



四川泸天化股份有限公司
SICHUAN LUTIANHUA CO.,LTD.

2016 年年度报告

2017 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人廖廷君、主管会计工作负责人王斌及会计机构负责人(会计主管人员)李克难声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司在第四节经营情况讨论与分析中公司未来发展展望部分描述了公司未来发展战略、2017 年可能面临的困难，敬请查阅。本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 公司业务概要	9
第四节 经营情况讨论与分析	12
第五节 重要事项	23
第六节 股份变动及股东情况	33
第七节 优先股相关情况	37
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	38
第九节 公司治理	44
第十节 财务报告	51
第十一节 备查文件目录	156

释 义

释义项	指	释义内容
公司、本公司	指	四川泸天化股份有限公司
泸天化集团	指	泸天化（集团）有限责任公司
九禾股份	指	九禾股份有限公司
和宁化学	指	宁夏和宁化学有限公司
报告期	指	2016 年度
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	泸天化	股票代码	000912
变更后的股票简称（如有）			
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	四川泸天化股份有限公司		
公司的中文简称	泸天化		
公司的外文名称（如有）	SICHUAN LUTIANHUA COMPANY LIMITED		
公司的外文名称缩写（如有）	LTH		
公司的法定代表人	廖廷君		
注册地址	泸州市		
注册地址的邮政编码	646300		
办公地址	四川省泸州市纳溪区		
办公地址的邮政编码	646300		
公司网址	http://www.sclth.com		
电子信箱	lth@lthcn.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王斌	王斌
联系地址	四川省泸州市四川泸天化股份有限公司	四川省泸州市四川泸天化股份有限公司
电话	0830-4122476	0830-4122476
传真	0830-4123267	0830-4123267
电子信箱	lthwbb@126.com	lthwbb@126.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司总经理办公室

四、注册变更情况

组织机构代码	91510500711880825C
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	四川泸天化股份有限公司董事会五届十六次会议和 2013 年第一次临时股东大会审议通过修改《公司章程》的议案，根据经营范围变更情况，对《公司章程》的相应内容作出修改，具体为：第十三条 经公司登记机关核准，公司经营范围是：许可经营项目：生产氨、氢、二氧化碳、甲醇、硝酸、四氧化二氮、氧、氮、硝酸铵、氨溶液[10%<含氨≤35%]（以上项目及期限以许可证为准）；一般经营项目：（以下范围不含前置许可项目，后置许可项目凭许可证或审批文件经营）肥料制造；合成纤维单（聚合）体制造；空气污染治理材料制造；金属加工机械制造；通用零部件制造；金属制品、机械和设备修理业；进出口业；科技推广和应用服务业；仓储业。
历次控股股东的变更情况（如有）	四川泸天化股份有限公司是经四川省人民政府川府函（1998）248 号文批准，由泸天化（集团）有限责任公司作为发起人，采用募集方式设立的股份有限公司。2008 年泸天化集团将其持有的四川泸天化股份有限公司 34,710 万股国家股股权无偿划转给四川化工控股（集团）有限责任公司。2014 年 11 月 21 日，国务院国有资产监督管理委员会出具了《关于四川泸天化股份有限公司国有股东所持股份无偿划转有关问题的批复》（国资产权【2014】1065 号），将四川化工控股（集团）有限责任公司持有的 39.33% 的股权无偿划转给泸天化（集团）有限责任公司，该公司于 2014 年 12 月 31 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了股权过户手续。2015 年 10 月 23 日，国务院国有资产监督管理委员会出具了《关于四川泸天化股份有限公司国有股东所持股份无偿划转有关问题的批复》（国资产权【2015】1150 号），同意将四川化工控股（集团）有限责任公司所持本公司 8,800 万股股份无偿划转给泸天化（集团）有限责任公司，该公司于 2015 年 12 月 23 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了股权过户手续。

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	四川省成都市洗面桥 18 号
签字会计师姓名	唐方模、谢海林

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入（元）	3,059,174,968.39	3,027,805,281.66	1.04%	4,003,543,247.90
归属于上市公司股东的净利润（元）	-637,200,565.10	18,271,411.67	-3,587.42%	-1,140,808,694.58
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-649,399,654.24	-281,597,015.86	-130.61%	-981,384,707.63
经营活动产生的现金流量净额（元）	314,759,806.94	133,933,314.41	135.01%	90,316,609.69
基本每股收益（元/股）	-1.09	0.03	-3,733.33%	-1.9501
稀释每股收益（元/股）	-1.09	0.03	-3,733.33%	-1.9501
加权平均净资产收益率	-148.13%	2.36%	-150.49%	-83.10%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
总资产（元）	7,664,631,764.32	8,286,477,897.20	-7.50%	12,643,409,611.23
归属于上市公司股东的净资产（元）	115,639,692.34	744,682,116.10	-84.47%	755,725,527.84

截止披露前一交易日的公司总股本：

截止披露前一交易日的公司总股本（股）	585,000,000
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	-1.0892

是否存在公司债

是 否

公司是否存在最近两年连续亏损的情形

是 否 不适用

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	827,879,459.79	638,857,018.03	710,495,455.27	881,943,035.30
归属于上市公司股东的净利润	-38,903,400.93	-143,667,339.47	-193,622,548.17	-261,007,276.53
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-39,457,034.75	-144,506,856.49	-193,688,841.16	-271,746,921.84
经营活动产生的现金流量净额	54,489,808.93	326,828,298.47	113,315,555.00	-179,873,855.46

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	2016 年金额	2015 年金额	2014 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-2,878,508.11	161,261,552.18	-8,299,588.47	营业外收支中处置非流动资产损益
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）	19,798,348.98	54,057,162.12	11,301,491.94	营业外收入--政府补助
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		100,716,402.30		
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			-164,081,783.70	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,072,454.06	-1,214,718.31	1,256,193.35	其他营业外收支
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减：所得税影响额	2,638,206.40	14,949,231.26	682,590.00	
少数股东权益影响额（税后）	10,091.27	2,739.50	-1,082,289.93	
合计	12,199,089.14	299,868,427.53	-159,423,986.95	--

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

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、报告期内公司从事的主要业务、主要产品及用途、经营模式、业绩驱动因素

公司的主营业务包括尿素、复合肥等化肥类产品，甲醇、浓硝酸及硝酸铵等化工类产品。

公司尿素、复合肥属于化肥类产品，施用于田间地头，用以提高土壤肥力，促进作物的生长，提高农业生产力，尿素也可用于工业和医用等领域；甲醇是基本有机原料之一，主要用于制造甲醛、醋酸、氯甲烷、甲胺和硫酸二甲酯等多种有机产品，也是农药、医药的原料，还是重要的溶剂，亦可掺入汽油作替代燃料使用；浓硝酸具有很强的腐蚀性，可供制氮肥、王水、硝酸盐、硝化甘油、梯恩梯、苦味酸等；硝酸铵为可用于制造化肥、炸药、硝酸盐等的化工原料。

主要经营模式：公司构筑了化肥分销、物流配送体系，拥有完备的营销网络，产品均自行对外销售。

报告期内公司主要经营模式没有重大变化。

2、报告期内所属行业的发展阶段、周期性特点及公司所处行业地位

公司是以尿素为主的化肥生产企业。报告期内由于电、天然气等要素价格优惠政策的取消，成本大大上升；同时面对需求疲软、出口受阻、产能过剩等诸多不利因素的影响，化肥类产品的价格处于历史最低位。对于化肥行业而言，转型升级是企业实现脱困的唯一出路。

未来化肥行业将发生巨大变化，淘汰落后产能、产业集中度升高，产业转型升级、产品更新换代势在必行，为更好的立足于市场，化肥生产企业需要进一步加大创新力度，加快新型化肥产业优化升级，进一步从单质肥转向复合肥为主导，向高效、生态环保的新型化肥发展。目前的化肥销售竞争已进入了终端客户竞争时代，化肥行业企业只有主动适应新变化，才能真正坚实根基提升市场份额和占有率。我公司具有

50多年的化工企业管理经验和完善的自有营销体系以及自主研发机构，具有技术优势、品牌优势，经营管理及生产规模处于同行业领先水平，在行业内具有较强竞争力。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	无重大变化

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

1、品牌和市场优势

公司主导产品“工农牌”尿素曾多次被国家评为“国家质量免检产品”、“国家质量银牌产品”、“中国名牌产品”以及“中国驰名商标”，在同行业内有较高的声誉。公司建立的九禾公司全国性农资和化工分销渠道，为后续发展打下了市场培育和拓展的基础。

2、产业链优势

公司在同一化工园区拥有合成氨、尿素产业链，硝酸、硝铵产业链，甲醇产业链、油脂化工产业链等四条产业链，具有产品调整灵活、资源综合利用效率高以及产业横向整合、纵向延伸的优势。

3、原料结构多元化优势

公司在同一园区既可利用天然气原料、也可利用煤制合成气原料进行化工、化肥等产品生产，可充分利用天然气原料和煤气原料的炭、氢互补，发挥原料利用的最佳效益，提高综合效益。

4、技术及人才优势

公司的合成氨装置、尿素装置、甲醇装置均处于同行业先进水平，公用工程配套能力强，可支撑后续发展需要。公司利用国际国内先进技术，结合自身产业链优势和技术创新优势，做好化工生产的循环经济，

使污染物排放大大低于国家标准，在同行业中处于先进水平。公司凝聚一大批在行业具有相当影响力的优秀的化工及相关专业人才，并且拥有国家级技术中心和博士后科研工作站，在引进人才，加快培养等方面有积极的作用，为后续发展提供良好的人才保障。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2016 年，国内经济形势依然严峻，煤炭、钢铁等大宗商品价格先抑后扬，化肥行业在经历 2015 年的小幅回暖后既受行业产能过剩、能源价格下跌及国际低成本尿素投放等因素影响，又受国家取消运输优惠造成生产成本增加的影响，产品价格再创历史新低，化肥企业受到极大的生存压力，行业内大量生产装置处于停产、半停产状态。虽然外部经济形势十分恶劣，公司仍围绕年度生产目标，充分发挥自身生产技术管理优势，坚守安全环保红线，加强装置的精细化管理，进一步降低产品成本、加快对外市场拓展，积极推进产业转型升级。

报告期内，公司通过加强装置维护实现装置长周期运行，其中本部新系统装置实现连续超长运行，截至公告日前共连续运行 451 天，刷新国内同类型装置连续运行记录；通过加大新产品的研发力度，开发了全水溶高塔复合肥、黄腐酸钾高塔复合肥、硫酸脲缓释肥、锌硼硅尿素、钾锌尿素等一系列新型高效肥料并投放市场；通过投资四川泸天化中蓝新材料有限公司、四川泸天化农业科技服务有限公司及四川泸天化环保科技股份有限公司，为未来向“新材料、新环保、新农化”三大方向发展奠定了基础；通过三项制度改革，减少富余人员 10%以上，减轻了企业的负担，激活了员工活力。虽然公司采取诸多措施，然而由于市场环境的恶劣，报告期内公司实现营业收入 305,917.5 万元，营业利润-65,694.98 万元，归属于母公司净利润 -63,720.06 万元。

二、主营业务分析

1、概述

是否与经营情况讨论与分析中的概述披露相同

是 否

报告期内，公司实现营业收入 305,917.50 万元，同比增长 1.04%，主要是公司产品销量增加所致；营业成本 299,616.98 万元，同比增长 9.24%，一方面是由于产品销量增加，另一方面是公司主要能源电及煤炭涨价所致；营业费用 3,955.49 万元，比同期下降 21.56%，主要是合并范围变化，去年同期合并天华股份 1-5 月数据所致；管理费用 35,553.91 万元，比同期增长 2.03%，主要是子公司和宁化学公司生产装置于 2015 年 12 月底转固，费用予以资本化所致；财务费用 30,634.21 万元，比去年同期增长 138.51%，主要是子公司和宁化学公司生产装置于 2015 年 12 月底转固，本年利息费用不予以资本化所致以及去年同期公

