	比例 (%)	持有有限 售条件股 份数量	质押或冻结 情况		股 东 性 质
					股 份 状 态	数 量	
刘修华	0	53,599,822	58.88	53,599,822	无		境内自然人
潍坊同利企业管理咨询合伙企业 (有限合伙)	0	4,285,637	4.71	4,285,637	无		境内非国有法人
青岛聚金山股权投资基金企业(有 限合伙)	0	1,999,824	2.20	1,999,824	无		境内非国有法人
王俊玉	0	1,768,966	1.94	1,768,966	无		境内自然人
张美玲	0	1,306,314	1.43	1,306,314	无		境内自然人
宋涛	700	572,212	0.63	571,512	无		境内自然人
谭立文	0	544,298	0.60	544,298	无		境内自然人

刘玉江	0	544,298	0.60	544,298	无		境内自然人
杨舒婷	0	367,719	0.40	367,719	无		境内自然人
杨舒淇	0	367,719	0.40	367,719	无		境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量		股份种类及数量				
			种类	数量			
杨彩芳		194,800		人民币普通股	194,800		
龚志诚		158,000		人民币普通股	158,000		
梁骞		140,000		人民币普通股	140,000		
余永明		97,300		人民币普通股	97,300		
赵洪斌		72,483		人民币普通股	72,483		
徐晓娟		70,600		人民币普通股	70,600		
成都金骊实业（集团）有限公司		70,000		人民币普通股	70,000		
韦宏		65,200		人民币普通股	65,200		
杜红涛		65,041		人民币普通股	65,041		
李润荣		56,487		人民币普通股	56,487		
上述股东关联关系或一致行动的说明	刘修华为公司控股股东、实际控制人，潍坊同利企业管理咨询合伙企业（有限合伙）为刘修华控制的企业，张美玲与杨舒婷、杨舒淇之间系母女关系，杨舒婷与杨舒淇之间系姐妹关系。除此之外，本公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东之间是否属于一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	/						

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件  
适用 不适用

单位：股



序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	刘修华	53,599,822	2022.12.20		42 个月
2	潍坊同利企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	4,285,637	2022.06.20		36 个月
3	青岛聚金山股权投资基金企业(有限合伙)	1,999,824	2020.06.20		12 个月
4	王俊玉	1,768,966	2020.12.20		18 个月
5	张美玲	1,306,314	2020.06.20		12 个月
6	宋涛	571,512	2020.06.20		12 个月
7	谭立文	544,298	2020.06.20		12 个月
8	刘玉江	544,298	2020.12.20		18 个月
9	杨舒婷	367,719	2020.06.20		12 个月
10	杨舒淇	367,719	2020.06.20		12 个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		刘修华为公司控股股东、实际控制人，潍坊同利企业管理咨询合伙企业(有限合伙)为刘修华控制的企业，张美玲与杨舒婷、杨舒淇之间系母女关系，杨舒婷与杨舒淇之间系姐妹关系。除此之外，本公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东之间是否属于一致行动人。			

### (三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

### 四、控股股东及实际控制人情况

#### (一) 控股股东情况

##### 1 法人

适用 不适用

##### 2 自然人

适用 不适用

姓名	刘修华
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	元利集团董事长、潍坊同利执行事务合伙人

### 3 公司不存在控股股东情况的特别说明

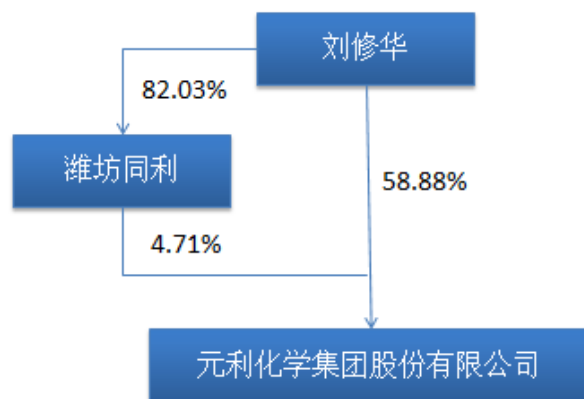
适用 不适用

## 4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

□适用 √不适用

## 5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



## (二) 实际控制人情况

## 1 法人

□适用 √不适用

## 2 自然人

√适用 □不适用

姓名	刘修华
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	元利集团董事长、潍坊同利执行事务合伙人
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	否

## 3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

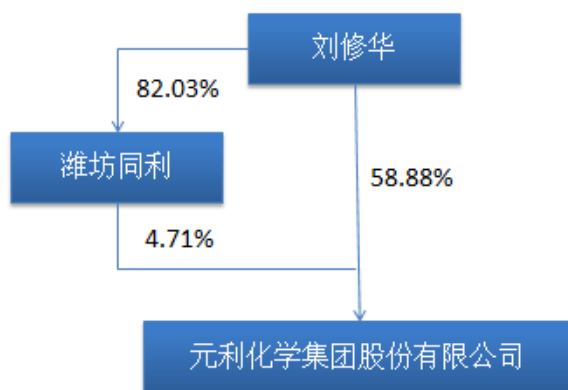
□适用 √不适用

## 4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

□适用 √不适用

## 5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

六、股份限制减持情况说明

适用 不适用

## 第七节 优先股相关情况

适用 不适用

## 第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

### 一、持股变动情况及报酬情况

#### (一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
刘修华	董事长	男	56	20180720	20210719	53,599,822	53,599,822	0	-	47.14	否
秦国栋	董事、总经理	男	50	20180720	20210719	272,148	272,148	0	-	38.63	否
王俊玉	董事、副总经理	男	54	20180720	20210719	1,768,966	1,768,966	0	-	38.74	否
刘玉江	董事、副总经理、财务总监	男	45	20180720	20210719	544,298	544,298	0	-	27.74	否
冯国梁	董事、副总经理、董事会秘书	男	40	20180720	20210719	59,995	59,995	0	-	23.21	否
张建梅	董事	女	40	20180720	20210719	79,993	79,993	0	-	23.24	否
张旭光	独立董事(已离职)	男	48	20180720	20200213	-	-	0	-	4.00	否
丁玲	独立董事	女	52	20180720	20210719	-	-	0	-	4.00	否
韩布兴	独立董事	男	64	20180720	20210719	-	-	0	-	0	否
黄维君	监事会主席	男	56	20180720	20210719	272,148	272,148	0	-	34.86	否
辛正果	监事(已离职)	男	36	20180720	20200213	-	-	0	-	6.29	否

王坤	职工代表 监事	男	33	20180720	20210719	39,997	39,997	0	-	24.86	否
李义田	高级管理 人员	男	39	20180720	20210719	59,995	59,995	0	-	27.14	否
姜宏青	独立董事	女	56	20200213	20210719	0	0	0	-	0	否
刘国辉	监事	男	39	20200213	20210719	59,995	59,995	0	-	0	否
合计	/	/	/	/	/	56,757,3 57	56,757,3 57		/	299.85	/

姓名	主要工作经历
刘修华	曾任昌乐县科苑化工有限公司总经理，元利化工执行董事、总经理。现任元利集团董事长、潍坊同利执行事务合伙人。
秦国栋	曾任山东海化天合有机化工有限公司车间主任、技术处副处长，元利化工生产技术部主任，元利化工副总经理，元利科技董事、副总经理、董事会秘书。现任元利集团董事、总经理、技术中心主任。
王俊玉	曾任潍坊有机化工厂科员，山东海化天合有机化工有限公司科员、副处长、处长，潍坊五洲货运代理咨询服务有限公司总经理，元利化工董事、副总经理。现任元利集团董事、副总经理。
刘玉江	曾任潍坊凯盛食品有限公司综合会计，元利化工会计主管、财务部主任，元利化工董事、副总经理、财务总监。现任元利集团董事、副总经理、财务总监。
冯国梁	曾任山东金晶科技股份有限公司国际贸易部业务经理，山东海天生物化工有限公司国际贸易部业务经理，元利化工国际贸易部主管，元利科技国际贸易部主管、证券部经理。现任元利集团董事、副总经理、董事会秘书。
张建梅	曾任元利化工化验室员工、质检部部长兼化验室主任，元利科技质检部经理兼技术中心副主任。现任元利集团董事、总经理助理、质检部经理兼技术中心副主任。
韩布兴	曾任加拿大 Saskatchewan 大学博士后，中国科学院化学研究所副研究员、研究员。现任中国科学院化学研究所研究员，元利集团独立董事。
张旭光	曾任潍坊和信会计师事务所项目经理，北京永拓会计师事务所有限公司山东分公司副总经理。现任大华会计师事务所（特殊普通合伙）山东分所副所长，山东华软金盾软件股份有限公司、雷奇节能科技股份有限公司、盛瑞传动股份有限公司、元利集团独立董事。2020年2月13日辞任公司独立董事。
丁玲	曾任潍坊柴油机厂理化工程师，山东衡源律师事务所实习律师，山东潍柴华丰动力有限公司综合管理部部长，山东衡源律师事务所执业律师，现任山东国耀（潍坊）律师事务所专执业律师、元利集团独立董事。
黄维君	曾任元利化工 MDBE 事业部经理、苯精制事业部经理，元利科技总经理助理、苯精制事业部经理、增塑剂事业部经理。现任元利集团监事会主席、工会主席，重庆元利执行董事兼总经理。

辛正果	曾任福田雷沃国际重工股份有限公司律师事务部科员,元利科技审计部经理、办公室副主任、元利集团监事,2020年2月13日辞任公司监事。
王坤	曾任元利化工工程部科员、脂肪醇车间主管,元利科技脂肪醇车间主任。现任元利集团职工代表监事、重庆元利副总经理。
李义田	曾任山东鑫泉医药有限公司生产科长,元利化工苯精制车间主任,元利科技工程部主任、总经理助理。现任元利集团副总经理。
姜宏青	研究生学历,管理学博士学位,中国注册会计师,中国会计学会政府及非营利组织会计委员会委员,现任中国海洋大学管理学院教授、元利集团董事会独立董事
刘国辉	曾任元利化工办公室副主任、仓储物流部经理、仓储部经理,现任元利集团审计部经理、监事会监事

其它情况说明

适用 不适用

## (二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

## 二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

### (一) 在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
刘修华	潍坊同利	执行事务合伙人	2017.12.19	-
在股东单位任职情况的说明	无			

### (二) 在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
张旭光	大华会计师事务所(特殊普通合伙)	山东分所副所长	2011.11	-
丁玲	山东国耀(潍坊)律师事务所	执业律师	2018.12	-
韩布兴	中国科学院化学研究所	研究员	2013.12	-
在其他单位任职情况的说明	无			

### 三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	在公司领取薪酬的董事、监事的薪酬有股东大会决定，高级管理人员薪酬由董事会决定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	本公司领取薪酬的董事、监事、高级管理人员的年度报酬根据综合考评结果发放。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	在本公司领取薪酬的董事、监事、高级管理人员的薪酬根据考评结果全额发放。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	299.85 万元

### 四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
张旭光	独立董事	离任	个人原因
辛正果	非职工代表监事	离任	个人原因
姜宏青	独立董事	选举	因独立董事辞任，补选公司第三届董事会独立董事
刘国辉	非职工代表监事	选举	因监事辞任，补选公司第三届监事会非职工代表监事

### 五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

## 六、母公司和主要子公司的员工情况

### (一) 员工情况

母公司在职员工的数量	489
主要子公司在职员工的数量	189
在职员工的数量合计	678
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	392
销售人员	30
技术人员	95
财务人员	17
行政人员	144
合计	678
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	2
本科	71
大专	130
中专及以下	475
合计	678

### (二) 薪酬政策

√适用 □不适用

为建立统一的薪酬管理平台，促进公司内部的公平与公正，实现按贡献价值支付劳动报酬，更好的激励、吸引和留住人才，公司制订了《薪酬管理制度》。根据该制度，公司工资薪酬标准的制定遵循公平性、竞争性、激励性、经济性的原则，实行以固定岗位计薪为主体的结构工资制度，工资结构由基本工资、岗位工资、奖金和其他四个单元组成。公司根据经营目标及生产目标完成情况并参考社会生活水平变化、员工考核结果、员工贡献等多项因素，对员工的工资薪酬进行整体调整和个别调整，从而强化员工的竞争意识、责任意识，提高公司整体管理水平、技术水平和经济效益，促进企业健康快速发展。

公司未来将在现有薪酬管理制度的基础上，进一步完善薪酬体系建设，健全员工绩效评估及激励机制，为员工提供适合长远发展的工作环境，对技术开发人员，公司将提供更具吸引力的薪酬水平，以鼓励技术发展，推动科技进步，最大限度地调动全体员工的工作积极性，实现人力资源的可持续发展。公司随时关注当地及市场同行业的薪酬变动趋势，同时根据每年经营业绩，结合物价指数、员工贡献等因素，适时对员工薪酬进行调整，不断完善员工激励机制，确保公司薪酬水平具有市场竞争力。



### (三) 培训计划

适用 不适用

公司通过组织的公司级培训、经理讲课程、部门专业知识讲授、外部参训和对标参观交流等学习活动，持续提高员工队伍的整体职业素养和业务技能水平，不断促进老员工提升、帮助新员工成长，使员工的自身价值得以提升，能够与时俱进，实现公司与员工共同发展与进步的双赢成果。

### (四) 劳务外包情况

适用 不适用

### 七、其他

适用 不适用

## 第九节 公司治理

### 一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《上海证券交易所股票上市规则》和中国证监会等有关部门的相关法律、法规，以及规范性文件的要求，建立健全了公司股东大会、董事会、监事会、董事会各专门委员会等公司治理架构，并相应制定、完善了《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《董事会秘书工作制度》等各项制度。报告期内，公司股东大会、董事会、监事会均按照《公司章程》及有关法律法规规范运行。公司治理的实际情况符合中国证监会发布的《上市公司治理准则》等规范性文件的要求。

#### 1、股东与股东大会

公司制定了《股东大会议事规则》，股东大会的通知方式、召开方式、表决方式符合相关规定，会议记录完整规范，决议内容及决议的签署合法、合规、真实、有效。股东大会、股东依法履行了《公司法》、《公司章程》等相关规定赋予的权利和义务。报告期内，公司共召开 2 次股东大会，公司能平等对待所有股东，确保股东行使自己的权利。

#### 2、董事与董事会

公司制定了《董事会议事规则》，董事会严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》及相关规定，规范运作，历次董事会的通知方式、召开方式、表决方式符合相关规定，会议记录完整规范，决议内容及决议的签署合法、合规、真实、有效。董事及董事会依法履行了《公司法》、《公司章程》及《董事会议事规则》等相关规定赋予的权利和义务，报告期内，公司共召开 5 次董事会。

#### 3、监事与监事会

公司制定了《监事会议事规则》，监事会设非职工代表监事 2 名，职工代表监事 1 名，符合《公司章程》相关规定，监事会在日常运行过程中严格按照《公司章程》、《监事会议事规则》等相关规定，规范运作，历次监事会的通知、召开及表决方式均符合相关规定，会议记录完整、规范，决议内容及决议的签署合法、合规、真实、有效。监事及监事会依法履行了《公司法》、《公司章程》及《监事会议事规则》等相关规定赋予的权利和义务，报告期内，公司共召开 5 次监事会。

#### 4、信息披露与透明度

公司制定了《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》，制定董事会秘书负责信息披露工作和投资者关系管理工作。真实、准确、完整、及时的披露有关信息，并确保所有投资者有获得信息的机会平等。

公司也将按照《公司法》、《证券法》《上市公司治理准则》等相关法律、法规的要求进一步规范公司的各项制度，不断完善公司治理结构，切实维护全体投资者的利益。

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

## 二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2018 年年度股东大会	2019 年 1 月 25 日	上市前召开	/
2019 年第一次临时股东大会	2019 年 7 月 17 日	<a href="http://www.sse.com.cn">www.sse.com.cn</a> 公告编号：2019-013	2019 年 7 月 18 日

股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内，公司共召开股东大会 2 次，其中年度股东大会 1 次，临时股东大会 1 次，股东大会未出现否决或变更前次股东大会决议的情形。

## 三、董事履行职责情况

### (一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
刘修华	否	5	5	0	0	0	否	2
秦国栋	否	5	5	0	0	0	否	2
王俊玉	否	5	5	0	0	0	否	2
刘玉江	否	5	5	0	0	0	否	2
冯国梁	否	5	5	0	0	0	否	2
张建梅	否	5	5	0	0	0	否	2
张旭光	是	5	5	0	0	0	否	2

丁玲	是	5	5	0	0	0	否	2
韩布兴	是	5	4	1	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	5
其中：现场会议次数	4
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	1

**(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况**

适用 不适用

**(三) 其他**

适用 不适用

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

适用 不适用

**五、监事会发现公司存在风险的说明**

适用 不适用

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

适用 不适用

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

**七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况**

适用 不适用

报告期内，公司董事会薪酬与考核委员会根据公司制定的《董事、监事及高级管理人员薪酬管理制度》，并结合公司的实际盈利情况和具体岗位及个人贡献综合考评。另外，公司也将持续完善高级管理人员的薪酬管理制度，探索多种形式的薪酬激励方式进一步提升公司在同行业及地区的竞争优势。

**八、是否披露内部控制自我评价报告**

适用 不适用

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

**九、内部控制审计报告的相关情况说明**

适用 不适用

是否披露内部控制审计报告：否

**十、其他**

适用 不适用

**第十节 公司债券相关情况**

适用 不适用

## 第十一节 财务报告

### 一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

天职业字[2020]12495 号

元利化学集团股份有限公司全体股东：

### 一、 审计意见

我们审计了元利化学集团股份有限公司（以下简称“元利科技”）财务报表，包括 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2019 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了元利科技 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2019 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

### 二、 形成审计意见的基础

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

### 三、 关键审计事项

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

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<b>营业收入的确认</b>	
元利科技主要从事精细化工产品(含二元酸二甲酯系列产品、脂肪醇系列产品及增塑剂系列产品)生产、销售。如元利科技合并财务报表附注六、(二十八)所述,本期元利科技营业收入为 116,734.19 万元。收入确认的发生和完整性对元利科技的经营成果产生重大的影响,且由于	我们针对营业收入的确认事项所执行的审计程序包括但不限于:  (1) 对销售与收款内部控制循环进行了解,测试和评价与收入确认相关内部控制的设计的合理性及执行的有效性;

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p>营业收入系公司关键业绩指标之一，存在元利科技管理层（以下简称“管理层”）为达到特定目标或期望而操纵收入确认的风险，因此我们将收入确认为关键审计事项。</p> <p>关于收入确认的会计政策详见财务报表附注三、（三十一）。</p>	<p>（2）通过对管理层访谈了解收入确认政策，检查主要客户合同相关条款，并分析评价实际执行的收入确认政策是否适当，复核相关会计政策是否一贯地运用；</p> <p>（3）对营业收入实施分析程序，与历史同期、同行业的毛利率进行对比，分析毛利率变动情况，复核收入的合理性；</p> <p>（4）查询主要客户的工商登记资料，确认主要客户与元利科技及主要关联方是否不存在关联关系，分析主要客户的变动情况及其合理性；</p> <p>（5）对于国内销售业务，通过抽样的方式检查合同或订单、已签收的出库单等与收入确认相关的凭证；</p> <p>（6）对于出口销售业务，通过抽样的方式登录海关电子出口口岸检查海关出口报关单等，并将本期直接出口收入与国家外汇管理局应用服务平台的数据进行对比分析，以检查营业收入的真实性；</p> <p>（7）结合应收账款的审计，向主要客户函证应收账款余额及本期销售金额；</p> <p>（8）针对资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本核对至各模式下收入确认的支持性凭证，评估收入确认是否记录在恰当的会计期间。</p>

#### 四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括 2019 年财务报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

#### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估元利科技的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督元利科技的财务报告过程。

## 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少

数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

中国注册会计师

(项目合伙人)：张居忠

中国·北京

二〇二〇年四月十三日

中国注册会计师：

李效辉

中国注册会计师：

袁怀猛

## 二、财务报表

### 合并资产负债表

2019 年 12 月 31 日

编制单位：元利化学集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		188,728,984.49	147,344,729.60
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			16,412,164.99
应收账款		75,999,048.01	72,874,297.01
应收款项融资		175,773,704.07	
预付款项		15,885,178.16	11,463,246.64
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		1,968,751.06	4,952,022.19
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			



存货		204,200,057.28	172,600,064.09
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,016,376,474.22	46,635,486.61
流动资产合计		1,678,932,197.29	472,282,011.13
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		652,864,018.35	277,397,176.61
在建工程		29,921,029.68	356,923,207.69
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		80,233,591.27	76,286,200.44
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		266,618.08	
递延所得税资产		47,675,187.40	45,320,030.38
其他非流动资产		12,329,766.56	40,139,126.75
非流动资产合计		823,290,211.34	796,065,741.87
资产总计		2,502,222,408.63	1,268,347,753.00
<b>流动负债：</b>			
短期借款			155,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		95,908,619.40	65,880,000.00
应付账款		202,262,922.86	94,198,995.12
预收款项		11,015,632.79	7,151,024.59
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬		8,167,581.52	10,856,887.53
应交税费		7,855,781.89	24,160,753.56
其他应付款		3,984,116.74	8,208,436.51
其中：应付利息			121,927.80

应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		329,194,655.2	365,456,097.31
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		14,293,085.13	15,494,690.00
递延所得税负债		3,048,952.50	226,124.84
其他非流动负债			
非流动负债合计		17,342,037.63	15,720,814.84
负债合计		346,536,692.83	381,176,912.15
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		91,040,000.00	68,280,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,258,946,988.61	149,476,988.61
减：库存股			
其他综合收益		-15,041.56	-10,370.38
专项储备			
盈余公积		46,523,263.84	46,523,263.84
一般风险准备			
未分配利润		759,190,504.91	622,900,958.78
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,155,685,715.80	887,170,840.85
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		2,155,685,715.80	887,170,840.85
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,502,222,408.63	1,268,347,753.00

法定代表人：刘修华 主管会计工作负责人：刘玉江 会计机构负责人：张登茂

### 母公司资产负债表

2019 年 12 月 31 日

编制单位：元利化学集团股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2019年12月31日	2018年12月31日
<b>流动资产:</b>			
货币资金		145,823,151.86	141,915,782.26
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			15,412,164.99
应收账款		76,499,468.28	73,256,681.15
应收款项融资		111,932,615.17	
预付款项		8,774,252.69	7,719,369.54
其他应收款		377,483.96	330,207,290.78
其中: 应收利息			7,755,262.35
应收股利			
存货		140,178,383.09	169,527,628.21
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		528,056,322.95	
流动资产合计		1,011,641,678.00	738,038,916.93
<b>非流动资产:</b>			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		1,036,025,290.00	103,295,290.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		241,569,985.19	272,128,665.59
在建工程		6,649,210.29	97,586.21
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		52,419,558.27	47,907,278.76
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		266,618.08	
递延所得税资产		42,122,366.38	39,537,853.95
其他非流动资产		11,345,731.91	14,539,623.75
非流动资产合计		1,390,398,760.12	477,506,298.26
资产总计		2,402,040,438.12	1,215,545,215.19
<b>流动负债:</b>			
短期借款			155,000,000.00
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			

衍生金融负债			
应付票据		91,658,619.40	65,880,000.00
应付账款		125,958,547.10	44,094,506.18
预收款项		7,343,486.79	7,151,024.59
应付职工薪酬		6,264,583.01	9,086,159.26
应交税费		4,774,733.28	23,040,709.62
其他应付款		2,963,161.81	7,597,167.84
其中：应付利息			121,927.80
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		238,963,131.39	311,849,567.49
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		1,940,000.00	2,140,000.00
递延所得税负债		1,945,698.80	226,124.84
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,885,698.80	2,366,124.84
负债合计		242,848,830.19	314,215,692.33
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		91,040,000.00	68,280,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,258,946,988.61	149,476,988.61
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		46,523,263.84	46,523,263.84
未分配利润		762,681,355.48	637,049,270.41
所有者权益（或股东权益）合计		2,159,191,607.93	901,329,522.86
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,402,040,438.12	1,215,545,215.19

法定代表人：刘修华 主管会计工作负责人：刘玉江 会计机构负责人：张登茂

### 合并利润表

2019 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入		1,167,341,898.49	1,367,416,397.17
其中：营业收入		1,167,341,898.49	1,367,416,397.17
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,014,354,123.28	1,032,516,813.79
其中：营业成本		879,665,029.76	900,605,167.32
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		9,306,892.38	12,097,985.84
销售费用		42,676,841.22	34,958,671.54
管理费用		43,336,498.43	43,898,594.04
研发费用		38,550,095.02	42,996,351.10
财务费用		818,766.47	-2,039,956.05
其中：利息费用		3,714,019.06	8,003,671.56
利息收入		2,653,005.11	2,022,303.92
加：其他收益		4,700,862.87	493,398.95
投资收益（损失以“-”号填列）		15,994,062.58	-9,285,072.05
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-263,658.17	
资产减值损失（损失以“-”号填列）			-2,118,851.29
资产处置收益（损失以“-”号填列）			112,426.85
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		173,419,042.49	324,101,485.84
加：营业外收入		7,070,522.98	101,580.95
减：营业外支出		529,775.98	800,581.12
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		179,959,789.49	323,402,485.67
减：所得税费用		43,670,243.36	81,875,462.03
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		136,289,546.13	241,527,023.64
（一）按经营持续性分类			

1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		136,289,546.13	241,527,023.64
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		136,289,546.13	241,527,023.64
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额		-4,671.18	-10,370.38
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-4,671.18	-10,370.38
1. 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变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-4,671.18	-10,370.38
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）可供出售金融资产公允价值变动损益			
（4）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（5）持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
（6）其他债权投资信用减值准备			
（7）现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
（8）外币财务报表折算差额		-4,671.18	-10,370.38
（9）其他			
（二）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		136,284,874.95	241,516,653.26
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		136,284,874.95	241,516,653.26
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		1.71	3.54
（二）稀释每股收益（元/股）		1.71	3.54

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

法定代表人：刘修华 主管会计工作负责人：刘玉江 会计机构负责人：张登茂

### 母公司利润表

2019 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019 年度	2018 年度
一、营业收入		1,078,518,749.59	1,367,368,553.63
减：营业成本		820,698,501.45	900,794,774.21
税金及附加		7,871,624.18	11,406,447.55
销售费用		30,859,216.53	34,814,566.01
管理费用		32,809,089.00	33,966,374.09
研发费用		37,584,480.52	42,996,351.10
财务费用		1,250,183.95	-9,329,050.35
其中：利息费用		3,714,019.06	8,003,671.56
利息收入		2,076,429.18	9,318,394.54
加：其他收益		2,835,743.00	493,398.95
投资收益（损失以“-”号填列）		8,361,298.19	-9,285,072.05
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		500,783.76	
资产减值损失（损失以“-”号填列）			-2,137,968.59
资产处置收益（损失以“-”号填列）			112,426.85
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		159,143,478.91	341,901,876.18
加：营业外收入		7,037,866.76	1,580.95
减：营业外支出		525,643.74	800,030.25
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		165,655,701.93	341,103,426.88
减：所得税费用		40,023,616.86	86,143,988.79
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		125,632,085.07	254,959,438.09
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		125,632,085.07	254,959,438.09
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）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变动			