司本部取得征地款退款利息收入所致；经营活动现金流量净额比去年同期增长 135.01%，主要是减少货款支付所致；投资活动现金流量净额比去年同期下降 90.29%，主要是去年同期收到处置子公司股权款、土地征地款退款所致；筹资活动现金流量净额比去年同期增长 50.69%，主要是向公司大股东借款所致。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2016 年		2015 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	3,059,174,968.39	100%	3,027,805,281.66	100%	1.04%
分行业					
化肥业	2,013,369,808.26	65.81%	2,523,932,414.45	83.36%	-20.23%
化工业	965,866,066.40	31.57%	437,340,398.16	14.44%	120.85%
其他	79,939,093.73	2.61%	66,532,469.05	2.20%	20.15%
分产品					
自产化肥	1,811,177,802.18	59.20%	2,468,640,041.21	81.53%	-26.63%
外购化肥	202,192,006.08	6.61%	55,292,373.24	1.83%	265.68%
自产化学品	939,304,086.22	30.70%	400,422,293.76	13.22%	134.58%
外购化学品	26,561,980.18	0.87%	36,918,104.40	1.22%	-28.05%
其他业务	79,939,093.73	2.61%	66,532,469.05	2.20%	20.15%
分地区					
国内	3,059,174,968.39	100.00%	3,027,805,281.66	100.00%	1.04%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
化肥行业	2,013,369,808.26	2,032,745,541.32	-0.96%	-20.23%	-10.85%	-10.63%

化工行业	965,866,066.40	910,892,973.38	5.69%	120.85%	125.56%	-1.97%
其他	79,939,093.73	52,531,311.37	34.29%	20.15%	-10.65%	22.66%
分产品						
自产化肥	1,811,177,802.18	1,834,936,631.22	-1.31%	-26.63%	-17.61%	-11.09%
外购化肥	202,192,006.08	197,808,910.10	2.17%	265.68%	274.62%	-2.34%
自产化学品	939,304,086.22	884,821,414.06	5.80%	134.58%	139.97%	-2.12%
外购化学品	26,561,980.18	26,071,559.32	1.85%	-28.05%	-25.73%	-3.06%
其他业务	79,939,093.73	52,531,311.37	34.29%	20.15%	-10.65%	22.66%
分地区						
国内	3,059,174,968.39	2,996,169,826.07	2.06%	1.04%	9.24%	-7.36%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2016 年	2015 年	同比增减
化肥业	销售量	吨	1,472,834.56	1,383,120.43	6.49%
	生产量	吨	1,491,373.81	1,190,627.14	25.26%
	库存量	吨	91,115.28	72,576.03	25.54%
化工业	销售量	吨	716,233.89	285,993.39	150.44%
	生产量	吨	718,723.77	285,986.95	151.31%
	库存量	吨	2,502.30	12.42	20,047.34%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2016 年		2015 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
化肥产品	原材料	1,626,480,124.88	54.29%	1,609,092,119.37	58.67%	1.08%

化肥产品	职工薪酬	88,604,793.85	2.96%	126,038,572.57	4.60%	-29.70%
化肥产品	折旧费和摊销费用	206,294,994.20	6.89%	135,989,601.32	4.96%	51.70%
化肥产品	其他	111,365,628.39	3.72%	78,028,458.08	2.84%	42.72%
化肥产品	小计	2,032,745,541.32	67.84%	1,949,148,751.34	71.07%	4.29%
化工产品	原材料	728,841,503.76	24.33%	605,321,943.40	22.07%	20.41%
化工产品	职工薪酬	39,704,666.66	1.33%	47,414,260.98	1.73%	-16.26%
化工产品	折旧费和摊销费用	92,442,785.80	3.09%	51,157,723.52	1.87%	80.70%
化工产品	其他	49,904,017.16	1.67%	29,353,408.25	1.07%	70.01%
化工产品	小计	910,892,973.38	30.40%	733,247,336.15	26.73%	24.23%
其他产品	原材料	42,032,380.41	1.40%	49,752,401.90	1.81%	-15.52%
其他产品	职工薪酬	2,289,773.08	0.08%	3,897,055.77	0.14%	-41.24%
其他产品	折旧费和摊销费用	5,331,186.99	0.18%	4,204,737.08	0.15%	26.79%
其他产品	其他	2,877,970.89	0.10%	2,412,604.70	0.09%	19.29%
其他产品	小计	52,531,311.37	1.75%	60,266,799.45	2.20%	-12.84%
合计		2,996,169,826.07	100.00%	2,742,662,886.94	100.00%	9.24%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	430,509,438.16
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	14.07%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	神华宁夏煤业集团有限责任公司	151,633,323.81	4.96%
2	宁夏恒信德能源有限公司	91,837,807.17	3.00%
3	宁夏美嘉农资服务有限公司	82,750,956.94	2.71%
4	泸州中农农资有限公司	53,620,996.95	1.75%
5	泸州东旭化工有限公司	50,666,353.29	1.66%
合计	--	430,509,438.16	14.07%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	1,561,295,597.51
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	66.80%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	中国石油天然气股份有限公司天然气销售西南分公司	891,503,677.35	38.14%
2	银川三元力工贸有限公司	298,406,136.16	12.77%
3	神华宁夏煤业集团有限责任公司	170,494,444.63	7.29%
4	云南云天化农资连锁有限公司	147,857,646.02	6.33%
5	中国石油西南油气田分公司蜀南气矿	53,033,693.35	2.27%
合计	--	1,561,295,597.51	66.80%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2016 年	2015 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	39,554,863.06	50,425,803.56	-21.56%	
管理费用	355,539,096.19	317,356,555.83	12.03%	
财务费用	306,342,064.98	128,439,853.44	138.51%	主要是公司去年收到土地退款利息所致

4、研发投入

适用 不适用

公司 2016 年开发了全水溶高塔复合肥、黄腐酸钾高塔复合肥、硫酸脲缓释肥、锌腐酸尿素等一系列新型高效肥料，以打造高效化肥为发展目标，积极适应现代农业发展，为公司产品转型奠定基础。

公司研发投入情况

	2016 年	2015 年	变动比例
研发人员数量（人）	50	60	-16.67%
研发人员数量占比	1.55%	3.00%	-1.45%
研发投入金额（元）	23,792,005.81	27,832,640.82	-14.52%
研发投入占营业收入比例	0.78%	0.92%	-0.14%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%

资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
-----------------	-------	-------	-------

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2016 年	2015 年	同比增减
经营活动现金流入小计	3,513,175,679.39	3,582,398,017.10	-1.93%
经营活动现金流出小计	3,198,415,872.45	3,448,464,702.69	-7.25%
经营活动产生的现金流量净额	314,759,806.94	133,933,314.41	135.01%
投资活动现金流入小计	120,790,430.80	632,376,143.75	-80.90%
投资活动现金流出小计	74,118,343.32	151,531,712.77	-51.09%
投资活动产生的现金流量净额	46,672,087.48	480,844,430.98	-90.29%
筹资活动现金流入小计	2,116,833,513.12	2,718,101,036.19	-22.12%
筹资活动现金流出小计	2,532,008,915.57	3,560,141,559.66	-28.88%
筹资活动产生的现金流量净额	-415,175,402.45	-842,040,523.47	50.69%
现金及现金等价物净增加额	-53,743,213.00	-227,260,389.63	-76.35%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

经营活动现金流量净额比去年同期增长 135.01%，主要是减少货款支付所致；

投资活动现金流量净额比去年同期下降 90.29%，主要是去年同期收到处置子公司股权款、土地退款所致；

筹资活动现金流量净额比去年同期增长 50.69%，主要是向公司大股东借款所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

公司报告期经营活动现金流量与净利润存在重大差异的原因主要是：1、固定资产计提折旧 344,041,188.34 元；2、财务费用影响 308,806,021.80 元；3、销售库存商品，直接增加净现金流入所致。

三、非主营业务分析

适用 不适用

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2016 年末		2015 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	301,703,446.56	3.94%	421,892,245.85	5.09%	-1.15%	
应收账款	18,106,812.59	0.24%	4,901,778.73	0.06%	0.18%	主要是部分货款未收回所致
存货	364,670,118.60	4.76%	486,425,564.46	5.87%	-1.11%	
投资性房地产	5,779,030.98	0.08%		0.00%	0.08%	
长期股权投资	10,000,510.78	0.13%	5,153,529.36	0.06%	0.07%	主要是投资泸天化环保公司所致
固定资产	5,745,608,180.80	74.96%	5,926,337,329.29	71.52%	3.44%	
在建工程	289,264,826.34	3.77%	336,891,856.67	4.07%	-0.30%	
短期借款	1,571,500,000.00	20.50%	1,720,500,000.00	20.76%	-0.26%	
长期借款	2,824,252,000.00	36.85%	2,901,052,000.00	35.01%	1.84%	

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

无

五、投资状况

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
21,820,580.91	15,960,699.49	36.71%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
九禾股份有限公司	子公司	氮肥制造、销售	100,000,000	1,566,441,391.00	198,849,513.00	3,001,711,414.00	6,818,088.00	4,176,330.00
宁夏和宁化	子公司	氮肥制造	1,260,000,00	5,554,456,61	702,027,955.	951,505,920.	-320,406,632	-314,224,642

学有限公司			0	4.00	00	00	.00	.00
四川绿源醇 业有限责任 公司	子公司	基础化工原料 制造	325,000,000	434,460,969. 00	-112,758,190 .00	17,616,594.0 0	-47,715,522. 00	-48,589,225. 00
内蒙古天河 化工有限责 任公司	参股公司	基础化工原料 制造	10,000,000					
泸州弘润资 产经营有限 责任公司	参股公司	其他服务	9,600,000	80,883,419.3 0	20,254,170.5 4	94,101,560.8 3	3,537,464.14	4,134,278.90

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

（一）公司所处行业的竞争格局和发展趋势

公司所处的行业为化学肥料制造业，主营业务为化肥、化工原料的生产与销售，拥有年产100万吨合成氨、150万吨尿素、70万吨甲醇的生产能力。目前国内基础化肥产能严重过剩，大量装置处于停产或半停产状态，行业进入调整整合期，市场竞争越来越激烈。近年来，随着国内农业生产技术水平的不断提高，农民对新型肥料的需求也不断提高，国家鼓励化肥企业技术创新及新型化肥的使用，同时加大新型化肥产品力度推广，化肥行业进一步向高效、增值、多功能、生态环保的方向发展。2016年12月23日，国务院关税税则委员会发布《2017年关税调整方案》，该方案自2017年1月1日起实施，对化肥及相关产品出口关税做了较大幅度调整，鼓励更多的国内化肥出口，有利于增强我国肥料产品的国际市场竞争力。

（二）公司发展战略

公司结合自身现有的化工产业基础和人才技术优势，坚持“原料市场化、产品多元化、风险分散化、效益最大化”的原则，做好企业的转型升级，重点发展“新农化、新材料、新环保”三大产业。一是通过将传统单质肥向复合化、高效化、水肥一体化、有机-无机相结合发展，做好现有传统肥料产业的转型升级。二是结合工业污水、生活污水、种养殖业废弃物处理，并结合化肥产业基础，加快拓展新环保产业，发展具有土壤修复功能的微生物肥。三是加快技术开发，涉足聚碳酸酯及改性产品领域；四是利用自身基础化肥、复合肥、具有土壤修复功能的微生物肥优势，结合农业集约化经营，涉足现代农业。

（三）新年度经营计划

2017年公司围绕减亏争盈的经营管理目标，持续推进深化改革、转型发展，充分发挥现有装置生产能力，从保安全、优运营、拓市场、强管理、推改革方面开展工作，确保2017年目标任务的全面完成。具体主要做好以下工作：

1、持续稳中求优，提升生产运行效益。围绕安全管理工作思路，积极推进安全生产责任“五落实、五到位”切实增强企业安全运行；提升装置长周期运行防控能力和保障能力，保证装置连续生产和产能的有效发挥；坚持以市场配置资源，优化装置经济运行，提高原料利用经济性；优化运行方式，切实降低原燃料煤等物料的消耗，提高公司物料的综合利用率；争取落实国家优惠政策，严控费用，实现安全降本，低耗降本。

2、加强品牌建设，实现新的利润增量。以市场需求为导向，加强品牌建设，加强市场行情的分析研判，准确把握公司主要产品的市场形势，适时快速调整营销策略；以产学研相结合的技术创新体系，加大新产品研发力度，努力提高产品性能、产品质量和产品成本竞争能力；将产品品牌管理与渠道建设和管控有机结合，加快发展新型销售服务网络，努力拓展市场，提升市场掌控力，促进产品销售，力求最大收益。

3、加强管理，提升管理效益。加强制度建设和运行，认真履行上市公司职责和义务；进一步完善和调整公司组织架构；进一步完善内容科学、程序严密、配套完备、有效高效的内部管理体系；继续加强人力资源管理，继续优化人力资源配置加强各级人员培训，提高劳动生产率，提升绩效收益。

（四）可能面对的风险

一方面国内经济持续下滑，另一方面化肥行业产能严重过剩，公司主要面临以下风险：

1、成本上涨。天然气价格及电价优惠政策的取消、煤炭行业的去产能化促使煤炭价格上涨，都造成化肥产品成本的出现上涨。随着国家继续加大去产能措施，化肥行业将继续面临着成本上涨的风险。

2、价格波动。国内化肥行业目前仍面临着严重的产能过剩局面，未来传统化肥的增量需求十分有限，产品价格将出现持续下降的可能。

3、债务风险。由于行业的产能过剩，公司长期处于亏损中，为了能够持续生产及发展，公司增大金融机构借款、融资租赁借款，截止报告期公司资产负债率高达98%，资产负债结构十分不合理，存在较大的财务风险。

4、新产品开发失败的风险。公司处于转型期间，每年均有部份新产品投放市场，存在新产品开发失败不能被市所接受的风险。

针对以上各类可能存在的风险，公司提出如下解决风险的措施：

1、公司将加强生产管理、成本管理，持续推进技术革新，不断夯实优势资产，确保公司生产装置安全、优质、高效、低耗、长周期运行，实现降本增效。

2、公司将加强与金融机构的沟通，争取在维持现有贷款规模的情况下，增加融资额度，优化债务结

构。

3、大力推进产品结构调整，实现产品的转型升级，加快新型肥料等新产品领域的研发和工业化生产，丰富产品结构，增强公司盈利能力，并做好公司产品下游产业链研发工作，为产业的升级做好准备，继续推进公司改革改制工作，激发企业发展活力，努力提高公司效益。

十、接待调研、沟通、采访等活动情况

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2016年04月19日	电话沟通	个人	询问同业竞争问题
2016年05月10日	电话沟通	个人	询问煤气化项目情况
2016年06月23日	电话沟通	个人	询问公司使用煤制气的改造情况
2016年10月14日	电话沟通	个人	询问公司的复牌时间
2016年12月21日	电话沟通	个人	询问集团公司公开转让公司股份的进展

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

2015年，根据中国证监会《上市公司监管指引第3号》及相关文件的规定，公司修订《公司章程》中利润分配政策及利润决策程序和机制，独立董事均发表同意的独立意见，并提交公司股东大会审议通过后实施。

通过对原《公司章程》分红政策进行修订，对既定利润分配政策尤其是现金分红政策作出调整的具体条件、决策程序和机制，以及充分听取独立董事和中小股东意见所采取的措施进行明确规定，详细说明现金分红政策的具体内容，利润分配的形式，利润分配尤其是现金分红的期间间隔，现金分红的具体条件，发放股票股利的条件，各期现金分红最低金额或比例等，有利于更好维护中小股东的合法权益。

报告期内，因公司面临严峻的外部形势，为加快转型升级，结合公司生产经营和发展的需要，本年度不进行利润分配，也不进行资本公积转增股本。

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

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

（1）2014年利润分配方案

公司2014年度实现归属母公司所有者的净利润为-1,140,808,694.58元，因亏损额巨大，结合公司生产经营发展的需要，本年度不进行利润分配，也不进行资本公积转增股本。

（2）2015年利润分配方案

公司2015年度实现归属母公司所有者的净利润为18,271,411.67元，因公司面临严峻的外部形势，为加快转型升级，结合公司生产经营和发展的需要，本年度不进行利润分配，也不进行资本公积转增股本。

(3) 2016年利润分配方案

公司2016年度实现归属母公司所有者的净利润为-637,200,565.10元，因亏损额较大，结合公司经营发展的需要，本年度不进行利润分配，也不进行资本公积转增股本。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例
2016年	0.00	-637,200,565.10	0.00%	0.00	0.00%
2015年	0.00	18,271,411.67	0.00%	0.00	0.00%
2014年	0.00	-1,140,808,694.58	0.00%	0.00	0.00%

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

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

三、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	泸天化（集团）有限责任公司		此次股权分置改革后，国有股东持股比例底线为51%	2006年02月13日	无限期	2014年11月21日，国务院国有资产监督管理委员会出具了《关于四川泸天化股份有限公司国有股东所持股份无偿划转有关问题的批复》（国资产权【2014】

						1065 号), 将四川化工控股(集团)有限责任公司持有本公司的部分股份无偿划转给泸天化(集团)有限责任公司, 截至报告期泸天化(集团)有限责任公司持有本公司股票比例为 54.38%, 继续履行该承诺。
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	泸天化(集团)有限责任公司		泸天化(集团)有限责任公司作为天华股份的控股股东, 将通过董事会或股东大会等公司治理机构和合法的决策程序, 合理督促天华股份将与泸天化存在同业竞争的尿素业务相关资产全部出售给与泸天化无关联关系的独立第三方, 或以其他方式彻底解决天华股份与泸天化之间存在的	2016 年 04 月 30 日	2017 年 4 月 30 日	公司 2017 年 4 月 7 日收到泸天化(集团)有限责任公司关于《继续履行同业竞争解决措施及避免同业竞争承诺的议案》, 拟将解决同业竞争的承诺期限延长至 2018 年 4 月 30 日。公司董事会审议通过, 尚需股东大会审议。

			同业竞争。			
首次公开发行或再融资时所作承诺						
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划						

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

适用 不适用

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

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

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	74
境内会计师事务所审计服务的连续年限	17
境内会计师事务所注册会计师姓名	唐方模、谢海林

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

报告期，公司聘请四川华信会计师事务所对公司内部控制进行审计，并出具《内部控制审计报告》。

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

十二、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
成都市中级人民法院(2015)成民初字第1653号等《应诉案件通知书》	355	否	25个案件结案	赔偿股民损失	调解	2015年06月01日	公告编号:2015-048

十三、处罚及整改情况

适用 不适用

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额	获批的交易额度(万元)	是否超过	关联交易	可获得的	披露日期	披露索引
-------	------	--------	--------	--------	--------	------------	---------	-------------	------	------	------	------	------

				原则		元)	额的比例		获批 额度	结算 方式	同类 交易 市价		
泸州天浩塑料制品有限公司	联营公司	采购商品	成品袋	协议定价	合同约定	4,627.77	35.59%	6,000	否	合同约定	无	2016年03月01日	2016-005
泸天化(集团)有限责任公司	控股股东	采购商品	水	协议定价	合同约定	2,015.48	15.50%	10,000	否	合同约定	1.33	2016年03月01日	2016-005
四川泸天化弘旭工程建设有限公司	同一共同控制人	接受劳务	工程劳务	协议定价	合同约定	4,119.20	53.76%	6,000	否	合同约定	无	2016年03月01日	2016-005
合计				--	--	10,762.45	--	22,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况(如有)				经 2015 年股东大会批准的关联交易为 34,320 万元, 2016 年实际发生关联交 19,574 万元。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)				无									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

5、其他重大关联交易

适用 不适用

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

(2) 承包情况

适用 不适用

(3) 租赁情况

适用 不适用

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

(1) 担保情况

单位：万元

公司与子公司之间担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
宁夏和宁化学有限公司	2013年11月09日	40,000	2013年12月06日	40,000	连带责任保证	5年	否	否
宁夏和宁化学有限公司	2016年03月01日	10,000	2016年03月06日	9,900	连带责任保证	1年半	否	否
九禾股份有限公司	2016年05月20日	20,000	2016年07月19日	20,000	连带责任保证	1年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			30,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				29,900
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			70,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				69,900
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保

报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)	
公司担保总额 (即前三大项的合计)			
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)	30,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	29,900
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	70,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	69,900
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			604.46%
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)			
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)			69,900
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)			
上述三项担保金额合计 (D+E+F)			69,900

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

4、其他重大合同

适用 不适用

十八、社会责任情况

1、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 年度精准扶贫概要

2016 年为定点精准扶贫单位泸州市叙永县观兴镇奇峰村，无偿提供扶贫物资尿素 10 吨，折合人民币约 15000 元。

2、履行其他社会责任的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
四川泸天化股份有限公司	化学需氧量	连续排放	2	股份 13#总排口/硝区永 1#口	29.4mg/l 12.5 mg/l	《合成氨工业水污染物排放标准》(GB13458-2013) / 《硝酸工业污染物排放标准》(GB26131-2010)	93.97 吨 /3.67 吨	300 吨/年	无
	氨氮	连续排放	2	股份 13#总排口/硝区永 1#口	11.33mg/l 8.88 mg/l	《合成氨工业水污染物排放标准》(GB13458-2013) / 《硝酸工业污染物排放标准》(GB26131-2010)	36.92 吨 /2.94 吨	120 吨/年	无
	二氧化硫	连续排放		热电烟气脱硫出口	95.76 mg/m3	《火电厂锅炉大气污染物排放标准》(GB13223-2011)	196.79 吨	714 吨/年	无
	氮氧化物	连续排放	3	热电烟气脱硫出口/硝酸车间尾气排放口(I 硝/III 硝)	55.75mg/m3 38.01mg/m3 51.14 mg/m3	《合成氨工业水污染物排放标准》(GB13458-2013) / 《硝酸工业污染物排放标准》(GB26131-2010)	130.33 吨 /6.66 吨 /19.85 吨	500 吨/年	无
	烟尘	连续排放		热电烟气脱硫出口	4.45mg/m3	《火电厂锅炉大气污染物排放标准》(GB13223-2011)	8.62 吨	160 吨/年	无

宁夏和 宁化学 有限公 司	化学需氧量	间接 排放	1	污水处理站出 水口监测井	38.00mg/l	《合成氨工业水 污染物排放标准》 (GB13458-2013) /《污水综合排放 标准》 (GB8978-1996)	30.505 吨	0 吨/年 注 1	无
	氨氮	间接 排放	1	污水处理站出 水口监测井	2.89mg/l	《合成氨工业水 污染物排放标准》 (GB13458-2013)	1.655 吨	0 吨/年 注 1	无
	二氧化硫	连续 排放	1	烟气脱硫出口	23.41 mg/m ³	《火电厂锅炉大 气污染物排放标 准》 (GB13223-2011)	139.9 吨	543.96 吨/年	无
	氮氧化物	连续 排放	1	烟气脱硫出口	82.16mg/m ³	《火电厂锅炉大 气污染物排放标 准》 (GB13223-2011)	346.4 吨	676.8 吨/年	无
	烟尘	连续 排放	1	烟气脱硫出口	63.13mg/m ³	《火电厂锅炉大 气污染物排放标 准》 (GB13223-2011)	194.29 吨	86.4 吨/年 注 2	是

注：1、公司污水未直接排入自然水体，而是全密闭排往园区污水污水处理厂万邦达水务有限公司，因此没有宁夏回族自治区环保厅未给我公司核定污水排污许可量。

2、公司正在进行锅炉烟气氨法脱硫技术改造项目，技改完成后粉尘排放浓度降到 10mg/m³ 内。

是否发布社会责任报告

是 否

十九、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

二十、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份									
二、无限售条件股份	585,000,000	100.00%						585,000,000	100.00%
1、人民币普通股	585,000,000	100.00%						585,000,000	100.00%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	585,000,000	100.00%						585,000,000	100.00%