额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
六、综合收益总额		125,632,085.07	254,959,438.09
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：刘修华 主管会计工作负责人：刘玉江 会计机构负责人：张登茂

### 合并现金流量表

2019年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年度	2018年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		831,918,892.48	950,513,773.70
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			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
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			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		4,378,753.83	
收到其他与经营活动有关的现金		12,348,324.62	16,171,973.82
经营活动现金流入小计		848,645,970.93	966,685,747.52
购买商品、接受劳务支付的现金		574,162,563.38	523,050,101.83
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			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		61,962,760.42	54,886,122.18
支付的各项税费		89,516,736.30	161,660,348.32
支付其他与经营活动有关的现金		44,687,922.36	68,289,726.24
经营活动现金流出小计		770,329,982.46	807,886,298.57
经营活动产生的现金流量净额		78,315,988.47	158,799,448.95
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		242,000,000.00	473,000,000.00
取得投资收益收到的现金		1,618,517.37	1,085,974.95
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			218,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		243,618,517.37	474,303,974.95
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		93,134,900.13	201,201,392.06
投资支付的现金		1,181,000,000.00	473,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			10,371,047.00
投资活动现金流出小计		1,274,134,900.13	684,572,439.06
投资活动产生的现金流量净额		-1,030,516,382.76	-210,268,464.11

<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		1,169,283,683.02	
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		35,000,000.00	174,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		1,204,283,683.02	174,000,000.00
偿还债务支付的现金		190,000,000.00	176,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,835,946.86	7,994,656.51
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		32,623,448.72	81,074,177.00
筹资活动现金流出小计		226,459,395.58	265,068,833.51
筹资活动产生的现金流量净额		977,824,287.44	-91,068,833.51
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		1,163,052.04	10,612,546.10
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		26,786,945.19	-131,925,302.57
加：期初现金及现金等价物余额		113,987,729.60	245,913,032.17
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		140,774,674.79	113,987,729.60

法定代表人：刘修华 主管会计工作负责人：刘玉江 会计机构负责人：张登茂

### 母公司现金流量表

2019年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年度	2018年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		807,003,251.23	949,683,120.05
收到的税费返还		3,701,371.17	
收到其他与经营活动有关的现金		11,380,585.31	1,858,112.09
经营活动现金流入小计		822,085,207.71	951,541,232.14
购买商品、接受劳务支付的现金		516,196,100.98	482,114,996.64
支付给职工及为职工支付的现金		49,552,273.35	48,873,516.95
支付的各项税费		85,509,033.61	160,953,318.43
支付其他与经营活动有关的现金		37,683,620.18	107,679,892.01
经营活动现金流出小计		688,941,028.12	799,621,724.03
经营活动产生的现金流量净额		133,144,179.59	151,919,508.11

<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		195,000,000.00	473,000,000.00
取得投资收益收到的现金		1,340,777.64	1,085,974.95
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			218,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		430,000,000.00	
投资活动现金流入小计		626,340,777.64	474,303,974.95
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		12,704,880.72	607,679.99
投资支付的现金		1,642,730,000.00	515,295,290.00
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		91,513,112.09	164,371,047.00
投资活动现金流出小计		1,746,947,992.81	680,274,016.99
投资活动产生的现金流量净额		-1,120,607,215.17	-205,970,042.04
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		1,169,283,683.02	
取得借款收到的现金		35,000,000.00	174,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		1,204,283,683.02	174,000,000.00
偿还债务支付的现金		190,000,000.00	176,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,835,946.86	7,994,656.51
支付其他与筹资活动有关的现金		32,623,448.72	81,074,177.00
筹资活动现金流出小计		226,459,395.58	265,068,833.51
筹资活动产生的现金流量净额		977,824,287.44	-91,068,833.51
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		1,073,808.04	10,559,744.79
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-8,564,940.10	-134,559,622.65
加：期初现金及现金等价物余额		108,558,782.26	243,118,404.91
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		99,993,842.16	108,558,782.26

法定代表人：刘修华 主管会计工作负责人：刘玉江 会计机构负责人：张登茂

**合并所有者权益变动表**  
2019 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2019 年度												少数 股东 权益	所有者 权益 合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或 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	其 他			小 计
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上 年期末 余额	68,280,000.0 0				149,476,988.61		-10,370.3 8		46,523,263.8 4		622,900,958.7 8		887,170,840.85		887,170,840.85
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	68,280,000.0 0				149,476,988.61		-10,370.3 8		46,523,263.8 4		622,900,958.7 8		887,170,840.85		887,170,840.85
三、本 期增 减变 动金 额(减 少以 外)	22,760,000.0 0				1,109,470,000.0 0		-4,671.18				136,289,546.1 3		1,268,514,874.9 5		1,268,514,874.9 5





2019 年年度报告

提取							0 0 , 1 5 6 . 9 1							
2. 本期使用							1 0 0 , 1 5 6 . 9 1						100,156.91	
(六) 其他														
四、本期期末余额	91,040,000.0 0				1,258,946,988.6 1		-15,041.5 6		46,523,263.8 4		759,190,504.9 1		2,155,685,715.8 0	2,155,685,715.8 0

项目	2018 年度											少数股东	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益													
	实收资本 (或股本)	其他权益工具	资本公积	减: 库存	其他综合收益	专项	盈余公积	一 般	未分配利润	其 他	小计			

2019 年年度报告

		优先股	永续债	其他	股		储备		风险准备			权益	
一、上年期末余额	68,280,000.00				149,476,988.61			46,523,263.84		381,373,935.14		645,654,187.59	645,654,187.59
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	68,280,000.00				149,476,988.61			46,523,263.84		381,373,935.14		645,654,187.59	645,654,187.59
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						-10,370.38				241,527,023.64		241,516,653.26	241,516,653.26
（一）综合收益总额						-10,370.38				241,527,023.64		241,516,653.26	241,516,653.26
（二）所有者投入和减少资本													
1.所有者投入的普通股													
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. 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. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综															



2019 年年度报告

	0.00				88.61				63.84	270.41	22.86
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	22,760,000.00				1,109,470,000.00					125,632,085.07	1,257,862,085.07
（一）综合收益总额										125,632,085.07	125,632,085.07
（二）所有者投入和减少资本	22,760,000.00				1,109,470,000.00						1,132,230,000.00
1. 所有者投入的普通股	22,760,000.00				1,109,470,000.00						1,132,230,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
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. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取								100,156.91			100,156.91
2. 本期使用								100,156.91			100,156.91
（六）其他											

2019 年年度报告

四、本期期末余额	91,040,000.00				1,258,946,988.61				46,523,263.84	762,681,355.48	2,159,191,607.93
----------	---------------	--	--	--	------------------	--	--	--	---------------	----------------	------------------

项目	2018 年度										
	实收资本 (或股本)	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	68,280,000.00				149,476,988.61				46,523,263.84	382,089,832.32	646,370,084.77
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	68,280,000.00				149,476,988.61				46,523,263.84	382,089,832.32	646,370,084.77
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										254,959,438.09	254,959,438.09
（一）综合收益总额										254,959,438.09	254,959,438.09
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
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											

2019 年年度报告

本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取								200,313.82			200,313.82
2. 本期使用								200,313.82			200,313.82
(六) 其他											
四、本期期末余额	68,280,000.00				149,476,988.61				46,523,263.84	637,049,270.41	901,329,522.86

法定代表人：刘修华 主管会计工作负责人：刘玉江 会计机构负责人：张登茂

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

√适用 □不适用

元利化学集团股份有限公司（以下简称“元利科技”、“公司”或“本公司”）系由潍坊市元利化工有限公司（以下简称“元利化工”）2012年8月整体变更成立的股份有限公司。公司统一社会信用代码为913707007465823505，注册地址昌乐县朱刘街道工业园(309国道355公里处)。

公司经营范围：甲醇 12000 t/a、氢气 6000t/a 生产、销售(凭《安全生产许可证》核定的项目范围经营，有效期限以许可证为准)；仲辛醇、高沸点溶剂、增塑剂、脂肪醇、顺酐生产、销售及以上产品的进出口业务。(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)。

2019年6月20日，经中国证券监督管理委员会证监许可〔2019〕855号文核准，并经上海证券交易所同意，元利科技在上海证券交易所主板上市，股票代码 603217，并向社会公众公开发行人民币普通股(A股)2,276万股，每股发行价格 54.96 元，募集资金总额为 1,250,889,600.00 元，扣除发行费用人民币 118,659,600.00 元，实际募集资金净额为人民币 1,132,230,000.00 元。本次公开发行股份的实收情况由天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）出具的天职业字[2019]28065号验资报告核验。

2020年2月25日，公司名称由山东元利科技股份有限公司变更为元利化学集团股份有限公司。

#### 2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。报告期末，本公司合并财务报表的合并范围内子公司如下：

子公司名称	是否纳入合并财务报表范围
潍坊元融泰贸易有限公司	是
重庆元利科技有限公司	是
青岛中元利信国际贸易有限公司	是
YUANLI EUROPE B.V.	是

### 四、财务报表的编制基础

#### 1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

#### 2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司评估，自本报告期末起的 12 个月内，本公司持续经营能力良好，不存在导致对本公司持续经营能力产生重大怀疑的因素。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用  不适用

### （一）遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定(统称“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。

此外,本财务报告编制参照了证监会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2014 年修订)以及《关于上市公司执行新企业会计准则有关事项的通知》(会计部函〔2018〕453 号)的列报和披露要求。

### 1. 遵循企业会计准则的声明

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

### 2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3. 营业周期

适用  不适用

本公司经营业务的营业周期较短,以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

### 5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用  不适用

#### 1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并,企业合并中取得的资产和负债,按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的的账面价值计量。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

#### 2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在购买日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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

(1) 调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，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、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，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) 确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

(1) 判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

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：

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4) 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。

(2) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

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，应当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，在合并财务报表中应当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。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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子公司自购买日



开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中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计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

## 6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

### 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. 控制的依据

投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额，视为投资方控制被投资方。相关活动，系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

### 3. 决策者和代理人

代理人仅代表主要责任人行使决策权，不控制被投资方。投资方将被投资方相关活动的决策权委托给代理人的，将该决策权视为自身直接持有。

在确定决策者是否为代理人时，公司综合考虑该决策者与被投资方以及其他投资方之间的关系。

(1) 存在单独一方拥有实质性权利可以无条件罢免决策者的，该决策者为代理人。

(2) 除(1)以外的情况下，综合考虑决策者对被投资方的决策权范围、其他方享有的实质性权利、决策者的薪酬水平、决策者因持有被投资方中的其他权益所承担可变回报的风险等相关因素进行判断。

#### 4. 投资性主体

当同时满足下列条件时，视为投资性主体：

- (1) 该公司是以向投资者提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金；
- (2) 该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报；
- (3) 该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

属于投资性主体的，通常情况下符合下列所有特征：

- (1) 拥有一个以上投资；
- (2) 拥有一个以上投资者；
- (3) 投资者不是该主体的关联方；
- (4) 其所有者权益以股权或类似权益方式存在。

如果母公司是投资性主体，则母公司仅将为其投资活动提供相关服务的子公司（如有）纳入合并范围并编制合并财务报表；其他子公司不予以合并，母公司对其他子公司的投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益。

投资性主体的母公司本身不是投资性主体，则将其控制的全部主体，包括那些通过投资性主体所间接控制的主体，纳入合并财务报表范围。

#### 5. 合并程序

子公司所采用的会计政策或会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整；或者要求子公司按照本公司的会计政策或会计期间另行编报财务报表。

合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并股东权益变动表分别以本公司和子公司的资产负债表、利润表、现金流量表及股东权益变动表为基础，在抵销本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并股东权益变动表的影响后，由本公司合并编制。

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

子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者

权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。有少数股东的，在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目，反映少数股东权益变动的情况。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的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

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

因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

## 6. 特殊交易会计处理

### (1) 购买子公司少数股东拥有的子公司股权

在合并财务报表中，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，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### (2) 不丧失控制权的情况下处置对子公司长期股权投资

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，应当调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### (3) 处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权时，对于剩余股权的处理

在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买

日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

(4) 企业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，且该多次交易属于一揽子交易的处理

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，应当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。

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下：

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，通常表明多次交易事项属于一揽子交易：

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4) 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。

## 7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

### 1. 合营安排的认定和分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：

(1) 各参与方均受到该安排的约束；(2) 两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

### 2. 合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其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) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；2) 确认

单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；4) 按其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，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

## 8. 现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指公司库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 9. 外币业务和外币报表折算

适用  不适用

### 1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日当月月初的汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

### 2. 外币财务报表折算

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，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

## 10. 金融工具

适用  不适用

### 1. 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的,终止确认金融资产(或金融资产的一部分,或一组类似金融资产的一部分),即从其账户和资产负债表内予以转销:

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满;

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利,或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务;并且(a)实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,或(b)虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但放弃了对该金融资产的控制。

## 2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为:以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类,依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的,分类为以摊余成本计量的金融资产:本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量,其摊销或减值产生的利得或损失,均计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的,分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产:本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产,采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外,此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认,直到该金融资产终止确认时,其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入,计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产,仅将相关股利收入计入当期损益,公允价值变动作为其他综合收益确认,直到该金融资产终止确认时,其累计利得或损失转入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产,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。在初始确认时,为了

能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

当且仅当本公司改变管理金融资产的商业模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

### 3. 金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：（1）该项指定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据正式书面文件载明的公司风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

#### （1）以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

#### （2）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

### 4. 金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

### 5. 金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信

用损失进行估计。

### (1) 预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“九、与金融工具相关的风险”。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

#### 第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，公司应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

#### 第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，公司应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

#### 第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，公司应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，公司应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，公司应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