股份变动的原因

 适用 不适用

股份变动的批准情况

 适用 不适用

股份变动的过户情况

 适用 不适用

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

 适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

 适用 不适用

2、限售股份变动情况

 适用 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

 适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

□ 适用 √ 不适用

3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	87,151	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	87,151	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注 8)	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注 8)	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
泸天化(集团)有限责任公司	国有法人	54.38%	318,100,000			318,100,000	质押	138,000,000
苟宏	境内自然人	0.37%	2,180,000			2,180,000		
北京浩成投资管理有限公司	境内非国有法人	0.34%	2,000,000			2,000,000		
杨洋	境内自然人	0.27%	1,588,300			1,588,300		
从都国际企业有限公司	境内非国有法人	0.23%	1,355,601			1,355,601		
李桀	境内自然人	0.20%	1,180,000			1,180,000		
苏青玲	境内自然人	0.19%	1,100,000			1,100,000		
王书祥	境内自然人	0.18%	1,066,700			1,066,700		
王彩丽	境内自然人	0.16%	926,501			926,501		
杨德仁	境内自然人	0.11%	650,000			650,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 3)	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说	本公司未知前 10 名股东之间存在关联关系或《上市公司股东持股变动信息披露管理							

明	办法》规定的一致行动人。		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
泸天化（集团）有限责任公司	318,100,000	人民币普通股	318,100,000
苟宏	2,180,000	人民币普通股	2,180,000
北京浩成投资管理有限公司	2,000,000	人民币普通股	2,000,000
杨洋	1,588,300	人民币普通股	1,588,300
从都国际企业有限公司	1,355,601	人民币普通股	1,355,601
李桀	1,180,000	人民币普通股	1,180,000
苏青玲	1,100,000	人民币普通股	1,100,000
王书祥	1,066,700	人民币普通股	1,066,700
王彩丽	926,501	人民币普通股	926,501
杨德仁	650,000	人民币普通股	650,000
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	本公司未知前 10 名股东之间存在关联关系或《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	不适用		

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
泸天化（集团）有限责任公司	谭光军	1996 年 04 月 18 日	91510500204732502W	集中式供水(自备水)；码头和其它港口设施服务、货物装卸服务等；对本集团企业管理服务；房屋租赁；船只的专业清洗及消毒服务；机械设备租赁。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权				

情况	
----	--

控股股东报告期内变更

适用 不适用

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

实际控制人名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
泸州市国有资产监督管理委员会	喻志强		11510400771686813T	无
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	无			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)
廖廷君	董事长	现任	男	49	2016年11月08日	2018年06月30日	0	0	0		0
赵永清	董事兼总经理	现任	男	51	2015年06月30日	2018年06月30日	0	0	0		0
刘勇	董事	现任	男	51	2015年06月30日	2018年06月30日	0	0	0		0
聂长海	独立董事	现任	男	67	2015年06月30日	2018年06月30日	0	0	0		0
杨勇	独立董事	现任	男	48	2015年06月30日	2018年06月30日	0	0	0		0
宁忠培	董事长	离任	男	52	2015年06月30日	2018年06月30日	0	0	0		0
涂勇	监事会主席	现任	男	60	2015年06月30日	2018年06月30日	0	0	0		0
傅利才	监事	现任	男	47	2015年06月30日	2018年06月30日	0	0	0		0
代进	监事	现任	女	47	2015年06月30日	2018年06月30日	0	0	0		0
李勇	副总经理	现任	男	44	2015年06月30日	2018年06月30日	0	0	0		0
周锡江	副总经理	现任	男	52	2015年	2018年	0	0	0		0

					06月30日	06月30日					
陈占清	副总经理	现任	男	52	2015年06月30日	2018年06月30日	0	0	0		0
王斌	董事会秘书、财务总监	现任	男	38	2015年06月30日	2018年06月30日	0	0	0		0
合计	--	--	--	--	--	--	0	0	0		0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
宁忠培	董事长	离任	2016年11月08日	工作变动
廖廷君	董事长		2016年11月08日	改选

三、任职情况

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

1、董事情况

廖廷君：曾任四川省泸州市合江县委党建办副主任兼组织科长，合江县福宝镇党委书记，合江县二里乡党委书记、人大主席，合江县榕山镇党委书记、人大主席，合江县人民政府副县长，援藏挂职任四川省甘孜州乡城县常务副县长，挂职任泸州市化改办副主任，现任四川泸天化股份有限公司董事长。

赵永清：曾任四川天华股份有限公司生产技术调度处副处长、总经理助理；九禾农资股份有限公司副总经理；九禾股份有限公司常务副总经理，总经理。现任四川泸天化股份有限公司总经理、九禾股份有限公司董事长。

刘勇：曾任泸天化股份公司尿素二车间副主任、主任；泸天化股份公司生产部副总工程师；宁夏和宁化学有限公司副总经理、总经理。现任宁夏和宁化学有限公司董事长、宁夏石油化工协会副会长。

聂长海：曾任泸天化（集团）有限责任公司董事兼副总经理、四川泸天化股份有限公司董事兼董事会秘书、泸天化（集团）有限责任公司副总裁、总裁、四川化工控股（集团）公司董事、党委副书记、纪委书记。聂长海先生已于2010年10月正式退休，目前未在公司控股股东及关联方担任任何职务。

杨勇：研究生学历，中共党员，高级会计师，副教授，曾任四川财经职业学院科员。

2、监事情况

涂勇：曾任泸天化仪表车间技术员、副主任、主任；泸天化电仪厂厂长及党总支书记；泸天化（集团）有限责任公司设计院院长；泸天化股份公司设计院院长；泸天化绿源醇业公司副总经理、党委书记。现任泸天化股份有限公司工会主席。

代进：曾任泸天化公司集体经济管理处劳动服务公司技术员、生技科长、办公室副主任；泸天化股份公司工会办公室秘书；工会机关党支部副书记、办公室副主任；工会机关党支部书记、办公室主任、第三届工会委员会委员、女职工委员会主任。现任四川泸天化股份有限公司工会副主席、党群工作部部长；绿源醇业公司纪委书记、工会主席。

傅利才：曾在四川泸天化股份公司从事化工生产、生产运行管理、行政管理等工作。先后担任过四川泸天化股份公司总调度室值班调度长、尿素一车间主任、尿素二车间主任；党委工作部部长兼组织部长、宣传部长、纪委办公室主任、党委办公室主任；行政部部长兼总经理办公室主任等职。现任泸天化（集团）有限责任公司综合管理部部长、安全环保监督管理部部长、人力资源中心副总、总经理助理。

3、高管人员情况

周锡江：曾任四川泸天化股份有限公司调度室值班调度长、调度室副主任、调度室主任兼党支部书记、绿源醇业有限责任公司总经理、四川泸天化股份有限公司总经理助理，现任四川泸天化股份有限公司副总经理、绿源醇业有限责任公司董事长。

李勇：曾任四川泸天化股份有限公司尿素二车间副主任、主任、生产部副部长、部长、总调度室总调度长、绿源醇业公司总经理，总经理助理。现任四川泸天化股份有限公司副总经理。

陈占清：曾任泸天化原404厂浓硝车间技术员、主任助理、泸天化集团有限责任公司四0四厂浓硝车间设备副主任、四川泸天化股份有限公司浓硝车间设备副主任、硝区生产部副部长、四川泸天化股份有限公司生产部副部长，现任四川泸天化股份有限公司副总经理。

王斌：曾任四川泸天化股份有限公司财务部综合组组长、财务部副部长、财务部部长。现任四川泸天化股份有限公司财务总监、董事会秘书。

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	在股东单位是否领取报酬津贴
傅利才	泸天化（集团）有限责任公司	总经理助理	2015年03月01日		是

在股东单位任职情况的说明	
--------------	--

在其他单位任职情况

适用 不适用

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、公司董事、监事及高管人员年度报酬的确定依据及决策程序

2016年度公司董事、监事、高级管理人员的年度报酬（包括基本工资、各项奖金、福利、补贴及其他津贴等）均依据四川省国资委有关工资管理的规定，按照公司劳动人事工资制度，结合个人工作情况和绩效考核结果发放。

2、本年度在公司受薪的董事、监事及高管人员年度报酬总额为148.08万元。

3、独立董事的津贴：每位独立董事的年度津贴为4万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
廖廷君	董事长	男	49	现任	0	是
宁忠培	董事长	男	52	离任	20.52	否
赵永清	董事兼总经理	男	51	现任	21.46	否
聂长海	独董	男	67	现任		否
杨勇	独董	男	48	现任		否
涂勇	监事会主席	男	60	现任	16.80	是
傅利才	监事	男	47	现任	0	是
代进	监事	女	47	现任	13.96	否
周锡江	副总	男	52	现任	17.93	否
李勇	副总经理	男	44	现任	10.93	否
陈占清	副总	男	52	现任	17.92	否
王斌	董事会秘书	男	37	现任	20.56	否
合计	--	--	--	--	148.08	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	1,861
主要子公司在职员工的数量（人）	1,374
在职员工的数量合计（人）	3,235
当期领取薪酬员工总人数（人）	3,235
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	4,034
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	2,311
销售人员	274
技术人员	285
财务人员	70
行政人员	295
合计	3,235
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
中专	248
大专	1,323
本科	604
硕士及以上	16
高中以下	1,044
合计	3,235

2、薪酬政策

全面贯彻执行国家有关法律法规和政策规定。员工收入与企业的经营状况、经济效益和所在地区社会宏观收入挂钩。工资分配坚持按劳分配原则，坚持员工劳动报酬与劳动贡献匹配的原则，充分调动员工积极性。

3、培训计划

2016年公司培训工作主要立足于岗位培养，坚持以岗位任职能力达标为基准，大力开展员工的履职能力达标培训，职业技能鉴定培训，加大校企合作力度，建设、开展技能大师工作室工作等各项工作，为实

现战略目标提供专业性技术人才、复合型技能人才，确保公司战略目标下各装置安全、优化、经济运行。至本报告期，全年公司共举办培训项目1084项，培训总人次为29711人，培训学时3933小时，公司年度培训计划完成45项，完成率95.6%，其中中干培训802人次，技术管理人员培训3995人次，操作工23875人次，各类职业资格取证278人，执业资格培训85人，技师培训24人。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司自上市以来，一直把严格规范运作作为企业发展的基础与根本。本着维护广大股东合法权益的原则，公司按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》和中国证监会有关法律法规的要求，努力完善公司治理结构，规范上市公司运作，建立了以《公司章程》为基础，以股东大会议事规则、董事会议事规则、监事会议事规则、总经理工作细则、内部控制制度等为主要架构的规章体系，形成了以股东大会、董事会、监事会及管理层为主体结构的决策与经营管理体系。比照《上市公司治理准则》，公司已经建立了较为完善的法人治理结构：

1、股东与股东大会

公司通过不断完善公司《章程》中关于股东大会及其议事规则的条款，确保股东尤其是中小股东充分行使其平等权利；公司股东大会的召开和表决程序规范，公司成立后历次股东大会的召开，都由公证机关、律师人员进行现场公证、监督；公司制定有《关联交易管理办法》制度，关联交易遵循了公平、自愿、等价、有偿的原则，能够从维护中小股东的利益出发，做到公平合理并及时进行披露。

2、控股股东与上市公司

控股股东按《公司法》要求行使的权力并承担义务，控股股东与上市公司之间实行人员、资产、财务、机构、业务独立，公司董事会、监事会和内部机构均独立运作，确保公司重大决策由公司独立作出和实施。

3、董事与董事会

公司董事的选聘严格遵照《公司章程》的规定，董事能根据公司和全体股东的最大利益，忠实、诚信、勤勉地履行职责；公司董事会的人数及人员构成符合有关法律、法规的要求，公司制定了《董事会议事规则》，严格按照规定的该规则召开董事会会议，公司董事会秘书、部分董事多次参加证券监管部门举办的培训班，不断熟悉有关法律法规，以更好地履行相应的权利和义务；公司董事会下设了审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会、战略委员会，确保董事会高效运作和科学决策。

公司根据《上市公司治理准则》的要求，建立《独立董事工作制度》，并按程序聘请独立董事，优化了公司董事会成员构成，保证了公司董事会决策的公正性、科学性和专业性。

4、监事与监事会

公司监事的选聘严格遵照《公司章程》的规定进行，公司制定《监事会议事规则》，严格按照该规则召开监事会会议，保证了监事会有效行使监督和检查职责。公司监事能够通过列席董事会会议、定期检查公司财务等方式，对公司财务及公司董事、经理和其他高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，维护公司及股东的权益。

5、关于相关利益者

公司能够充分尊重各商业银行及其他债权人、职工、消费者、供应商等其他利益相关者的合法权益，共同推动公司持续、健康发展。

6、信息披露及透明度

公司严格按照有关法律法规及深交所《股票上市规则》关于公司信息披露的规定，真实、准确、完整、及时地履行信息披露义务；通过公司《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》、《接待与推广工作制度》及董事会秘书工作细则，规范了有关信息披露、信息保密、接待来访、回答咨询、联系股东、向投资者提供公司公开披露的资料等信息披露及投资者关系管理活动。

7、公司治理专项活动情况

公司分别于2007年5月31日、2007年11月22日及2008年7月18日公布了《关于加强上市公司治理专项活动的自查报告及整改计划》、《公司治理专项整改报告》、《推进公司治理专项活动工作报告》，公司已基本完成相关整改要求。公司将继续根据相关法律法规持续规范改进三会运作，加强公司内部控制制度建设和完善，提升公司治理水平。

8、关联交易及同业竞争：

公司将坚持严格按《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《关联交易管理办法》等相关规定，完善内控制度，规范关联交易。

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

是 否

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

1、业务方面：本公司独立于控股股东，拥有独立完整的生产、销售、财务系统，独立从事生产经营活动，并拥有进出口经营权。

2、人员方面：公司有专职的劳动、人事及劳资管理人员，公司的总经理、副总经理、销售经理、财务机构负责人均未在控股股东单位担任除董事以外的其他职务。

3、资产方面：公司与控股股东产权关系明晰，拥有独立的生产系统和部分配套设施。

4、机构方面：公司根据上市公司规范运作及生产经营的需要，设立了较为完善的独立于控股股东的组织机构，独立从事生产经营工作。

5、财务方面：公司设有独立的财务部，建立有独立的会计核算体系和财务管理制度，拥有独立的银行账户，依法独立纳税，会计人员未在控股股东单位兼职。

三、同业竞争情况

√ 适用 □ 不适用

问题类型	控股股东名称	控股股东性质	问题成因	解决措施	工作进度及后续计划
同业竞争	泸天化(集团)有限责任公司	其他	重大资产重组	2017年4月30日前,泸天化(集团)有限责任公司作为天华股份的控股股东,将通过董事会或股东大会等公司治理机构和合法的决策程序,合理督促天华股份将与泸天化存在同业竞争的尿素业务相关资产全部出售给与泸天化无关联关系的独立第三方,或以其他方式彻底解决天华股份与泸天化之间存在的同业竞争	公司2017年4月7日收到泸天化(集团)有限责任公司关于《继续履行同业竞争解决措施及避免同业竞争承诺的议案》,拟将解决同业竞争的承诺期限延长至2018年4月30日。公司董事会审议通过,尚需股东大会审议。

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2015年度股东大会	年度股东大会	54.97%	2016年03月22日	2016年03月23日	公告编号: 2016-016 公告名称: 四川泸天化股份有限公司 2015年度股东大会决议公告 信息披露: 证券时

					报、中国证券报、上海证券报、巨潮网
2016 年度第一次临时股东大会	临时股东大会	54.76%	2016 年 05 月 20 日	2016 年 05 月 21 日	公告编号: 2016-031 公告名称: 四川泸天化股份有限公司 2016 年度第一次临时股东大会决议公告 信息披露: 证券时报、中国证券报、上海证券报、巨潮网
2016 年度第二次临时股东大会	临时股东大会	57.94%	2016 年 06 月 21 日	2016 年 06 月 22 日	公告编号: 2016-039 公告名称: 四川泸天化股份有限公司 2016 年度第二次临时股东大会决议公告 信息披露: 证券时报、中国证券报、上海证券报、巨潮网
2016 年度第三次临时股东大会	临时股东大会	54.46%	2016 年 11 月 08 日	2016 年 11 月 09 日	公告编号: 2016-068 公告名称: 四川泸天化股份有限公司 2016 年度第三次临时股东大会决议公告 信息披露: 证券时报、中国证券报、上海证券报、巨潮网

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	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
聂长海	11	2	9	0	0	否

杨勇	11	2	9	0	0	否
独立董事列席股东大会次数						4

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期，公司二名独立董事严格按照《公司法》、《关于在上市公司建立独立董事的指导意见》等法律、法规的规定，忠实履行自己的职责，通过各种渠道对公司各项管理和内部控制制度的建设及执行情况、董事会决议执行情况进行调查，实时了解公司生产经营、财务运作、资金往来、项目投资、日常性关联交易等经营情况，对董事会审议的定期报告、关联交易、对外担保等相关事项发表了客观公正的独立意见，维护了公司和股东利益，对推动公司持续、稳定、健康发展具有积极作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会已设立战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，并制定了各委员会的实施细则。报告期内，各委员会职责明确，确保了董事会高效运作。

1、董事会审计委员会履职情况

董事会审计委员会主要职责是审议公司定期报告、内控制度，重大关联交易等事项，报告期间，审计委员会严格执行各项相关规定，指导和监督内部审计工作，对公司财务报表、内部控制制度及其他重大事项进行监督并对聘用年度审计机构提出合理建议。

2、董事会提名委员会履职情况

董事会提名委员会是设立的专门工作机构，主要负责制订公司董事、高级管理人员及董事会下属专业委员会委员选择标准、程序，并依照该标准、程序及中国证监会、公司章程有关规定，公正、透明地向董事会提出相关候选人。

3、董事会薪酬与考核委员会履职情况

董事会薪酬与考核委员会主要负责制定公司董事及高级管理人员的考核标准并进行考核；负责制定、

审查公司董事及高级管理人员的薪酬政策与方案，对董事会负责。

4、董事会战略委员会履职情况

董事会战略委员会主要负责对公司长期发展战略和重大投资决策进行研究并提出建议，确定公司发展规划，健全投资决策程序，提高重大投资决策的效益和决策的质量，完善公司治理结构。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

八、高级管理人员的考评及激励情况

目前公司对高管人员采用经营目标责任制考核，对完成或超额完成年度经营目标的高管人员按年初制定的指标确定年薪收入，公司正积极考虑建立更为科学、公正的董事、监事、高级管理人员的绩效评价与长效激励约束机制。

九、内部控制情况

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2017年04月24日	
内部控制评价报告全文披露索引	公告名称：《泸天化股份有限公司2016年度内部控制评价报告》公告网址：巨潮资讯网	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	(1)董事、监事和高级管理人员舞弊；(2)公司更正已公布发生重大错报的财务报告；(3)注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；(4)公司审计委员会和内	公司确定的定性标准主要根据缺陷潜在负面影响的性质、范围等因素确定，出现以下情形的，可认定为重大缺陷，其他情形视影响程度分别确定重要缺陷或一般缺陷：违反国家法律、

	内部审计机构对内部控制的监督无效。	法规或规范性文件；重大决策程序不科学；制度缺失可能导致系统性失效；重大或重要缺陷不能得到整改；其他对公司影响重大的情形。
定量标准	一般缺陷：错报≤营业收入总额的 1%；错报≤利润总额的 5%；错报≤资产总额的 1%；错报≤净资产的 1%。重要缺陷：营业收入总额的 1% < 错报≤营业收入总额的 3%；利润总额的 5% < 错报≤利润总额的 10%；资产总额的 1% < 错报≤资产总额的 3%；净资产的 1% < 错报≤净资产的 5%。重大缺陷：错报 > 营业收入总额的 3%；错报 > 利润总额的 10%；错报 > 资产总额的 3%；错报 > 净资产的 5%。	一般缺陷：直接财产损失金额≤利润总额的 5%重要缺陷：利润总额的 5% < 直接财产损失金额≤利润总额的 10%重大缺陷：直接财产损失金额 > 利润总额的 10%
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，贵公司于 2016 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2017 年 04 月 24 日
内部控制审计报告全文披露索引	公告名称：《泸天化股份有限公司 2016 年度内部控制审计报告》公告网址：巨潮资讯网
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2017 年 04 月 19 日
审计机构名称	四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	川华信审（2017）023 号
注册会计师姓名	唐方模、谢海林

审 计 报 告

四川泸天化股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的四川泸天化股份有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括2016年12月31日的合并及母公司资产负债表，2016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。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是贵公司管理层的责任，这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）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。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。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。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评财务报表的总体列报。

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。

四、审计意见

我们认为，贵公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司2016年

12月31日的财务状况以及2016年度的经营成果和现金流量。

四川华信(集团)会计师事务所

中国注册会计师：唐方模

(特殊普通合伙)

中国 · 成都

中国注册会计师：谢海林

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：四川泸天化股份有限公司

2016 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	301,703,446.56	421,892,245.85
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	30,012,205.50	8,513,174.43
应收账款	18,106,812.59	4,901,778.73
预付款项	88,256,967.98	78,200,029.09
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	371,531.11	531,360.00
应收股利		
其他应收款	125,146,606.88	246,522,943.99
买入返售金融资产		
存货	364,670,118.60	486,425,564.46
划分为持有待售的资产		1,012,900.00
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	206,853,340.28	225,456,877.56
流动资产合计	1,135,121,029.50	1,473,456,874.11
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	11,820,070.13	10,807,170.13
持有至到期投资		

长期应收款		
长期股权投资	10,000,510.78	5,153,529.36
投资性房地产	5,779,030.98	
固定资产	5,745,608,180.80	5,926,337,329.29
在建工程	289,264,826.34	336,891,856.67
工程物资	7,546,184.61	7,546,184.61
固定资产清理	1,164,039.30	
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	230,694,184.43	237,639,133.30
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	117,691,933.91	110,281,509.79
其他非流动资产	109,941,773.54	178,364,309.94
非流动资产合计	6,529,510,734.82	6,813,021,023.09
资产总计	7,664,631,764.32	8,286,477,897.20
流动负债：		
短期借款	1,571,500,000.00	1,720,500,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	745,610,000.00	781,060,000.00
应付账款	623,268,272.90	530,964,425.39
预收款项	220,486,629.88	146,284,181.07
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	150,233,889.84	116,085,343.11
应交税费	6,867,985.41	4,897,027.91
应付利息	6,089,906.06	44,858,141.19
应付股利		

其他应付款	408,390,747.83	157,677,634.89
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	497,769,132.89	533,416,830.70
其他流动负债		
流动负债合计	4,230,216,564.81	4,035,743,584.26
非流动负债：		
长期借款	2,824,252,000.00	2,901,052,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	383,606,972.82	510,521,214.59
长期应付职工薪酬	34,600,717.60	12,718,104.58
专项应付款		
预计负债		
递延收益	76,574,061.20	81,246,703.18
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,319,033,751.62	3,505,538,022.35
负债合计	7,549,250,316.43	7,541,281,606.61
所有者权益：		
股本	585,000,000.00	585,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	979,355,623.50	979,355,623.50
减：库存股		
其他综合收益	-1,629,567.64	-565,686.81
专项储备	24,160,796.05	14,938,773.88
盈余公积	459,861,327.63	459,861,327.63
一般风险准备		

未分配利润	-1,931,108,487.20	-1,293,907,922.10
归属于母公司所有者权益合计	115,639,692.34	744,682,116.10
少数股东权益	-258,244.45	514,174.49
所有者权益合计	115,381,447.89	745,196,290.59
负债和所有者权益总计	7,664,631,764.32	8,286,477,897.20