(2) 本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果公司确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

### (3) 应收款项

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。



对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款等划分为不同组合：

1) 信用风险特征组合的确定依据

项目	确定组合的依据
组合 1 (账龄分析组合)	除已单独计量损失准备的应收账款外，本公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定损失准备。
组合 2 (信用风险极低的金融资产组合)	根据预期信用损失测算，信用风险极低的应收票据。
组合 3 (关联方组合)	本公司合并报表范围内的应收款项。

2) 按组合方式实施信用风险评估时，根据金融资产组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力），结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，以预计存续期基础计量其预期信用损失，确认金融资产的损失准备。

项目	计提方法
组合 1 (账龄组合)	预计存续期
组合 2 (信用风险极低的金融资产组合)	预计存续期
组合 3 (关联方组合)	预计存续期

3) 各组合预期信用损失率如下列示：

组合 1 (账龄分析组合)：预期信用损失率

账龄	预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00
1-2 年 (含 2 年)	10.00
2-3 年 (含 3 年)	50.00
3 年以上	100.00

组合 2 (信用风险极低的金融资产组合)：结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，预期信用损失率为 0；

组合 3 (关联方组合)：结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，预期信用损失率为 0。

#### (4) 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：

- 1) 公司对金融工具信用管理方法是否发生变化。
- 2) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化。
- 3) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化。
- 4) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化。
- 5) 是否存在预期将导致债务人履行其偿债义务的能力发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化。
- 6) 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化。
- 7) 若现有金融工具在报告日作为新金融工具源生或发行，该金融工具的利率或其他条款是否将发生显著变化。

8) 同一金融工具或具有相同预计存续期的类似金融工具的信用风险的外部市场指标是否发生显著变化。这些指标包括：信用利差、针对借款人的信用违约互换价格、金融资产的公允价值小于其摊余成本的时间长短和程度、与借款人相关的其他市场信息（如借款人的债务工具或权益工具的价格变动）。

- 9) 金融工具外部信用评级实际或预期是否发生显著变化。
- 10) 对债务人实际或预期的内部信用评级是否下调。
- 11) 同一债务人发行的其他金融工具的信用风险是否显著增加。
- 12) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。
- 13) 预期将降低借款人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化。
- 14) 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更。

#### (5) 金融资产转移

本公司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的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

## 11. 应收票据

### 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同的组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分（同应收账款）

期末，本公司计算应收票据的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

## 12. 应收账款

### 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于不含重大融资成分的应收款项，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量信用减值损失。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
账龄分析组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征
关联方组合	本组合为合并范围内关联方款项

期末，本公司计算应收账款的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

### 13. 应收款项融资

√适用 □不适用

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将持有的应收款项，以贴现或背书等形式转让，且该类业务较为频繁、涉及金额也较大的，其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售，按照金融工具准则的相关规定，将其分类至以公允价值计量变动且其变动计入其他综合收益的金融资产。

### 14. 其他应收款

#### 其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
账龄分析组合	本组合以其他应收款项的账龄作为信用风险特征
关联方组合	本组合为合并范围内关联方款项

期末，本公司计算其他应收款的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

### 15. 存货

√适用 □不适用

#### 1. 存货的分类

存货包括原材料、在产品和库存商品等，按成本与可变现净值孰低列示。

#### 2. 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按月末一次加权平均法核算，库存商品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按照一定方法分配的制造费用。

### 3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

确定不同类别存货可变现净值的依据存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

为生产而持有的材料等，用其生产的库存商品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明库存商品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

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。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。

### 4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

## 16. 持有待售资产

适用 不适用

本公司将同时满足下列条件的企业组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。）预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

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

公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留

部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

## 17. 债权投资

### (1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 18. 其他债权投资

### (1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 19. 长期应收款

### (1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 20. 长期股权投资

适用 不适用

### 1. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积(股本溢价)；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积(股本溢价)，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本(合同或协议约定价值不公允的除外)。

### 2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，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,按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为当期投资收益,并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时,长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,归入长期股权投资的初始投资成本;长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益,同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时,取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额,确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,按照本公司的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益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。

### 3. 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制,是指拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额;重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

### 4. 长期股权投资的处置

#### (1) 部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权时,应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

#### (2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的,对于处置的股权,应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值,出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额,确认为投资收益(损失);同时,对于剩余股权,应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的,应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

### 5. 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资,在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

## 21. 投资性房地产

不适用

## 22. 固定资产

### (1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

### (2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	平均年限法	5-20	5.00	4.75-19.00
机器设备	平均年限法	10	5.00	9.50
运输工具	平均年限法	4-5	5.00	19.00-23.75
办公设备及其他	平均年限法	4-5	5.00	19.00-23.75

### (3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：

(1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；

(2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；

(3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分[通常占租赁资产使用寿命的 75%以上（含 75%）]；

(4) 承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上（含 90%）]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上（含 90%）]；

(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

## 23. 在建工程

√适用 □不适用

1. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

2. 资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提



相应的减值准备。

## 24. 借款费用

适用  不适用

### 1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

### 2. 借款费用资本化期间

(1) 当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

### 3. 借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

## 25. 生物资产

适用  不适用

## 26. 油气资产

适用  不适用

## 27. 使用权资产

适用  不适用

## 28. 无形资产

### (1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用  不适用

1. 无形资产包括土地使用权、专利权、商标、计算机软件及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现

方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	50
计算机软件	10

截至资产负债表日公司不存在使用寿命不确定的无形资产。

3. 使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

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

## (2). 内部研究开发支出会计政策

适用  不适用

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

## 29. 长期资产减值

√适用 □不适用

公司应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

(1)资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；  
(2)企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；(3)市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；(4)有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；(5)资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；(6)企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；(7)其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值，应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

## 30. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

## 31. 职工薪酬

### (1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

对于利润分享计划的，在同时满足下列条件时确认相关的应付职工薪酬：

- (1) 本公司因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- (2) 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

如果本公司在职工为其提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内，不需要全部支付利润分享计划产生的应付职工薪酬，该利润分享计划适用其他长期职工福利的有关规定。本公司根据经营业绩或职工贡献等情况提取的奖金，属于奖金计划，比照短期利润分享计划进行处理。

## (2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

### (1) 设定提存计划

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

### (2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时，本公司按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致本公司第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。在确定该归属期间时，不考虑仅因未来工资水平提高而导致设定受益计划义务显著增加的情况。

报告期末，本公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- ①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。
- ②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。
- ③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，上述第①项和第②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益。

## (3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

辞退福利主要包括：

- (1) 在职工劳动合同尚未到期前，不论职工本人是否愿意，本公司决定解除与职工的劳动关

系而给予的补偿。

(2) 在职工劳动合同尚未到期前，为鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿，职工有权利选择继续在职或接受补偿离职。

公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- ①公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- ②公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

#### (4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的按设定提存计划的有关规定进行处理，除此之外的其他长期职工福利，按设定受益计划的有关规定确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

### 32. 租赁负债

□适用 √不适用

### 33. 预计负债

√适用 □不适用

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

2. 本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

### 34. 股份支付

√适用 □不适用

#### 1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

#### 2. 权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

(2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

### 3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

### 4. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

#### (1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

#### (2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，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换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司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和相应的负债。

#### (3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，本公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，本公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果本公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，本公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，本公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果本公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

### 35. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

## 36. 收入

√适用 □不适用

收入的金额按照本公司在日常经营活动中销售商品和提供劳务时，已收或应收合同或协议价款的公允价值确定。收入按扣除增值税、商业折扣、销售折让及销售退回的净额列示。与交易相关的经济利益能够流入本公司，相关的收入能够可靠计量且满足下列各项经营活动的特定收入确认标准时，确认相关的收入。

### 1. 销售商品

商品销售在商品所有权上的主要风险和报酬已转移给买方，本公司不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，与交易相关的经济利益很可能流入企业，并且与销售该商品相关的收入和成本能够可靠地计量时，确认营业收入的实现。

本公司内销具体收入确认原则如下：

对于非寄存方式的内销（系公司主要内销方式）：以产品发出、客户签收作为收入确认的主要依据，收入确认的具体时点为客户签收日期。

对于寄存方式的内销：以客户书面确认的月度消耗清单作为收入确认的主要依据，收入确认的具体时点为客户确认耗用当月。

本公司外销具体收入确认原则如下：

一般贸易方式下外销（包含 CFR、CIF 和 FOB，系公司主要外销贸易方式）收入确认的具体时点为报关单上记载的出口日期。

DDP、DAP 贸易方式下收入确认的具体时点为客户提货验收后在送货单上签署的日期。

EXW 贸易方式下收入确认的具体时点为客户至公司仓库提货验收后在送货单上签署的日期。

### 2. 提供劳务

提供的劳务在同一会计年度开始并完成的，在劳务已经提供，收到价款或取得收取价款的证据时，确认营业收入的实现；劳务的开始和完成分属不同会计年度的，在劳务合同的总收入、劳务的完成程度能够可靠地确定，与交易相关的价款能够流入，已经发生的成本和为完成劳务将要发生的成本能够可靠地计量时，按完工百分比法确认营业收入的实现；长期合同工程在合同结果已经能够合理地预见时，按结账时已完成工程进度的百分比法确认营业收入的实现。

### 3. 让渡资产使用权

让渡资产使用权取得的利息收入和使用费收入，在与交易相关的经济利益能够流入企业，且收入的金额能够可靠地计量时，确认收入的实现。

## 37. 政府补助

√适用 □不适用

1. 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2. 政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

### 3. 政府补助采用总额法：

(1) 与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

4. 对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

5. 本公司将与本公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益或冲减相关成本费用；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

6. 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司选择按照下列方法进行会计处理：以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

### 38. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用  不适用

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

4. 本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

### 39. 租赁

#### (1). 经营租赁的会计处理方法

适用  不适用

本公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。



本公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

## (2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

本公司为承租人时，在租赁期开始日，本公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者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，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

本公司为出租人时，在租赁期开始日，本公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

## (3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 40. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

## 41. 重要会计政策和会计估计的变更

### (1). 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
金融资产根据公司管理金融资 产的业务模式和金融资产的合 同现金流量特征分类为：以摊 余成本计量的金融资产、以公 允价值计量且其变动计入其他 综合收益的金融资产以及以公 允价值计量且其变动计入当期 损益的金融资产。	经公司董事会审议通过	2019年12月31日合并资产负 债表“应收款项融资”列示金 额为175,773,704.07元，母公 司“应收款项融资”列示金额 为111,932,615.17元。
在合并及母公司利润表新增 “信用减值损失”项目	经公司董事会审议通过	本期合并利润表增加本期信用 减值损失-263,658.17元，本期 母公司利润表增加本 期信用 减值损失 500,783.76元。
将“应收票据及应收账款”拆 分为“应收票据”与“应收账 款”列示	经公司董事会审议通过	合并资产负债表 2019年12月 31日与2018年12月31日应收 票据列示金额分别 0.00元及 16,412,164.99元，应收账款列 示金额分别为 75,999,048.01

		元及 72,874,297.01 元。 母公司资产负债表 2019 年 12 月 31 日与 2018 年 12 月 31 日应收票据列示金额分别为 0.00 元及 15,412,164.99 元, 应收账款列示金额分别为 76,499,468.28 元 及 73,256,681.15 元。
将“应付票据及应付账款”拆分为“应付账款”与“应付票据”列示	经公司董事会审议通过	合并资产负债表 2019 年 12 月 31 日与 2018 年 12 月 31 日应付票据列示金额分别为 95,908,619.40 元 及 65,880,000.00 元, 应付账款列示金额分别为 202,262,922.86 元及 94,198,995.12 元。 母公司资产负债表 2019 年 12 月 31 日与 2018 年 12 月 31 日应付票据列示金额分别为 91,658,619.40 元 及 65,880,000.00 元, 应付账款列示金额分别为 125,958,547.10 元及 44,094,506.18 元。
将利润表“减: 资产减值损失”调整为“资产减值损失(损失以“-”填列)”列示	经公司董事会审议通过	合并利润表本期及上期“资产减值损失(损失以“-”填列)”列示金额分别为 0.00 元及 -2,118,851.29 元。 母公司利润表本期与上期“资产减值损失(损失以“-”填列)”列示金额分别为 0.00 元及 -2,137,968.59 元。

#### 其他说明

(1) 本公司自 2019 年 1 月 1 日采用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》(财会〔2017〕7 号)、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》(财会〔2017〕8 号)、《企业会计准则第 24 号——套期会计》(财会〔2017〕9 号)以及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》(财会〔2017〕14 号)相关规定, 根据累积影响数, 调整年初留存收益及财务报表其他相关项目金额, 对可比期间信息不予调整。

(2) 本公司自 2019 年 1 月 1 日采用财政部《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6 号)相关规定。

(3) 本公司自 2019 年 6 月 10 日采用《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》(财会〔2019〕8 号)相关规定, 对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的非货币性资产交换, 根

据准则规定进行调整,对 2019 年 1 月 1 日之前发生的非货币性资产交换,不需要进行追溯调整。会计政策变更对本公司无影响。

(4)本公司自 2019 年 6 月 17 日采用《企业会计准则第 12 号——债务重组》(财会〔2019〕9 号)相关规定,对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的债务重组,根据准则规定进行调整,对 2019 年 1 月 1 日之前发生的债务重组,不需要进行追溯调整。会计政策变更对本公司无影响。

## (2). 重要会计估计变更

适用 不适用

## (3). 2019 年起执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

### 合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
<b>流动资产:</b>			
货币资金	147,344,729.60	147,344,729.60	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	16,412,164.99		-16,412,164.99
应收账款	72,874,297.01	72,874,297.01	
应收款项融资		16,412,164.99	16,412,164.99
预付款项	11,463,246.64	11,463,246.64	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	4,952,022.19	4,952,022.19	
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	172,600,064.09	172,600,064.09	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	46,635,486.61	46,635,486.61	
流动资产合计	472,282,011.13	472,282,011.13	
<b>非流动资产:</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			