法定代表人：廖廷君

主管会计工作负责人：王斌

会计机构负责人：李克难

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	43,450,220.25	71,946,900.43
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	12,054,527.54	5,068,000.00
应收账款	77,340,624.73	53,915,734.27
预付款项	16,097,442.89	57,814,554.87
应收利息		
应收股利		
其他应收款	149,710,659.51	215,029,227.39
存货	107,523,387.50	113,204,013.82
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		5,750,033.17
流动资产合计	406,176,862.42	522,728,463.95
非流动资产：		
可供出售金融资产	10,807,170.13	10,807,170.13
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,232,807,145.78	1,227,847,790.59
投资性房地产		
固定资产	707,729,139.27	712,010,125.99
在建工程	10,401,762.16	89,464,989.72

工程物资		
固定资产清理	586,074.40	
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	9,008,169.89	9,235,799.45
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	49,373,026.57	42,054,267.64
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,020,712,488.20	2,091,420,143.52
资产总计	2,426,889,350.62	2,614,148,607.47
流动负债：		
短期借款	956,500,000.00	815,500,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		35,710,000.00
应付账款	99,925,081.78	45,552,534.73
预收款项	250,796,058.09	410,927,447.40
应付职工薪酬	95,208,113.01	60,720,232.74
应交税费	2,239,000.35	1,283,972.71
应付利息	1,160,095.21	1,640,763.59
应付股利		
其他应付款	275,068,433.25	8,826,952.71
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	82,383,577.72	226,548,421.48
其他流动负债		
流动负债合计	1,763,280,359.41	1,606,710,325.36
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		

长期应付款		74,748,357.58
长期应付职工薪酬	33,017,012.09	12,718,104.58
专项应付款		
预计负债		
递延收益	16,673,630.93	17,946,488.07
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	49,690,643.02	105,412,950.23
负债合计	1,812,971,002.43	1,712,123,275.59
所有者权益：		
股本	585,000,000.00	585,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	585,202,368.93	585,202,368.93
减：库存股		
其他综合收益	-1,629,567.64	-565,686.81
专项储备	12,553,909.10	6,870,215.30
盈余公积	380,097,727.02	380,097,727.02
未分配利润	-947,306,089.22	-654,579,292.56
所有者权益合计	613,918,348.19	902,025,331.88
负债和所有者权益总计	2,426,889,350.62	2,614,148,607.47

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	3,059,174,968.39	3,027,805,281.66
其中：营业收入	3,059,174,968.39	3,027,805,281.66
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,718,565,727.30	3,257,931,052.73
其中：营业成本	2,996,169,826.07	2,742,662,886.94
利息支出		

手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	14,090,298.27	3,864,470.22
销售费用	39,554,863.06	50,425,803.56
管理费用	355,539,096.19	317,356,555.83
财务费用	306,342,064.98	128,439,853.44
资产减值损失	6,869,578.73	15,181,482.74
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	2,440,981.42	164,603,525.37
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,096,981.42	2,534,514.27
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	-656,949,777.49	-65,522,245.70
加：营业外收入	21,325,134.84	55,206,738.10
其中：非流动资产处置利得	144,639.15	351,590.61
减：营业外支出	6,477,748.03	2,211,753.21
其中：非流动资产处置损失	3,023,147.26	199,049.53
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-642,102,390.68	-12,527,260.81
减：所得税费用	-4,148,053.23	17,089,111.54
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	-637,954,337.45	-29,616,372.35
归属于母公司所有者的净利润	-637,200,565.10	18,271,411.67
少数股东损益	-753,772.35	-47,887,784.02
六、其他综合收益的税后净额	-1,063,880.83	-565,686.81
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-1,063,880.83	-565,686.81
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益	-1,063,880.83	-565,686.81
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动	-1,063,880.83	-565,686.81
2.权益法下在被投资单位不		

能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-639,018,218.28	-30,182,059.16
归属于母公司所有者的综合收益总额	-638,264,445.93	17,705,724.86
归属于少数股东的综合收益总额	-753,772.35	-47,887,784.02
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-1.09	0.03
（二）稀释每股收益	-1.09	0.03

法定代表人：廖廷君

主管会计工作负责人：王斌

会计机构负责人：李克难

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	1,424,038,881.30	1,709,519,939.08
减：营业成本	1,441,364,153.99	1,530,182,290.09
税金及附加	2,878,262.16	2,734,151.22
销售费用	7,265,433.87	5,811,823.08
管理费用	198,525,136.13	181,814,142.74
财务费用	75,093,474.65	4,122,935.80
资产减值损失	1,701,131.88	4,934,736.70

加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	2,553,355.19	18,642,128.64
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,209,355.19	2,534,514.27
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-300,235,356.19	-1,438,011.91
加：营业外收入	4,916,201.03	11,774,440.91
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	4,726,400.43	453,540.11
其中：非流动资产处置损失	1,886,403.54	
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-300,045,555.59	9,882,888.89
减：所得税费用	-7,318,758.93	13,696,233.37
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-292,726,796.66	-3,813,344.48
五、其他综合收益的税后净额	-1,063,880.83	-565,686.81
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益	-1,063,880.83	-565,686.81
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动	-1,063,880.83	-565,686.81
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	-293,790,677.49	-4,379,031.29

七、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.50	-0.01
（二）稀释每股收益	-0.50	-0.01

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	3,497,017,140.60	3,522,221,275.11
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	16,158,538.79	60,176,741.99
经营活动现金流入小计	3,513,175,679.39	3,582,398,017.10
购买商品、接受劳务支付的现金	2,851,429,538.99	2,987,695,756.44
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	273,446,893.41	348,262,958.50
支付的各项税费	35,301,503.04	38,110,988.61

支付其他与经营活动有关的现金	38,237,937.01	74,394,999.14
经营活动现金流出小计	3,198,415,872.45	3,448,464,702.69
经营活动产生的现金流量净额	314,759,806.94	133,933,314.41
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	1,344,000.00	960,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	371,430.80	322,873.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		493,154,868.45
收到其他与投资活动有关的现金	119,075,000.00	137,938,402.30
投资活动现金流入小计	120,790,430.80	632,376,143.75
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	70,368,343.32	103,967,122.18
投资支付的现金	3,750,000.00	
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		47,564,590.59
投资活动现金流出小计	74,118,343.32	151,531,712.77
投资活动产生的现金流量净额	46,672,087.48	480,844,430.98
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,626,500,000.00	2,590,900,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	490,333,513.12	127,201,036.19
筹资活动现金流入小计	2,116,833,513.12	2,718,101,036.19
偿还债务支付的现金	1,909,500,000.00	2,636,166,666.66
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	280,740,898.28	346,763,532.10
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	341,768,017.29	577,211,360.90
筹资活动现金流出小计	2,532,008,915.57	3,560,141,559.66

筹资活动产生的现金流量净额	-415,175,402.45	-842,040,523.47
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	295.03	2,388.45
五、现金及现金等价物净增加额	-53,743,213.00	-227,260,389.63
加：期初现金及现金等价物余额	143,808,732.73	371,069,122.36
六、期末现金及现金等价物余额	90,065,519.73	143,808,732.73

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,429,838,604.76	1,501,917,133.20
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	1,895,456.32	11,079,430.76
经营活动现金流入小计	1,431,734,061.08	1,512,996,563.96
购买商品、接受劳务支付的现金	1,451,331,888.80	1,564,253,724.25
支付给职工以及为职工支付的现金	148,894,040.87	194,327,533.12
支付的各项税费	10,818,533.79	24,537,560.51
支付其他与经营活动有关的现金	14,840,867.37	32,549,127.40
经营活动现金流出小计	1,625,885,330.83	1,815,667,945.28
经营活动产生的现金流量净额	-194,151,269.75	-302,671,381.32
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		561,194,901.81
取得投资收益收到的现金	1,344,000.00	960,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,200.00	
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	119,075,000.00	129,938,402.30
投资活动现金流入小计	120,420,200.00	692,093,304.11
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	7,176,767.65	24,056,681.37
投资支付的现金	3,750,000.00	
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	44,485,785.42	128,919,998.79
投资活动现金流出小计	55,412,553.07	152,976,680.16
投资活动产生的现金流量净额	65,007,646.93	539,116,623.95
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	991,500,000.00	839,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	260,733,513.12	
筹资活动现金流入小计	1,252,233,513.12	839,000,000.00
偿还债务支付的现金	966,500,000.00	840,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	65,197,710.12	86,209,115.65
支付其他与筹资活动有关的现金	109,155,347.24	111,670,750.62
筹资活动现金流出小计	1,140,853,057.36	1,038,379,866.27
筹资活动产生的现金流量净额	111,380,455.76	-199,379,866.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-17,763,167.06	37,065,376.36
加：期初现金及现金等价物余额	61,213,387.31	24,148,010.95
六、期末现金及现金等价物余额	43,450,220.25	61,213,387.31

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	585,000,000.00				979,355,623.50		-565,686.81	14,938,773.88	459,861,327.63		-1,293,907,922.10	514,174.49	745,196,290.59
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	585,000,000.00				979,355,623.50		-565,686.81	14,938,773.88	459,861,327.63		-1,293,907,922.10	514,174.49	745,196,290.59
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-1,063,880.83	9,222,022.17			-637,200,565.10	-772,418.94	-629,814,842.70
（一）综合收益总额							-1,063,880.83				-637,200,565.10	-753,772.35	-639,018,218.28
（二）所有者投入													

和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备								9,222,022.17				-18,646.59	9,203,375.58

1. 本期提取						14,549,232.10				8,119.90	14,557,352.00
2. 本期使用						5,327,209.93				26,766.49	5,353,976.42
(六) 其他											
四、本期期末余额	585,000,000.00			979,355,623.50	-1,629,567.64	24,160,796.05	459,861,327.63		-1,931,108,487.20	-258,244.45	115,381,447.89

上期金额

单位：元

项目	上期											
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备		
优先股		永续债	其他									
一、上年期末余额	585,000,000.00			1,002,540,397.17			20,503,136.81	459,861,327.63		-1,312,179,333.77	408,880,128.17	1,164,605,656.01
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	585,000,000.00			1,002,540,397.17			20,503,136.81	459,861,327.63		-1,312,179,333.77	408,880,128.17	1,164,605,656.01
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				-23,184,773.67		-565,686.81	-5,564,362.93			18,271,411.67	-408,365,953.68	-419,409,365.42

亏损												
4. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	585,000,000.00				979,355,623.50	-565,686.81	14,938,773.88	459,861,327.63		-1,293,907,922.10	514,174.49	745,196,290.59

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	585,000,000.00				585,202,368.93		-565,686.81	6,870,215.30	380,097,727.02	-654,579,292.56	902,025,331.88
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	585,000,000.00				585,202,368.93		-565,686.81	6,870,215.30	380,097,727.02	-654,579,292.56	902,025,331.88
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-1,063,880.83	5,683,693.80		-292,726,796.66	-288,106,983.69

四、本期期末余额	585,000,000.00				585,202,368.93		-565,686.81	6,870,215.30	380,097,727.02	-654,579,292.56	902,025,331.88
----------	----------------	--	--	--	----------------	--	-------------	--------------	----------------	-----------------	----------------

三、公司基本情况

1、公司历史沿革

四川泸天化股份有限公司（以下简称“本公司或公司”）是经四川省人民政府川府函（1998）248号文批准，由泸天化（集团）有限责任公司作为发起人，以其生产合成氨、尿素产品的合成氨厂、尿素厂和包装厂等生产经营性资产投入，采用募集方式设立的股份有限公司，公司于1999年4月5日公开发行人民币A种股票15,000万股，发行后总股本为45,000万股。2003年7月，本公司用资本公积转增股本，每10股转增3股，转增后总股本为58,500万股。2008年泸天化（集团）有限责任公司将其持有的本公司34,710万股国家股股权无偿划转给四川化工控股（集团）有限责任公司。2014年12月，经国务院国有资产监督管理委员会及中国证券监督管理委员会批复，四川化工控股（集团）有限责任公司将其持有的本公司23,010万股股份，无偿划转给泸天化（集团）有限责任公司。2015年12月，经国务院国有资产监督管理委员会及中国证券监督管理委员会批复，四川化工控股（集团）有限责任公司将其持有的本公司剩余8800万股股份无偿划转给泸天化（集团）有限责任公司，至此泸天化（集团）有限责任公司持有本公司股份31,810万股，持股比例54.38%，为本公司控股股东。

2、公司注册地址、组织形式、总部地址

本公司经四川省工商行政管理局注册登记，注册号：510000000154741。组织形式为股份有限公司。公司地址位于四川省泸州市纳溪区。

3、公司的业务性质、经营范围和营业收入构成

（1）业务性质

本公司所处行业为化工行业，主要生产、销售各类化肥、化工产品。

（2）经营范围

许可经营项目：生产氨、氢、二氧化碳、甲醇、硝酸、四氧化二氮、氧、氮、硝酸铵、氨溶液[10%（含氨≤35%）]（以上项目及期限以许可证为准）；一般经营项目：（以下范围不含前置许可项目，后置许可项目凭许可证或审批文件经营）肥料制造；合成纤维单（聚合）体制造；空气污染治理材料制造；金属加工机械制造；通用零部件制造；金属制品、机械和设备修理业；进出口业务；科技推广和应用服务业、仓储服务业。

（3）营业收入构成

本公司营业收入主要由母公司、四川泸天化绿源醇业有限责任公司、宁夏和宁化学有限公司（2016年1月正式生产经营）生产、销售化肥、化工产品构成，另外，九禾股份有限公司属销售型企业，其外购产品销售也是营业收入的构成部分。

4、第一大股东以及最终实际控制人名称

本公司的第一大股东系泸天化（集团）有限责任公司，最终控制人是泸州市国有资产监督管理委员会（简称“泸州市国资委”）。2015年10月，四川化工控股（集团）有限责任公司将持有的泸天化（集团）有限责任公司全部股权无偿划转至泸州市人民政府，泸州市人民政府授权泸州市国资委对泸天化（集团）有限责任公司履行出资人职责。

5、财务报告的批准报出者

本公司财务报告的批准报出者是公司董事会，本次财务报告于2017年4月经公司第六届董事会第二十次会议批准报出。

6、合并财务报表范围及其变化

无

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和事项，按照财政部颁布的企业会计准则及其配套指南、解释（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司自报告期末起12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项，财务报表根据持续经营假设编制。

五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

具体会计政策和会计估计提示：

无

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表及附注符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司2016年12月

31日的财务状况以及2016年度经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

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

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司以人民币作为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司均纳入合并财务报表。

(2) 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照

统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

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

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

1) 增加子公司或业务

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

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

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初余额；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

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

2) 处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

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

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司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，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、15长期股权投资所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指本公司持有的期限短（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且价值变动风险很小的投资。

受到限制的银行存款（含其他货币资金），不作为现金流量表中的现金及现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

在处理外币交易时，采用交易发生日的中国人民银行公布的当日人民币外汇牌价的中间价将外币金额折算为人民币金额反映；公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照交易实际采用的汇率（即银行买入价或卖出价）折算。

公司收到投资者以外币投入的资本，采用交易发生日即期汇率折算。

10、金融工具

（1）金融资产、金融负债的分类

1) 金融资产在初始确认时划分为以下四类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，包括交易性金融资产和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；

②持有至到期投资；

③贷款和应收款项；

④可供出售金融资产。

2) 金融负债在初始确认时划分为以下两类：

①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和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；

②其他金融负债。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

公司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。

1) 公司在初始确认金融资产时，均按公允价值计量，在进行后续计量时，四类资产的计量方式有所不同。

①公司以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，按取得时的公允价值作为初始确认金额，相关交易费用计入当期损益。持有期间取得的利息或现金股利，确认为投资收益。资产负债表日以公允价值计量，因公允价值变动形成的利得或损失计入当期损益。该金融资产处置时其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

②公司可供出售金融资产，按取得时该金融资产公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。持有期间取得的利息或现金股利，确认为投资收益。资产负债表日以公允价值计量，因公允价值变动形成的利得或损失直接计入资本公积。该金融资产处置时其取得价款与账面价值之间的差额确认为投资收益，同时原计入资本公积的公允价值变动额转入投资收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

③公司对外销售商品或提供劳务形成的应收款项按双方合同或协议价款作为初始确认金额。收回或处置应收款项时，取得的价款与账面价值之间的差额计入当期损益。

④公司持有至到期投资，按取得时该金融资产公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额，持有期间按实际利率及摊余成本计算确认利息收入计入投资收益。该金融资产处置时其取得价款与账面价值之间的差额确认为投资收益。

2) 公司以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，取得时以公允价值计量，相关交易费用直接计入当期损益，持有期间按公允价值进行后续计量；其他金融负债，取得时按公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。持有期间按实际利率法，以摊余成本计量。

（3）金融资产和金融负债公允价值的确定

存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用活跃市场中的报价确认其公允价值；不存在活跃市场的，采用估值技术确定其公允价值；初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格为基础确定其公允价值。

（4）金融资产减值准备测试及提取方法

资产负债表日公司对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试，对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

对贷款及应收款项、持有至到期投资按预计未来现金流量现值与账面价值的差额计提减值准备；计提后如有客观证据表明其价值已恢复，原确认的减值损失可予以转回计入当期损益。

可供出售的金融资产发生减值时，即使该金融资产没有终止确认，原直接计入所有者权益的因公允价值下降形成的累计损失，应予以转出计入当期损益。其中，属于可供出售债务工具的，在随后发生公允价值回升时，原减值准备可转回计入当期损益，属于可供出售权益工具投资，其减值准备不得通过损益转回。

（5）金融资产转移的确认和计量

公司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时，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。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，如果放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；未放弃对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将因转移而收到的对价与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及可供出售金融资产）之和，与所转移金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体账面价值在终止确认和未终止确认部分之间，按照各自相对公允价值进行分摊，并将终止确认部分的对价与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中终止确认部分的金额（涉及可供出售金融资产）之和，与终止确认部分的账面价值之间的差额计入当期损益。

11、应收款项

（1）单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项应收账款余额在 300 万元以上、单项其他应收款余额在 200 万元以上，逾期的单项应收票据、预付账款、长期应收款
------------------	---

	余额在 200 万元以上。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	取得债务人偿债能力信息进行分析，根据其未来现金流量，现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备；对无法取得债务人偿债能力信息（或取得成本过高）难以进行单项测试的，将这些应收款项按类似信用风险特征划分为若干组合，再依据该组合在资产负债表日余额按照一定比例计算确定减值损失，计提坏账准备。

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）		
结算期内	0.00%	0.00%
3 个月以内	0.50%	0.50%
4-12 个月以内	5.00%	5.00%
1—2 年	30.00%	30.00%
2—3 年	60.00%	60.00%
3 年以上	100.00%	100.00%
3—4 年		
4—5 年		
5 年以上		

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

（2）单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	按组合（账龄）计提坏账准备明显低于该笔应收款可能发生的损失。
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（1）存货分类

存货分为在途物资、原材料、包装物、低值易耗品、库存商品、在产品、自制半成品、委托加工物资等。

(2) 存货的计量

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。下列费用应当在发生时确认为当期损益，不计入存货成本：

非正常消耗的直接材料、直接人工和制造费用；

仓储费用（不包括在生产过程中为达到下一个生产阶段所必需的费用）；

不能归属于使存货达到目前场所和状态的其他支出。

应计入存货成本的借款费用，按照借款费用准则进行会计处理。投资者投入存货的成本，按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。公司提供劳务的，所发生的从事劳务提供人员的直接人工和其他直接费用以及可归属的间接费用，计入存货成本。

(3) 存货计价方法和摊销方法

原材料中的电、天然气、水以及蒸汽采用实际成本核算，发出时按加权平均法（本期累计）结转成本；其他原材料、包装物均采用计划成本核算，月末通过分摊材料成本差异，调整为实际成本；产品成本采用实际成本核算，分步结转；在产品（自制半成品）保留本步骤以及上一步骤的生产成本，发出时按加权平均法（本期累计）结转成本；低值易耗品于领用时一次转销。九禾股份有限公司系销售型企业，发出商品计价采用先进先出法。

(4) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

期末时，存货按照成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益。

通常应当按照单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货可以按照存货类别计提存货跌价准备；与具有类似目的或最终用途并在同一地区生产和销售的产品系列相关，且难以将其与该产品系列的其他项目区别开来进行估价的存货可以合并计提存货跌价准备。

为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然应当按照成本计量；用其生产的产成品可变现净值低于成本，该材料按照可变现净值计量。

(5) 存货的盘存制度

存货实行永续盘存制。

13、划分为持有待售资产

公司将在当前状况下根据惯常条款可立即出售，已经作出处置决议、已经与受让方签订了不可撤销的

转让协议、并且该项转让将在一年内完成的固定资产、无形资产、成本模式后续计量的投资性房地产、长期股权投资等非流动资产（不包括递延所得税资产），划分为持有待售资产。按账面价值与预计可变现净值孰低者计量持有待售资产，账面价值高于预计可变现净值之间的差额确认为资产减值损失。

14、长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

（2）初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

（3）后续计量及损益确认

1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

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

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。投资企业能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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

持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

(1) 初始计量

本公司能够取得与投资性房地产相关的租金收入或增值收益以及投资性房地产的成本能够可靠计量时，本公司按购置或建造的实际支出对其进行初始计量：

外购投资性房地产的成本，包括购买价款和可直接归属于该资产的相关税费；

自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成；

以其他方式取得的投资性房地产的成本，适用相关会计准则的规定确认。

(2) 后续计量

一般情况下，本公司对投资性房地产的后续支出采用成本模式进行后续计量。对投资性房地产按照本公司固定资产或无形资产的会计政策计提折旧或进行摊销。

如有确凿证据表明公司相关投资性房地产的公允价值能够持续可靠取得的，则对该等投资性房地产采用公允价值模式进行后续计量。采用公允价值模式计量的，不对投资性房地产计提折旧或进行摊销，并以资产负债表日投资性房地产的公允价值为基础调整其账面价值，公允价值与原账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 当本公司改变投资性房地产用途时，将相关投资性房地产转入其他资产。

16、固定资产

(1) 确认条件

(1) 确认条件

① 固定资产标准

固定资产，是指同时具有下列特征的有形资产：

- 1) 为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的；
- 2) 使用寿命超过一个会计年度。

② 固定资产计价

1) 外购的固定资产，按实际支付的买价、增值税、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态所发生的可直接归属于该资产的其他支出，如场地整理费、运输费、装卸费、安装费和专业人员服务费等作为入账价值；

购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产成本以购买价款的现

值为基础确定。实际支付价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

2) 自行建造的固定资产，按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出作为入账价值。

3) 接受债务人以非现金资产抵偿债务方式取得的固定资产，以其公允价值计价；以非货币性交易换入的固定资产，如果该交换具有商业实质且换入或换出资产的公允价值能够可靠计量的，以其公允价值计价，如果该交换不具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值不能可靠计量的，以换出资产的账面价值计价。

4) 融资租赁的固定资产，按租赁开始日租赁资产的原账面价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为入账价值。

5) 盘盈的固定资产按如下规定确定其入账价值：

同类或类似固定资产存在活跃市场的，按同类或类似固定资产的市场价格估计的金额，加上应支付的相关税费作为入账价值；

同类或类似固定资产不存在活跃市场的，按该盘盈的固定资产的预计未来现金流量现值作为入账价值。

6) 接受捐赠的固定资产，捐赠方提供了有关凭据的，按凭据上标明的金额加上应支付的相关税费，作为入账价值。捐赠方没有提供有关凭据的，按如下顺序确定其入账价值：

同类或类似固定资产存在活跃市场的，按同类或类似固定资产的市场价格估计的金额，加上应支付的相关税费作为入账价值；

同类或类似固定资产不存在活跃市场的，按该接受捐赠的固定资产的预计未来现金流量现值作为入账价值。

7) 接受债务人以非现金资产抵偿债务方式取得的固定资产，或以应收债权换入的固定资产，按应收债权的账面价值加上应支付的相关税费作为入账价值。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
一.房屋建筑物				
1.生产性房屋	年限平均法	30	3.17	5
2.受腐蚀生产用房屋	年限平均法	20	4.75	5
3.非生产性房屋	年限平均法	40	2.38	5