长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	277,397,176.61	277,397,176.61	
在建工程	356,923,207.69	356,923,207.69	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	76,286,200.44	76,286,200.44	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	45,320,030.38	45,320,030.38	
其他非流动资产	40,139,126.75	40,139,126.75	
非流动资产合计	796,065,741.87	796,065,741.87	
资产总计	1,268,347,753.00	1,268,347,753.00	
<b>流动负债：</b>			
短期借款	155,000,000.00	155,000,000.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	65,880,000.00	65,880,000.00	
应付账款	94,198,995.12	94,198,995.12	
预收款项	7,151,024.59	7,151,024.59	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	10,856,887.53	10,856,887.53	
应交税费	24,160,753.56	24,160,753.56	
其他应付款	8,208,436.51	8,208,436.51	
其中：应付利息	121,927.80	121,927.80	
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	365,456,097.31	365,456,097.31	
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	15,494,690.00	15,494,690.00	
递延所得税负债	226,124.84	226,124.84	
其他非流动负债			
非流动负债合计	15,720,814.84	15,720,814.84	
负债合计	381,176,912.15	381,176,912.15	
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	68,280,000.00	68,280,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	149,476,988.61	149,476,988.61	
减：库存股			
其他综合收益	-10,370.38	-10,370.38	
专项储备			
盈余公积	46,523,263.84	46,523,263.84	
一般风险准备			
未分配利润	622,900,958.78	622,900,958.78	
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	887,170,840.85	887,170,840.85	
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计	887,170,840.85	887,170,840.85	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,268,347,753.00	1,268,347,753.00	

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

公司根据新金融工具准则，将前期划分为“应收票据”的金融资产，计入“应收款项融资”；将计提的各项金融工具信用减值准备所确认的信用损失计入“信用减值损失”。本公司根据新金融工具准则的规定，对金融工具的分类在新金融工具准则施行日（即 2019 年 1 月 1 日）进行调整，无需对金融工具原账面价值进行调整。

#### 母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
<b>流动资产：</b>			
货币资金	141,915,782.26	141,915,782.26	
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	15,412,164.99		-15,412,164.99

应收账款	73,256,681.15	73,256,681.15	
应收款项融资		15,412,164.99	15,412,164.99
预付款项	7,719,369.54	7,719,369.54	
其他应收款	330,207,290.78	330,207,290.78	
其中：应收利息	7,755,262.35	7,755,262.35	
应收股利			
存货	169,527,628.21	169,527,628.21	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计	738,038,916.93	738,038,916.93	
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	103,295,290.00	103,295,290.00	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			-
投资性房地产			
固定资产	272,128,665.59	272,128,665.59	
在建工程	97,586.21	97,586.21	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	47,907,278.76	47,907,278.76	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	39,537,853.95	39,537,853.95	
其他非流动资产	14,539,623.75	14,539,623.75	
非流动资产合计	477,506,298.26	477,506,298.26	
资产总计	1,215,545,215.19	1,215,545,215.19	
<b>流动负债：</b>			
短期借款	155,000,000.00	155,000,000.00	
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	65,880,000.00	65,880,000.00	
应付账款	44,094,506.18	44,094,506.18	
预收款项	7,151,024.59	7,151,024.59	
应付职工薪酬	9,086,159.26	9,086,159.26	
应交税费	23,040,709.62	23,040,709.62	
其他应付款	7,597,167.84	7,597,167.84	
其中：应付利息	121,927.80	121,927.80	
应付股利			
持有待售负债			

一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	311,849,567.49	311,849,567.49	
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	2,140,000.00	2,140,000.00	
递延所得税负债	226,124.84	226,124.84	
其他非流动负债			
非流动负债合计	2,366,124.84	2,366,124.84	
负债合计	314,215,692.33	314,215,692.33	
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	68,280,000.00	68,280,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	149,476,988.61	149,476,988.61	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	46,523,263.84	46,523,263.84	
未分配利润	637,049,270.41	637,049,270.41	
所有者权益（或股东权益）合计	901,329,522.86	901,329,522.86	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,215,545,215.19	1,215,545,215.19	

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

公司根据新金融工具准则，将前期划分为“应收票据”的金融资产，计入“应收款项融资”；将计提的各项金融工具信用减值准备所确认的信用损失计入“信用减值损失”。本公司根据新金融工具准则的规定，对金融工具的分类在新金融工具准则施行日（即 2019 年 1 月 1 日）进行调整，无需对金融工具原账面价值进行调整。

#### (4). 2019 年起执行新金融工具准则或新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

√适用 □不适用

本公司自 2019 年 1 月 1 日采用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会〔2017〕7 号）、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》（财会〔2017〕8 号）、《企业会计准则第 24 号——套期会计》（财会〔2017〕9 号）以及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财

会（2017）14号）相关规定，根据累积影响数，调整年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

#### 42. 其他

适用 不适用

### 六、税项

#### 1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算），出口产品适用增值税“免、抵、退”税政策。	16%、13%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、19%、15%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%
水利建设基金	应缴流转税税额	1%、0.5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
元利化学集团股份有限公司	25%
潍坊元融泰贸易有限公司	20%
重庆元利科技有限公司	15%
YUANLIEUROPEB. V.	19%
青岛中元利信国际贸易有限公司	20%

#### 2. 税收优惠

适用 不适用

根据财政部、国家税务总局2019年1月17日发布的《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号）规定：自2019年1月1日至2021年12月31日，同时符合年度应纳税所得额不超过300万元、从业人数不超过300人、资产总额不超过5000万元三个条件的企业属于小型微利企业，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

报告期内，子公司潍坊元融泰贸易有限公司和青岛中元利信国际贸易有限公司符合小型微利企业认定标准，享受小微企业应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，



按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税的税收优惠政策。

根据财政部、国家税务总局以及海关总署联合发布的《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》，自 2011 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。子公司重庆元利科技有限公司符合上述要求，按照 15% 企业所得税税率计算应缴纳企业所得税。

根据荷兰新政府提出了《2019 年税务计划》，2019 年对荷兰境内应税利润低于 20 万欧元的企业，企业所得税由现行 20% 税率降至 19%。子公司 YUANLI EUROPE B.V. 符合上述要求，本期按照 19% 企业所得税税率计算应缴纳企业所得税。

除上述外，公司及子公司本期内无其他税收优惠政策。

### 3. 其他

适用  不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	16,892.61	12,519.53
银行存款	140,757,782.18	113,975,210.07
其他货币资金	47,954,309.70	33,357,000.00
合计	188,728,984.49	147,344,729.60
其中：存放在境外的款项总额	3,803,773.71	763,154.16

#### 其他说明

期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项为 47,954,309.70 元，系公司办理银行承兑汇票保证金，属于受限资产，期末存放在境外的资金无汇回受到限制的情况。

### 2、交易性金融资产

适用  不适用

### 3、衍生金融资产

适用  不适用

### 4、应收票据

#### (1). 应收票据分类列示

适用  不适用

#### (2). 期末公司已质押的应收票据

适用  不适用

## (3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	100,020,672.46	118,116,241.50
合计	100,020,672.46	118,116,241.50

## (4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

## (5). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

## (6). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

## (7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 5、应收账款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	79,998,955.56
1 至 2 年	44.70
2 至 3 年	
3 年以上	10,296.00
合计	80,009,296.26

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类	期末余额	期初余额
---	------	------

别	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 (%)	
按组合计提坏账准备	80,009,296.26	100.00	4,010,248.25	5.01	75,999,048.01	76,719,953.90	100.00	3,845,656.89	5.01	72,874,297.01
其中：										
账龄分析组合	80,009,296.26	100.00	4,010,248.25	5.01	75,999,048.01	76,719,953.90	100.00	3,845,656.89	5.01	72,874,297.01
合计	80,009,296.26	/	4,010,248.25	/	75,999,048.01	76,719,953.90	/	3,845,656.89	/	72,874,297.01

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄分析组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	79,998,955.56	3,999,947.78	5.00
1-2 年 (含 2 年)	44.70	4.47	10.00
2-3 年 (含 3 年)			
3 年以上	10,296.00	10,296.00	100.00
合计	80,009,296.26	4,010,248.25	

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

对于不含重大融资成分的应收款项，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量信用减值损失。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
账龄分析组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征
关联方组合	本组合为合并范围内关联方款项

期末，本公司计算应收账款的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按信用风险特征组合组合计提坏账准备的其他应收款	3,845,656.89	187,868.36		23,277.00		4,010,248.25
合计	3,845,656.89	187,868.36		23,277.00		4,010,248.25

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	23,277.00

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

### (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	与本公司关系	账面余额	账龄	坏账准备计提金额	占比 (%)
------	--------	------	----	----------	--------

第一名	非关联方	6,317,546.40	1年以内	315,877.32	7.90
第二名	非关联方	5,205,779.68	1年以内	260,288.98	6.51
第三名	非关联方	4,198,922.00	1年以内	209,946.10	5.25
第四名	非关联方	3,383,402.94	1年以内	169,170.15	4.23
第五名	非关联方	3,192,432.00	1年以内	159,621.60	3.99
合计		22,298,083.02		1,114,904.15	27.88

公司本期应收账款前五大客户均为向非关联方销售产品形成，客户均为大型跨国化工生产企业，客户质量优质。

#### (6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

#### (7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 6、 应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量-银行承兑汇票	175,773,704.07	16,412,164.99
合计	175,773,704.07	16,412,164.99

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

本公司视其日常资金管理的需要将银行承兑汇票进行背书，故将银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。鉴于银行承兑汇票的期限不超过一年，资金时间价值因素对其公允价值的影响不重大，且票据背书的前后手双方均认可按票据的面值抵偿等额的应收应付账款，因此可以认为该项金融资产的期末公允价值等于其面值扣减按预期信用风险确认的坏账准备后的余额，即公允价值基本等于摊余成本，其公允价值变动因素对其期末计量的影响显著不重大。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 7、预付款项

### (1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	15,784,752.16	99.37	11,188,908.18	97.61
1至2年	14,824.00	0.09	112,210.60	0.98
2至3年	35,731.50	0.23	58,499.68	0.51
3年以上	49,870.50	0.31	103,628.18	0.90
合计	15,885,178.16	100.00	11,463,246.64	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：  
期末无账龄超过1年且金额重要的预付款项

### (2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	与本公司关系	账龄	期末余额	占比(%)
第一名	非关联方	1年以内	6,078,993.21	38.27
第二名	非关联方	1年以内	1,693,536.38	10.66
第三名	非关联方	1年以内	1,608,392.47	10.13
第四名	非关联方	1年以内	1,165,041.43	7.33
第五名	非关联方	1年以内	824,833.93	5.19
合计			11,370,797.42	71.58

其他说明

□适用 √不适用

## 8、其他应收款

### 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,968,751.06	4,952,022.19
合计	1,968,751.06	4,952,022.19

其他说明：

□适用 √不适用

**应收利息****(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

**(2). 重要逾期利息**

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**应收股利****(1). 应收股利**

□适用 √不适用

**(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**其他应收款****(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	2,009,560.29
1 至 2 年	66,298.64
2 至 3 年	
3 年以上	105,000.00
合计	2,180,858.93

**(2). 按款项性质分类情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收出口退税	1,550,693.68	148,011.17
应收代垫款	438,866.61	365,752.69
应收押金及保证金	191,298.64	191,511.92
上市费用		4,383,064.47
合计	2,180,858.93	5,088,340.25

**(3). 坏账准备计提情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019年1月1日余额	136,318.06			136,318.06
2019年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	75,789.81			75,789.81
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019年12月31日余额	212,107.87			212,107.87

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

**(4). 坏账准备的情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按信用风险特征组合组合计提坏账准备的其他	136,318.06	75,789.81				212,107.87
合计	136,318.06	75,789.81				212,107.87

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

**(5). 本期实际核销的其他应收款情况**

□适用 √不适用



## (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	应收退税款	1,550,693.68	1年以内	71.10	77,534.68
第二名	应收代垫款	251,162.27	1年以内	11.52	12,558.11
第三名	应收代垫款	159,560.41	1年以内	7.32	7,978.02
第四名	应收押金及保证金	105,000.00	3年以上	4.81	105,000.00
第五名	应收押金及保证金	40,000.00	1-2年	1.83	4,000.00
合计		2,106,416.36		96.58	207,070.81

## (7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

## (8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

## (9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 9、 存货

## (1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	63,902,249.05		63,902,249.05	87,691,952.04		87,691,952.04
在产品	2,920,308.16		2,920,308.16	13,837,329.07		13,837,329.07
库存商品	137,377,500.07		137,377,500.07	71,070,782.98		71,070,782.98
合计	204,200,057.28		204,200,057.28	172,600,064.09		172,600,064.09

## (2). 存货跌价准备

□适用 √不适用

## (3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

**(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况**适用 不适用

其他说明

适用 不适用**10、 持有待售资产**适用 不适用**11、 一年内到期的非流动资产**适用 不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

其他说明

无

**12、 其他流动资产**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣的进项税	63,000,929.01	46,635,486.61
银行理财产品	953,375,545.21	
合计	1,016,376,474.22	46,635,486.61

其他说明

本公司期末计入其他流动资产的银行理财产品主要系向银行购买的保本浮动收益的理财产品。

**13、 债权投资****(1). 债权投资情况**适用 不适用**(2). 期末重要的债权投资**适用 不适用**(3). 减值准备计提情况**适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用**14、 其他债权投资****(1). 其他债权投资情况**适用 不适用**(2). 期末重要的其他债权投资**适用 不适用

**(3). 减值准备计提情况**

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**15、 长期应收款**

**(1). 长期应收款情况**

适用 不适用

**(2). 坏账准备计提情况**

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

**(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款**

适用 不适用

**(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**16、 长期股权投资**

适用 不适用

**17、 其他权益工具投资**

**(1). 其他权益工具投资情况**

适用 不适用

**(2). 非交易性权益工具投资的情况**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**18、 其他非流动金融资产**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**19、 投资性房地产**

投资性房地产计量模式

不适用

**20、固定资产****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	652,864,018.35	277,397,176.61
固定资产清理		
合计	652,864,018.35	277,397,176.61

其他说明：

□适用 √不适用

**固定资产****(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	50,832,944.83	537,336,044.01	8,548,882.02	9,158,682.98	605,876,553.84
2. 本期增加金额	47,849,100.72	388,146,148.97	204,794.12	3,811,041.33	440,011,085.14
1) 购置	8,189,339.73	5,158,001.57	204,794.12	3,684,557.02	17,236,692.44
2) 在建工程转入	39,659,760.99	382,988,147.40		126,484.31	422,774,392.70
3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
1) 处置或报废					

4 · 期末 余额	98,682,045.55	925,482,192.98	8,753,676.14	12,969,724.31	1,045,887,638.98
二、累 计折 旧					
1 · 期初 余额	14,342,340.70	195,259,263.31	5,035,186.25	5,309,150.06	219,945,940.32
2 · 本期 增加 金额	4,025,747.54	58,202,118.30	998,168.08	1,318,209.48	64,544,243.40
1) 计 提	4,025,747.54	58,202,118.30	998,168.08	1,318,209.48	64,544,243.40
3 · 本期 减少 金额					
1) 处 置或 报废					
4 · 期末 余额	18,368,088.24	253,461,381.61	6,033,354.33	6,627,359.54	284,490,183.72
三、减 值准 备					
1 · 期初 余额		108,533,436.91			108,533,436.91
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		108,533,436.91			108,533,436.91
四、账 面价 值					
1 . 期末 账面 价值	80,313,957.31	563,487,374.46	2,720,321.81	6,342,364.77	652,864,018.35
2 . 期初 账面 价值	36,490,604.13	233,543,343.79	3,513,695.77	3,849,532.92	277,397,176.61

## (2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	260,241,421.49	61,286,395.71	108,533,436.91	90,421,588.87	生产线停产闲置

## (3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

## (4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

## (5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
金科天宸住宅 72 幢 26-1	3,288,973.56	权属证书正在办理中
重庆厂区总变电所楼房	4,945,716.94	权属证书正在办理中
重庆厂区中央控制室	2,774,438.73	权属证书正在办理中

其他说明：

□适用 √不适用

## 固定资产清理

□适用 √不适用

## 21、在建工程

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	29,921,029.68	349,701,607.90
工程物资		7,221,599.79
合计	29,921,029.68	356,923,207.69

其他说明：

□适用 √不适用

## 在建工程

## (1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
3万吨/年脂肪醇项目				108,776,292.93		108,776,292.93
4万吨/年环保溶剂(MDBE)项目				231,432,006.60		231,432,006.60
综合办公楼	22,135,250.30		22,135,250.30	9,121,996.36		9,121,996.36
其他设备及厂区改扩建	7,785,779.38		7,785,779.38	371,312.01		371,312.01
合计	29,921,029.68		29,921,029.68	349,701,607.90		349,701,607.90

公司综合办公楼在建项目，期末余额为 22,135,250.30 元，截至 2019 年 12 月 31 日，综合办公楼整体基础建设已完成，水电及装修工程尚未完成，故未达到预定可使用状态，不满足转固要求。

## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	其中：利息资本化累计金额	本期利息资本化率(%)	资金来源

3 万吨/年脂肪醇项目	223,686,719.45	108,776,292.93	49,889,899.28	158,666,192.21			70.93	10				募投资金、自有资金
4 万吨/年环保溶剂 (MDBE) 项目	287,415,300.00	231,432,006.60	26,282,513.39	257,714,519.99			89.67	10				募投资金、自有资金
综合办公楼	21,288,517.24	9,121,996.36	13,013,253.94		22,135,250.30		103.98	95				募投资金、自有资金
合计	532,390,536.69	349,330,295.89	89,185,666.61	416,380,712.20	22,135,250.30	/	/	/	/	/	/	/

注：综合办公楼为 4 万吨/年环保溶剂及 3 万吨/年脂肪醇项目配套设施，截至报告期末尚未完工。

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用  不适用  
 其他说明  
 适用  不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
为在建工程准备的工具及器具				7,221,599.79		7,221,599.79
合计				7,221,599.79		7,221,599.79

其他说明：  
 无



**22、生产性生物资产****(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□适用 √不适用

**(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产**

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**23、油气资产**

□适用 √不适用

**24、使用权资产**

□适用 √不适用

**25、无形资产****(1). 无形资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	计算机软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	84,258,524.91			401,674.29	84,660,199.20
2. 本期增加金额	4,910,834.70			812,662.93	5,723,497.63
(1) 购置	4,910,834.70			812,662.93	5,723,497.63
(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	89,169,359.61			1,214,337.22	90,383,696.83
二、累计摊销					
1. 期初余额	8,273,331.69			100,667.07	8,373,998.76
2. 本期增加金额	1,705,800.13			70,306.67	1,776,106.80
(1) 计提	1,705,800.13			70,306.67	1,776,106.80
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	9,979,131.82			170,973.74	10,150,105.56
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	79,190,227.79			1,043,363.48	80,233,591.27
2. 期初账面价值	75,985,193.22			301,007.22	76,286,200.44

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0

## (2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

## 26、开发支出

适用  不适用

## 27、商誉

### (1). 商誉账面原值

适用  不适用

### (2). 商誉减值准备

适用  不适用

### (3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用  不适用

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

适用  不适用

### (5). 商誉减值测试的影响

适用  不适用

其他说明

适用  不适用

## 28、长期待摊费用

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费用		383,930.00	117,311.92		266,618.08
合计		383,930.00	117,311.92		266,618.08

其他说明：  
无

## 29、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1). 未经抵销的递延所得税资产

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	112,755,793.03	28,114,797.38	112,515,411.86	28,128,852.97
其他税会差异产生的可抵扣暂时性差异	63,720,341.47	14,500,076.26	34,637,398.38	8,659,349.61
递延收益	14,293,085.13	2,337,962.77	15,494,690.00	3,873,672.50
预提费用	12,450,688.16	2,722,350.99	18,632,621.18	4,658,155.30
合计	203,219,907.79	47,675,187.40	181,280,121.42	45,320,030.38

### (2). 未经抵销的递延所得税负债

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
苯生产线试生产亏损	762,274.61	190,568.65	904,499.34	226,124.84
银行理财预提收益	14,375,545.21	2,858,383.85		
合计	15,137,819.82	3,048,952.50	904,499.34	226,124.84

### (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

适用  不适用

### (4). 未确认递延所得税资产明细

适用  不适用

### (5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

## 30、其他非流动资产

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预付工程设备款	12,329,766.56	40,139,126.75
合计	12,329,766.56	40,139,126.75

其他说明：  
无

### 31、短期借款

#### (1). 短期借款分类

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款		155,000,000.00
合计		155,000,000.00

短期借款分类的说明：  
无

#### (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用  不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用  不适用

其他说明

适用  不适用

### 32、交易性金融负债

适用  不适用

### 33、衍生金融负债

适用  不适用

### 34、应付票据

#### (1). 应付票据列示

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	95,908,619.40	65,880,000.00
合计	95,908,619.40	65,880,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

### 35、应付账款

#### (1). 应付账款列示

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
原材料及服务款	169,352,697.23	30,993,649.72

工程设备款	32,910,225.63	63,205,345.40
合计	202,262,922.86	94,198,995.12

公司期末应付账款余额（在不考虑应收款项融资未终止确认转回部分）前五名的情况，具体如下：

单位：万元

单位名称	与本公司关系	形成原因	账面余额	账龄
山东省显通安装有限公司	非关联方	应付工程设备款	440.00	1年以内
重庆银宏实业集团有限公司	非关联方	应付工程设备款	404.04	1年以内
北尔旗国际货运代理（上海）有限公司	非关联方	应付运输费用	244.75	1年以内
淄博万锦经贸有限公司	非关联方	应付原材料款	187.50	1年以内
重庆力杰消防工程有限公司	非关联方	应付工程设备款	182.86	1年以内
合计			<b>1,459.15</b>	

综上，公司期末应付账款前五大客户均为向非关联方采购原材料、服务及工程设备形成，工程设备款主要系重庆元利募投项目尚未支付的工程设备款。公司原材料供应商较为分散，对单个供应商依赖程度低，且合作较为稳定，均为公司产品上游大型基础化工产品的生产企业或贸易商，具有多年良好的合作关系，一般约定7日至三个月不等的信用期，公司均按照合同约定在信用期内按时付款。

## (2). 账龄超过1年的重要应付账款

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 36、预收款项

### (1). 预收账款项列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	11,015,632.79	7,151,024.59
合计	11,015,632.79	7,151,024.59

### (2). 账龄超过1年的重要预收款项

适用 不适用

### (3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**37、应付职工薪酬****(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	10,717,571.73	57,721,712.56	60,271,702.77	8,167,581.52
二、离职后福利-设定提存计划	139,315.80	4,400,386.34	4,539,702.14	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	10,856,887.53	62,122,098.90	64,811,404.91	8,167,581.52

**(2). 短期薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	10,538,268.89	52,476,257.10	54,879,342.47	8,135,183.52
二、职工福利费	100,000.00	1,437,078.77	1,504,680.77	32,398.00
三、社会保险费	79,302.84	2,530,652.96	2,609,955.80	
其中：医疗保险费	67,871.80	2,027,807.22	2,095,679.02	
工伤保险费	11,431.04	283,545.74	294,976.78	
生育保险费		219,300.00	219,300.00	
四、住房公积金		1,003,033.44	1,003,033.44	
五、工会经费和职工教育经费		274,690.29	274,690.29	
合计	10,717,571.73	57,721,712.56	60,271,702.77	8,167,581.52

**(3). 设定提存计划列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	135,743.60	4,224,732.68	4,360,476.28	
2、失业保险费	3,572.20	175,653.66	179,225.86	
合计	139,315.80	4,400,386.34	4,539,702.14	

其他说明：

□适用 √不适用

**38、应交税费**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

增值税	2,632,009.70	3,342,272.73
消费税		
营业税		
企业所得税	4,108,032.97	19,575,027.06
个人所得税		
城市维护建设税	372,253.76	310,989.30
土地使用税	207,378.26	457,645.35
房产税	64,864.41	55,786.95
教育费附加	336,571.81	310,989.30
印花税	26,014.41	16,944.55
水资源税	50,000.00	30,000.00
环境保护税	25,000.00	30,000.00
其他税费	33,656.57	31,098.32
合计	7,855,781.89	24,160,753.56

其他说明：  
无

### 39、其他应付款

#### 项目列示

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		121,927.80
其他应付款	3,984,116.74	8,086,508.71
合计	3,984,116.74	8,208,436.51

其他说明：  
 适用  不适用

#### 应付利息

##### (1). 分类列示

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息		121,927.80
合计		121,927.80

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

#### 应付股利

##### (1). 分类列示

适用  不适用

**其他应付款****(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预提出口不得免抵税额	2,311,149.76	6,999,217.17
押金、保证金	1,294,000.00	1,020,000.00
其他	378,966.98	67,291.54
合计	3,984,116.74	8,086,508.71

**(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**40、持有待售负债**

□适用 √不适用

**41、1 年内到期的非流动负债**

□适用 √不适用

**42、其他流动负债**

其他流动负债情况

□适用 √不适用

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**43、长期借款****(1). 长期借款分类**

□适用 √不适用

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

**44、应付债券****(1). 应付债券**

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

**(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明**

□适用 √不适用



**(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明**

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**45、 租赁负债**

适用 不适用

**46、 长期应付款**

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**长期应付款**

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

**专项应付款**

(1). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

**47、 长期应付职工薪酬**

适用 不适用

**48、 预计负债**

适用 不适用

**49、 递延收益**

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助					

高沸点溶剂 MDBE 精制分 离工艺研究 补贴	390,000.00			390,000.00	政府补助
混二酸二甲 酯精制分离 制取二元醇 研发项目财 政补贴	50,000.00			50,000.00	政府补助
重庆元利项 目扶持资金	13,354,690.00		1,001,604.87	12,353,085.13	政府补助
萃取蒸馏法 焦化苯精制 分离联产顺 酐项目自主 成果转化财 政拨款	1,700,000.00		200,000.00	1,500,000.00	政府补助
合计	15,494,690.00		1,201,604.87	14,293,085.13	

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
萃取蒸馏法焦化苯精制分离联产顺酐项目自主成果转化财政拨款	1,700,000.00			200,000.00		1,500,000.00	与资产相关
高沸点溶剂 MDBE 精制分离工艺研究	390,000.00					390,000.00	与收益相关

补贴							
混二酸二甲酯精制分离制取二元醇研发项目财政补贴	50,000.00					50,000.00	与收益相关
重庆元利项目扶持资金	13,354,690.00			1,001,604.87		12,353,085.13	与资产相关
合计	15,494,690.00			1,201,604.87		14,293,085.13	-

其他说明：

适用  不适用

1. 根据潍科规字（2013）5号，《关于下达2013年山东省自主成果转化通知》，财政拨款200万，本项目经验收，自2017年下半年开始摊销，分10年摊销，每年摊销20万。2017年下半年至2018年摊销30万，本期摊销20万；

2. 关于环保溶剂MDBE精制分离工艺研究补贴和混二酸二甲酯精制分离制取二元醇工艺补贴，由于相关项目未验收，未开始摊销；

3. 根据重庆白管委发（2018）31号，重庆白涛化工园区管委会于2019年4月向重庆元利科技有限公司拨付专项扶持资金13,354,690.00元，本项目根据项目建成设备转固时间，从2019年4月开始分10年摊销，本期摊销1,001,604.87元。

## 50、其他非流动负债

适用  不适用

## 51、股本

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	68,280,000.00	22,760,000.00				22,760,000.00	91,040,000.00

其他说明：

经中国证券监督管理委员会证监许可（2019）855 号文核准，并经上海证券交易所同意，元利科技于 2019 年 6 月 20 日向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）2,276 万股。

## 52、其他权益工具

### (1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

### (2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 53、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	140,021,517.57	1,109,470,000.00		1,249,491,517.57
其他资本公积	9,455,471.04			9,455,471.04
合计	149,476,988.61	1,109,470,000.00		1,258,946,988.61

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

经中国证券监督管理委员会证监许可（2019）855 号文核准，并经上海证券交易所同意，元利科技于 2019 年 6 月 20 日向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）2,276 万股，每股发行价格 54.96 元，募集资金总额为 125,088.96 万元，扣除发行费用人民币 11,865.96 万元，实际募集资金净额为人民币 113,223.00 万元，其中 2,276.00 万元计入股本，其余 110,947.00 万元作为股本溢价计入资本公积。

## 54、库存股

适用 不适用

## 55、其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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

			益当期转入损益	益当期转入留存收益				
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益	-10,370.38	-4,671.18				-4,671.18		-15,041.56

的其他综合收益								
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期损益的有效部分								
外币财务报表折算差额	-10,370.38	-4,671.18				-4,671.18		-15,041.56

其他综合收益合计	-10,370.38	-4,671.18				-4,671.18		-15,041.56
----------	------------	-----------	--	--	--	-----------	--	------------

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：  
无

## 56、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	0	100,156.91	100,156.91	0
合计	0	100,156.91	100,156.91	0

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本公司自 2010 年开始生产并销售苯，根据财企[2006]478 号《高危行业企业安全生产费用财务管理暂行办法》及财企[2012]16 号《企业安全生产费用提取和使用管理办法》，公司应当以上年度苯系列产品的营业收入为计提基数，采取超额累退方式按规定比例计提安全生产费，计入专项储备。计提标准：（一）营业收入不超过 1000 万元的，按照 4%提取；（二）营业收入超过 1000 万元至 1 亿元部分，按 2%提取；（三）营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按 0.5%提取；（四）营业收入超过 10 亿元的部分按 0.2%提取；2018 年度苯系列产品销售额 5,007,845.52 元，按 4%比例计提，2019 年度计提为 100,156.91 元，并使用 100,156.91 元。

## 57、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	46,523,263.84			46,523,263.84
合计	46,523,263.84			46,523,263.84

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本公司盈余公积系根据母公司净利润的10%计提，2019年12月31日法定盈余公积累计额已达到注册资本的50%以上，不再计提。

## 58、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	622,900,958.78	381,373,935.14
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后期初未分配利润	622,900,958.78	381,373,935.14

加：本期归属于母公司所有者的净利润	136,289,546.13	241,527,023.64
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	759,190,504.91	622,900,958.78

调整期初未分配利润明细：

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

## 59、营业收入和营业成本

### (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,167,217,052.29	879,631,780.15	1,360,433,991.92	895,820,718.15
其他业务	124,846.20	33,249.61	6,982,405.25	4,784,449.17
合计	1,167,341,898.49	879,665,029.76	1,367,416,397.17	900,605,167.32

其他说明：

无

## 60、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	2,606,481.80	4,138,272.72
教育费附加	2,567,620.50	4,114,732.14
资源税	229,734.00	116,576.00
房产税	675,992.14	221,306.41
土地使用税	2,312,691.08	2,500,643.06
车船使用税	10,146.96	10,973.92
印花税	519,950.26	416,308.80
水利建设基金	256,164.69	436,901.15
环境保护税	128,110.95	142,271.64
合计	9,306,892.38	12,097,985.84



其他说明：

无

### 61、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人员费用	3,994,135.49	3,543,698.33
运杂及仓储费	35,502,132.36	27,841,922.10
差旅费	736,171.98	518,733.57
招待费	90,998.03	144,453.70
办公费	18,237.26	22,199.75
产品欧盟注册费	66,721.42	1,239,131.44
其他	2,268,444.68	1,648,532.65
合计	42,676,841.22	34,958,671.54

其他说明：

运杂及仓储费增加主要是出口业务量增加、另开辟华东仓储业务、华南仓业务增加所致。

### 62、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,910,565.76	19,761,386.77
固定资产折旧	17,985,721.61	14,720,819.90
无形资产摊销	1,776,106.80	1,591,187.40
业务招待费	1,130,448.84	900,861.82
差旅费	1,197,548.13	1,104,081.03
汽车维持费	553,326.18	543,769.94
办公费	346,409.57	374,583.45
上市咨询服务费	3,124,528.21	
其他	4,311,843.33	4,901,903.73
合计	43,336,498.43	43,898,594.04

其他说明：

无

### 63、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
MDBE 精制分离技术研发、连续酯化工艺研发	26,464,435.26	37,421,485.82
邻苯二甲酸二仲辛酯(DCP)酯化合成、连续脱醇工艺	4,937,706.35	4,690,589.16
DBM 连续蒸馏	697,092.95	337,811.21

DOM 降低色号	1,001,597.33	442,065.74
气相加氢生产 1.6-己二醇	5,449,263.13	104,399.17
合计	38,550,095.02	42,996,351.10

其他说明：

无

#### 64、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	3,714,019.06	8,003,671.56
减：利息收入	-2,653,005.11	-2,022,303.92
汇兑损益	-869,067.75	-8,659,164.18
银行手续费	566,043.07	563,574.92
其他	60,777.20	74,265.57
合计	818,766.47	-2,039,956.05

其他说明：

无

#### 65、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
萃取蒸馏法焦化苯精制分离联产顺酐项目自主成果转化财政拨款	200,000.00	200,000.00
重庆元利项目扶持资金	1,001,604.87	
土地使用税返还	1,941,300.00	
科技发展计划专项资金	150,000.00	
稳定就业岗位补贴	270,016.00	51,629.00
政府科学专利技术奖	220,000.00	50,000.00
研究开发财政补贴	14,400.00	
工业强基奖	598,000.00	
外贸发展专项基金	180,800.00	57,000.00
党建示范点补助经费	50,000.00	
土地整治金手续费返还	11,352.00	
个税手续费返还	63,390.00	
人才奖励补助		100,000.00
社会保险补贴		34,769.95
合计	4,700,862.87	493,398.95

其他说明：

无

#### 66、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		-10,371,047.00
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
购买银行理财产品收益	15,994,062.58	1,085,974.95
合计	15,994,062.58	-9,285,072.05

其他说明：

无

**67、净敞口套期收益**适用 不适用**68、公允价值变动收益**适用 不适用**69、信用减值损失**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-75,789.81	
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		

应收账款坏账损失	-187,868.36	
合计	-263,658.17	

其他说明：

无

## 70、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-1,183,653.04
二、存货跌价损失		
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		-935,198.25
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计		-2,118,851.29

其他说明：

无

## 71、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得		112,426.85
合计		112,426.85

其他说明：

无

## 72、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得			
合计			

其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	7,002,000.00		7,002,000.00
其他	68,522.98	101,580.95	68,522.98
合计	7,070,522.98	101,580.95	7,070,522.98

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
上市补助资金	7,000,000.00		与收益相关
专利资金补助	2,000.00		与收益相关
合计	7,002,000.00		

其他说明：

适用 不适用

### 73、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	50,000.00	800,000.00	50,000.00
其他	479,775.98	581.12	479,775.98
合计	529,775.98	800,581.12	529,775.98

其他说明：

无

**74、 所得税费用****(1). 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	43,202,572.72	90,215,813.71
递延所得税费用	467,670.64	-8,340,351.68
合计	43,670,243.36	81,875,462.03

**(2). 会计利润与所得税费用调整过程**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	179,959,789.49
按法定/适用税率计算的所得税费用	44,989,947.38
子公司适用不同税率的影响	-2,138,059.33
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-260,063.04
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	
税率变动对期初递延所得税余额的影响	2,318,466.37
研发支出加计扣除的影响	-1,240,048.02
所得税费用	43,670,243.36

其他说明：

□适用 √不适用

**75、 其他综合收益**

□适用 √不适用

**76、 现金流量表项目****(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行存款利息收入	2,653,005.11	2,022,303.92
收到的政府补助	8,559,958.00	13,648,088.95
押金保证金等往来款	1,135,361.51	501,580.95
合计	12,348,324.62	16,171,973.82

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

**(2). 支付的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现的期间费用	44,234,699.97	48,366,445.18
押金保证金等往来款	453,222.39	570,000.00
票据保证金、信用证保证金等		19,353,281.06
合计	44,687,922.36	68,289,726.24

支付的其他与经营活动有关的现金说明：  
无

**(3). 收到的其他与投资活动有关的现金**

□适用 √不适用

**(4). 支付的其他与投资活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
交割远期外汇合约投资收益		10,371,047.00
合计		10,371,047.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：  
无

**(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金**

□适用 √不适用

**(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
上市中介费用	32,623,448.72	
股份回购款		81,074,177.00
合计	32,623,448.72	81,074,177.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：  
无

**77. 现金流量表补充资料****(1). 现金流量表补充资料**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流		

<b>量:</b>		
净利润	136,289,546.13	241,527,023.64
加: 资产减值准备	263,658.17	2,118,851.29
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	64,544,243.40	45,428,871.15
使用权资产摊销		
无形资产摊销	1,776,106.80	1,591,187.40
长期待摊费用摊销	117,311.92	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)		-112,426.85
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	2,546,295.84	-2,619,244.92
投资损失(收益以“-”号填列)	-15,994,062.58	9,285,072.05
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-2,355,157.02	-8,094,262.11
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	2,822,827.66	-246,089.57
存货的减少(增加以“-”号填列)	-31,599,993.19	-17,671,857.12
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-224,733,063.14	-208,016,318.39
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	145,839,879.35	95,608,642.38
其他	-1,201,604.87	
经营活动产生的现金流量净额	78,315,988.47	158,799,448.95
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况:</b>		
现金的期末余额	140,774,674.79	113,987,729.60
减: 现金的期初余额	113,987,729.60	245,913,032.17
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	26,786,945.19	-131,925,302.57

## (2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用



**(4). 现金和现金等价物的构成**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	140,774,674.79	113,987,729.60
其中：库存现金	16,892.61	12,519.53
可随时用于支付的银行存款	140,757,782.18	113,975,210.07
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	140,774,674.79	113,987,729.60
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

□适用 √不适用

**78、所有者权益变动表项目注释**

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

**79、所有权或使用权受到限制的资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	47,954,309.70	承兑汇票保证金
应收票据		
存货		
固定资产		
无形资产		
合计	47,954,309.70	/

其他说明：

无

**80、外币货币性项目****(1). 外币货币性项目**

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	12,458,083.78
其中：美元	973,072.88	6.9762	6,788,351.03
欧元	725,447.22	7.8155	5,669,732.75
港币			
应收账款	-	-	37,167,784.87
其中：美元	4,536,334.90	6.9762	31,646,379.53
欧元	706,468.60	7.8155	5,521,405.34
港币			
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

无

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

适用 不适用

#### 81、套期

适用 不适用

#### 82、政府补助

##### (1). 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
萃取蒸馏法焦化苯精制分离联产顺酐项目自主成果转化财政拨款	1,700,000.00	递延收益、其他收益	200,000.00
重庆元利项目扶持资金	13,354,690.00	递延收益、其他收益	1,001,604.87
土地使用税返还	1,941,300.00	其他收益	1,941,300.00
科技发展计划专项资金	150,000.00	其他收益	150,000.00
稳定就业岗位补贴	270,016.00	其他收益	270,016.00
政府科学专利技术奖	220,000.00	其他收益	220,000.00
研究开发财政补贴	14,400.00	其他收益	14,400.00
工业强基奖	598,000.00	其他收益	598,000.00
外贸发展专项基金	180,800.00	其他收益	180,800.00
党建示范点补助经费	50,000.00	其他收益	50,000.00
土地整治金手续费返	11,352.00	其他收益	11,352.00

还			
个税手续费返还	63,390.00	其他收益	63,390.00
上市补助资金	7,000,000.00	营业外收入	7,000,000.00
专利资金补助	2,000.00	营业外收入	2,000.00
合计	25,555,948.00		11,702,862.87

**(2). 政府补助退回情况**

适用 不适用

其他说明：

无

**83、其他**

适用 不适用

**八、合并范围的变更****1、非同一控制下企业合并**

适用 不适用

**2、同一控制下企业合并**

适用 不适用

**3、反向购买**

适用 不适用

#### 4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

#### 5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

#### 6、 其他

适用 不适用

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
潍坊元融泰贸易有限公司	潍坊昌乐	潍坊昌乐	化工产品与原料贸易	100.00		投资设立
重庆元利科技有限公司	重庆	重庆	化工产品生产与销售	100.00		投资设立
Yuanli Europe B. V.	荷兰阿姆斯特丹	荷兰阿姆斯特丹	化工产品及其相关技术、设备和产品的进出口业务	100.00		投资设立
青岛中元利信国际贸易有限公司	青岛	青岛	化工产品及其相关技术的进出口业务、批发零售	100.00		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

#### (2). 重要的非全资子公司

□适用 √不适用

#### (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用 √不适用

#### (4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

## (5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

## 3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

## 4、 重要的共同经营

适用 不适用

## 5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

## 6、 其他

适用 不适用

## 十、 与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司报告期的金融工具，金融资产主要为因经营而直接产生的贷款与应收款项，如货币资金、应收账款、其他应收款等；金融负债主要为因经营而直接产生的其他金融负债，如应付账款、长短期借款等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。

本公司的金融工具导致的主要风险主要包括信用风险、流动风险及市场风险

## (一) 金融工具分类

资产负债表日的各类金融资产的账面价值

单位：元 币种：人民币

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	188,728,984.49			188,728,984.49
应收账款	75,999,048.01			75,999,048.01
应收款项融资			175,773,704.07	175,773,704.07
其他应收款	1,968,751.06			1,968,751.06
其他流动资产	953,375,545.21			953,375,545.21

注：公司期末计入金融资产的其他流动资产主要系购买的保本固定收益的银行理财。

资产负债表日的各类金融负债的账面价值

单位：元 币种：人民币

金融负债项目	以摊余成本计量的金融负债	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	合计
短期借款			
应付票据	95,908,619.40		95,908,619.40
应付账款	202,262,922.86		202,262,922.86
其他应付款	3,984,116.74		3,984,116.74

#### （二）信用风险

本公司的金融资产主要为货币资金、应收账款、其他应收款、可供出售金融资产。信用风险主要来源于客户等未能如期偿付的应收款项，最大的风险敞口等于这些金融工具的账面金额。

本公司因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见应收账款和其他应收款中。

#### （三）流动风险

本公司采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑本公司运营产生的预计现金流量。

本公司的目标是运用银行借款、可转换债券、融资租赁和其他计息借款等多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

单位：元 币种：人民币

项目	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款					
应付票据	95,908,619.40				95,908,619.40
应付账款	202,262,922.86				202,262,922.86
其他应付款	3,984,116.74				3,984,116.74

#### （四）市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险、外汇风险和其他价格风险，如权益工具投资价格风险。

##### 1. 利率风险

而且截至2019年12月31日，本公司无对外短期借款，因此银行贷款基准利率的波动对公司的利润影响较小。

## 2. 汇率风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司出口销售主要以美元及欧元结算，人民币对美元及欧元汇率的波动会对公司的利润产生一定影响。

下表为汇率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，美元及欧元汇率发生合理、可能的变动时，将对净利润和股东权益产生的影响。

### (1) 美元汇率变动对净利润和股东权益产生的影响

项目	本期		
	[美元]汇率增加/(减少)	利润总额增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对[美元]贬值	5.00%	1,921,736.53	1,466,841.92
人民币对[美元]升值	5.00%	-1,921,736.53	-1,466,841.92

接上表：

项目	上期		
	[美元]汇率增加/(减少)	利润总额增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对[美元]贬值	5.00%	1,412,482.82	1,059,724.50
人民币对[美元]升值	5.00%	-1,412,482.82	-1,059,724.50

### (2) 欧元汇率变动对净利润和股东权益产生的影响

项目	本期		
	[欧元]汇率增加/(减少)	利润总额增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对[欧元]贬值	5.00%	559,556.90	431,933.98
人民币对[欧元]升值	5.00%	-559,556.90	-431,933.98

接上表：

项目	上期		
	[欧元]汇率增加/(减少)	利润总额增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对[欧元]贬值	5.00%	889,946.08	669,749.02
人民币对[欧元]升值	5.00%	-889,946.08	-669,749.02

## 3. 权益工具投资价格风险



权益工具投资价格风险，是指权益性证券的公允价值因股票指数水平和个别证券价值的变化而降低的风险。

截止2019年12月31日，本公司未暴露于因归类为交易性权益工具投资和可供出售权益工具投资的个别权益工具投资风险之下。

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
（一）交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资				
（四）投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
（六）应收款项融资		175,773,704.07		175,773,704.07
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>		175,773,704.07		175,773,704.07
（六）交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				

持续以公允价值计量的 负债总额				
二、非持续的公允价值计 量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量 的资产总额				
非持续以公允价值计量 的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

应收款项融资

公司期末以公允价值计量的应收款项融主要系公司视其日常资金管理的需要将银行承兑汇票进行背书，故将银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。鉴于银行承兑汇票的期限不超过一年，资金时间价值因素对其公允价值的影响不重大，且票据背书的前后手双方均认可按票据的面值抵偿等额的应收应付账款，因此可以认为该项金融资产的期末公允价值等于其面值扣减按预期信用风险确认的坏账准备后的余额，即公允价值基本等于摊余成本，其公允价值变动因素对其期末计量的影响显著不重大。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

## 十二、 关联方及关联交易

### 1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

本企业最终控制方是刘修华

其他说明：

报告期期末刘修华直接持有公司 58.875%股权，同时因其系潍坊同利企业管理咨询合伙企业（有限合伙）的普通合伙人而间接控制公司 3.8285%股权。

### 2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
潍坊元融泰贸易有限公司	潍坊昌乐	潍坊昌乐	化工产品与原料贸易	100.00	-	投资设立
重庆元利科技有限公司	重庆	重庆	化工产品生产与销售	100.00	-	投资设立
Yuanli Europe B.V.	荷兰阿姆斯特丹	荷兰阿姆斯特丹	化工产品及其相关技术、设备和产品的进出口业务	100.00	-	投资设立
青岛中元利信国际贸易有限公司	青岛	青岛	化工产品及其相关技术的进出口业务、批发零售	100.00	-	投资设立

### 3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

其他说明

适用 不适用

#### 4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
刘修华	本公司控股股东、实际控制人
潍坊同利企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	本公司的股东，持有本公司 4.7074%的股份

其他说明

无

#### 5、关联交易情况

##### (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

##### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

##### (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
潍坊同利	房屋	4,507.34	4,761.90

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

2017年12月15日，公司与潍坊同利企业管理咨询合伙企业（有限合伙）签订《房屋租赁合同》，公司将位于山东省潍坊市昌乐县309国道37号1号楼1层102室的房屋租赁给潍坊同利企业管理咨询合伙企业（有限合伙），房屋用途为办公，建筑面积20平方米，租赁期限为两年，自2017年12月15日起至2019年12月14日，租金为5,000元/年，租金每半年支付一次。

**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

**(5). 关联方资金拆借**

适用 不适用

**(6). 关联方资产转让、债务重组情况**

适用 不适用

**(7). 关键管理人员报酬**

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	299.85	353.65

**(8). 其他关联交易**

适用 不适用

**6、 关联方应收应付款项****(1). 应收项目**

适用 不适用

**(2). 应付项目**

适用 不适用

**7、 关联方承诺**

适用 不适用

**8、 其他**

适用 不适用

**十三、 股份支付****1、 股份支付总体情况**

适用 不适用

**2、 以权益结算的股份支付情况**

适用 不适用

**3、 以现金结算的股份支付情况**

适用 不适用

**4、 股份支付的修改、终止情况**

适用 不适用

**5、 其他**

适用 不适用

**十四、 承诺及或有事项****1、 重要承诺事项**

适用 不适用

**2、 或有事项****(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

适用 不适用

**(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：**

适用 不适用

**3、 其他**

适用 不适用

**十五、 资产负债表日后事项****1、 重要的非调整事项**

适用 不适用

2020年2月25日，公司名称由山东元利科技股份有限公司变更为元利化学集团股份有限公司。

除以上事项外，截至本财务报表批准报出日止，公司未发生影响本财务报表阅读和理解的重大资产负债表日后事项中的非调整事项。

**2、 利润分配情况**

适用 不适用

**3、 销售退回**

适用 不适用

**4、 其他资产负债表日后事项说明**

适用 不适用

**十六、 其他重要事项****1、 前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

适用 不适用

**(2). 未来适用法**

适用 不适用

**2、 债务重组**

适用 不适用

**3、资产置换****(1). 非货币性资产交换**

□适用 √不适用

**(2). 其他资产置换**

□适用 √不适用

**4、年金计划**

□适用 √不适用

**5、终止经营**

□适用 √不适用

**6、分部信息****(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

□适用 √不适用

**(2). 报告分部的财务信息**

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

**(4). 其他说明**

□适用 √不适用

**7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项**

□适用 √不适用

**8、其他**

□适用 √不适用

**十七、母公司财务报表主要项目注释****1、应收账款****(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	79,810,116.31
1 至 2 年	44.70
2 至 3 年	
3 年以上	10,296.00
合计	79,820,457.01

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	79,820,457.01	100.00	3,320,988.73		76,499,468.28	77,102,338.04	100.00	3,845,656.89	5.01	73,256,681.15
其中：										
账龄分析组合	66,224,105.86	82.97	3,320,988.73	5.01	62,903,117.13	76,719,953.90	99.50	3,845,656.89	5.01	72,874,297.01
关联方组合	13,596,351.15	17.03			13,596,351.15	382,384.14	0.50		5.01	382,384.14
合计	79,820,457.01	/	3,320,988.73	/	76,499,468.28	77,102,338.04	/	3,845,656.89	/	73,256,681.15

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄分析组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	66,213,765.16	3,310,688.26	5.00
1-2 年 (含 2 年)	44.70	4.47	10.00
2-3 年 (含 3 年)			
3 年以上	10,296.00	10,296.00	100.00



合计	66,224,105.86	3,320,988.73	
----	---------------	--------------	--

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备的确认标准及说明详见本报告第十节财务报告五、重要会计政策及会计估计 10.金融工具。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按信用风险特征组合组合计提坏账准备的应收账款	3,845,656.89	-501,391.16		23,277.00		3,320,988.73
合计	3,845,656.89	-501,391.16		23,277.00		3,320,988.73

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	23,277.00

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

### (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	与本公司关系	账面余额	账龄	坏账准备计提金额	占比(%)
第一名	本公司之子公司	13,596,351.15	1年以内		17.03
第二名	非关联方	5,215,239.68	1年以内	260,761.98	6.54
第三名	非关联方	4,198,922.00	1年以内	209,946.10	5.26
第四名	非关联方	3,189,664.50	1年以内	159,483.23	4.00

第五名	非关联方	3,012,629.84	1 年以内	150,631.49	3.77
合计		29,212,807.17		780,822.80	36.60

## (6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

## (7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 2、其他应收款

## 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		7,755,262.35
应收股利		
其他应收款	377,483.96	322,452,028.43
合计	377,483.96	330,207,290.78

其他说明：

适用 不适用

## 应收利息

## (1). 应收利息分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款		
委托贷款		
债券投资		
内部借款利息		7,755,262.35
合计		7,755,262.35

## (2). 重要逾期利息

适用 不适用

## (3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**应收股利****(1). 应收股利**

□适用 √不适用

**(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**其他应收款****(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	397,351.54
1 至 2 年	
2 至 3 年	
3 年以上	105,000.00
合计	502,351.54

**(2). 按款项性质分类情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收代垫款	397,351.54	365,203.69
应收关联方款项		317,723,020.45
应收押金及保证金	105,000.00	105,000.00
上市费用		4,383,064.47
合计	502,351.54	322,576,288.61

**(3). 坏账准备计提情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019年1月1日余额	124,260.18			124,260.18
2019年1月1日余				

额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	607.40			607.40
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019年12月31日 余额	124,867.58			124,867.58

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

#### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按账龄分析组合计提坏账准备的其他应收款	124,260.18	607.40				124,867.58
合计	124,260.18	607.40				124,867.58

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

#### (5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

#### (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
第一名	代垫款	249,002.67	1年以内	49.57	12,450.13
第二名	代垫款	127,798.41	1年以内	25.44	6,389.92
第三名	押金及保证金	105,000.00	1年以内	20.90	105,000.00
第四名	代垫款	20,000.00	1年以内	3.98	1,000.00
第五名	代垫款	550.46	1年以内	0.11	27.52

合计	/	502,351.54	/	100.00	124,867.57
----	---	------------	---	--------	------------

## (7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

## (8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

## (9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,036,025,290.00		1,036,025,290.00	103,295,290.00		103,295,290.00
对联营、合营企业投资						
合计	1,036,025,290.00		1,036,025,290.00	103,295,290.00		103,295,290.00

## (1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
潍坊元融泰贸易有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
重庆元利科技有限公司	100,000,000.00	932,230,000.00		1,032,230,000.00		
Yuanli Europe B.V.	795,290.00			795,290.00		
青岛中元利信国际贸易有限公司	500,000.00	500,000.00		1,000,000.00		
合计	103,295,290.00	932,730,000.00		1,036,025,290.00		

## (2). 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 4、营业收入和营业成本

## (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,078,398,292.76	820,665,251.84	1,360,616,047.87	896,054,464.11
其他业务	120,456.83	33,249.61	6,752,505.76	4,740,310.10
合计	1,078,518,749.59	820,698,501.45	1,367,368,553.63	900,794,774.21

其他说明：

无

## 5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		-10,371,047.00
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		

处置其他债权投资取得的投资收益		
购买银行理财产品收益	8,361,298.19	1,085,974.95
合计	8,361,298.19	-9,285,072.05

其他说明：

无

## 6、其他

适用 不适用

## 十八、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益		
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	11,702,862.87	上市奖励及项目扶持资金
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		

对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-461,253.00	捐赠支出等
其他符合非经常性损益定义的损益项目	12,869,534.37	银行理财收益及上市咨询服务费
所得税影响额	-5,012,884.14	
少数股东权益影响额		
合计	19,098,260.10	

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

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	8.96	1.71	1.71
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.70	1.47	1.47

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 4、其他

适用 不适用

## 第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有董事长签名的年度报告文本；载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
备查文件目录	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
备查文件目录	报告期内公司在中国证监会指定网站上公开披露的所有文件。

董事长：刘修华

董事会批准报送日期：2020年4月14日

## 修订信息

适用 不适用