4.生产性建筑物	年限平均法	30	3.17	5
5.受腐蚀生产用建筑物	年限平均法	20	4.75	5
6.非生产性建筑物	年限平均法	40	2.38	5
二.机器设备				
1.通用设备	年限平均法	14	6.79	5
2.专用设备	年限平均法	14	6.79	5
3.运输设备	年限平均法	8	11.88	5
4.电子设备	年限平均法	5	19.00	5
5.其他	年限平均法	5	19.00	5

期末固定资产按账面价值与可收回金额孰低计价，对由于市价持续下跌，或技术陈旧、损坏、长期闲置等原因导致固定资产可收回金额低于账面价值的，按单项固定资产可收回金额低于账面价值的差额计提固定资产减值准备，单项资产的可收回金额难以进行估计的，应当以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。固定资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

已计提减值准备的固定资产在计提折旧时，按照该项固定资产的账面价值（即固定资产原价减去累计折旧和已计提的减值准备），以及尚可使用年限重新计算确定折旧率和折旧额。

每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。固定资产使用寿命、预计净残值和折旧方法的改变作为会计估计变更处理。

17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

在建工程包括基本建设工程、技术改造工程、技术开发工程、环保治理工程等。

在建工程按工程项目分类核算，采用实际成本计价，在各项工程达到预定可使用状态之前发生的借款费用计入该工程成本。在工程完工验收合格交付使用的当月结转固定资产。对已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值确定转入固定资产的成本，并计提折旧；待办理竣工决算后，按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整已计提的折旧额。

资产负债表日，在建工程按照账面价值与可收回金额孰低计价。

18、借款费用

借款费用，是指公司因借款而发生的利息及其他相关成本。包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助

费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过一年以上(含一年)购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

(1) 借款费用资本化的确认条件

借款费用资本化期间，在以下三个条件同时具备时开始：

- 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状态所必要的购建活动已经开始。

(2) 资本化金额的确定

1) 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，应当以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用资本化金额，并应当在资本化期间内，计入相关资产成本。专门借款发生的辅助费用，在相关资产达到预定可使用或可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，在相关资产达到预定可使用或可销售状态之后发生的，确认为费用，计入当期损益。

2) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，企业应当根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率应当根据一般借款加权平均利率计算确定。

3) 借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

(3) 暂停资本化

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用。

(4) 停止资本化

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或可销售状态时，借款费用应当停止资本化。以后发生的借款费用于发生当期确认为费用，计入当期损益。

19、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1) 无形资产是指公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性长期资产，取得时以实际成本计价。公司内部研究开发无形资产项目研究阶段的支出，应当于发生时计入当期损益；开发阶段的支出满足资本化条件并达到预定用途形成无形资产的应转入无形资产。

2) 无形资产自取得当月起在预计使用年限内分期平均摊销，计入当期损益；使用寿命不确定的无形资产不摊销。无形资产摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额，已计提减值准备的无形资产，摊销时还应扣除已经提取的减值准备金额。无形资产类别及摊销期限如下：

3) 本公司在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。于每年年终了对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

4) 资产负债表日，无形资产按照账面价值与可收回金额孰低计价。

20、长期资产减值

资产减值，是指资产的可收回金额低于其账面价值。这里的资产特指除存货、采用公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产外的其他资产。

(1) 资产减值的判定

公司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) 公司经营所处的经济、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，从而对公司产生不利影响。

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) 公司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，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可收回金额，这两者中只要有一项超过了资产的账面价值，就表明资产没有发生减值，不需要再估计另一项金额。

（2）资产减值损失的确认

资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产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。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

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

（3）资产组的划分

单项资产的可收回金额难以进行估计的，应当以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。根据资产组能否独立产生现金流入的认定标准，相关的总部资产及辅助车间资产根据各资产组的产值比例分别分摊至相应的资产组。

21、长期待摊费用

长期待摊费用系已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。长期待摊费用按实际发生额入账，采用直线法在受益期限内摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

筹建期间发生的费用（除购建固定资产外），先在长期待摊费用中归集，在开始生产经营当月一次转入损益。

22、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

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。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。对于辞退福利预期在年度报告期间期末后12个月内不能完全支付的辞退福利，公司选择恰当的折现率，以折现后的金额计量应计入当期损益的辞退福利金额。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划相同的原则进行处理；符合设定受益条件的，按照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。

23、预计负债

如发生与或有事项相关的义务并同时符合以下条件时，应当确认为预计负债，待执行合同变成亏损合同的，该亏损合同产生的义务满足以下条件的也应当确认为预计负债：

- (1) 该义务是公司承担的现时义务；
- (2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。在资产负债表日，有确凿证据表明该账面价值确实未反映当前最佳估计数的，应当按照当前最佳估计数对该账面的价值进行调整。

24、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 销售商品的收入

在下列条件均能满足时确认收入实现：已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施控制；与交易相关的经济利益能够流入本公司；相关的收入的金额能够可靠地计量；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

销售收入确认的依据及时点：国内销售业务销售收入确认时点为货物交付客户的当天，具体标准为：客户自提，为客户提货签收的当天；合同约定送货到客户的，为货物送到指定地点并经客户签收的当天；合同约定客户委托第三方承运交货，销售收入确认时点为货物交由承运方并经确认当天。国外销售业务销售收入确认时点为将货物装船承运方出具提单，并报关成功的当天。

(2) 提供劳务的收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益

很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

（3）让渡资产使用权的收入

同时满足以下原则，并根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入：与交易相关的经济利益能够流入本公司；收入金额能够可靠的计量。

（4）利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

25、政府补助

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助；若政府文件未明确规定补助对象，分项说明将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据。

（2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

资产相关的政府补助，确认为递延收益，从相关资产达到预定使用状态开始折旧、摊销之月起，在其使用寿命内（即折旧摊销期限内）平均分配，计入当期损益，若相关资产提前处置的，于资产处置时一次性将剩余递延收益计入当期损益。但是，按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与收益相关的政府补助，分两种情况进行处理：1）用于补偿公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；2）用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

26、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司的所得税采用资产负债表债务法核算。

本公司在下列条件同时满足时确认递延所得税资产：①暂时性差异在可预计的未来很可能转回，②未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，并以很可能取得的应纳税所得额为限。

在资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），按照税法规定计算的预期应交（或返还）的所得税金额计量；对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债的账面价值进行复核。除企业合并、直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的所得税外，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。

27、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

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

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

2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

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

（2）融资租赁的会计处理方法

1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

28、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售额	3%、6%、11%、13%、17%
城市维护建设税	应纳流转税额	1%-7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
营业税	营业额	3%-5%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	1%-2%

2、税收优惠

除以下单位享有所得税优惠外，其余分、子公司所得税均执行 25% 的所得税税率。分类说明如下：

1) 母公司

2016 年 12 月 8 日，经四川省科学技术厅、四川省财政厅、四川省国家税务局及四川省地方税务局批准，本公司成为高新技术企业，证书编号为 GR201651000563，有效期三年，按企业所得税法的相关规定高新技术企业所得税减按 15% 税率征收。

2) 九禾股份有限公司

根据财政部、海关总署、国家税务总局[财税（2011）58 号]《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》国家税务总局【2012】第 12 号公告，在 2012 年季（月）度所得税预征时可继续按 15% 税率缴纳企业所得税。九禾股份有限公司于 2016 年 5 月 23 日获得当地税务局的备案同意 2015 年按 15% 税率缴纳企业所得税。2016 年暂按 2015 年所得税率 15% 计缴企业所得税。

重庆九禾农资销售有限责任公司、重庆市江津区九禾农资销售有限责任公司和达州九禾农资有限责任公司根据《国家税务总局关于小型微利企业所得税优惠政策的通知》（财税[2015]34 号），其所得减按 50%

计入应纳税所得，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

重庆九禾测土配肥有限责任公司根据津国税德感减[2012] 2 号及其财政部、海关总署、国家税务总局[财税（2011）58 号]《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》规定，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，按照 15% 的税率征收企业所得税。

宜宾九禾农资有限责任公司根据当地税务局批复，同意其根据西部大开发政策 2015 年减按 15% 的税率征收企业所得税，2016 年暂按 2015 年所得税率 15% 计缴企业所得税。

其余子公司按照 25% 的税率征收企业所得税。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	558,870.68	187,298.62
银行存款	89,123,286.31	129,583,703.73
其他货币资金	212,021,289.57	292,121,243.50
合计	301,703,446.56	421,892,245.85
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

注：期末其他货币资金使用权受限 211,637,926.83 元，系存入的票据保证金。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	30,012,205.50	8,513,174.43
合计	30,012,205.50	8,513,174.43

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额

银行承兑票据	328,728,573.71	
合计	328,728,573.71	

其他说明

本公司期末未到期已贴现与未到期已背书的银行承兑汇票承兑人为商业银行，到期不获支付的可能性很低，被追索可能性很小，故已终止确认。但票据到期若未获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	18,511,336.95	100.00%	404,524.36	2.19%	18,106,812.59	5,045,692.00	98.06%	143,913.27	2.85%	4,901,778.73
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款						100,000.00	1.94%	100,000.00	100.00%	
合计	18,511,336.95	100.00%	404,524.36	2.19%	18,106,812.59	5,145,692.00	100.00%	243,913.27	4.74%	4,901,778.73

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
结算期内	2,000,172.56		
3 个月以内	15,009,222.80	75,046.11	0.50%
4-12 月	645,191.49	32,259.57	5.00%
1 年以内小计	17,654,586.85	107,305.68	0.61%

1 至 2 年	799,330.60	239,799.18	30.00%
2 至 3 年			
3 年以上	57,419.50	57,419.50	100.00%
合计	18,511,336.95	404,524.36	2.19%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 160,611.09 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	计提的坏账准备	占应收账款总额的比例 (%)
上海派特贵金属有限公司	客户	8,422,792.39	42,113.96	45.50
四川煤气化有限责任公司	持股5%以上股东控制企业	7,232,632.09	26,162.30	39.07
广安玖源化工有限公司	客户	527,275.70	158,182.71	2.85
江苏可兰素汽车环保科技有限公司	客户	344,538.40	1,722.69	1.86
重庆世达化工贸易有限公司	客户	340,000.00	17,000.00	1.84
合计		16,867,238.58	245,181.66	91.12

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	86,872,903.04	98.43%	73,890,309.27	94.49%
1 至 2 年	333,053.95	0.38%	4,157,563.43	5.32%
2 至 3 年	932,240.60	1.06%	83,432.39	0.11%
3 年以上	118,770.39	0.13%	68,724.00	0.08%
合计	88,256,967.98	--	78,200,029.09	--

注：1年以上预付账款系未结算的预付材料尾款。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占预付账款百分比%	未结算原因
云南云天化农资连锁有限公司	供应商	20,336,240.00	23.04	正常预付款

银川三元力工贸有限公司	供应商	17,154,061.10	19.44	正常预付款
中国石油天然气股份有限公司天然气销售西南分公司成都销售部	供应商	14,716,890.46	16.68	正常预付款
四川农资化肥有限责任公司	供应商	6,234,311.95	7.06	正常预付款
中国石油西南油气田分公司蜀南气矿	供应商	1,895,144.70	2.15	正常预付款
合计		60,336,648.21	68.37	

5、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	371,531.11	531,360.00
合计	371,531.11	531,360.00

6、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	2,803,500.22	2.14%	2,803,500.22	100.00%		3,653,500.22	1.45%	3,653,500.22	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	127,573,636.25	97.33%	2,427,029.37	1.90%	125,146,606.88	247,910,326.64	98.28%	1,387,382.65	0.56%	246,522,943.99
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	693,140.69	0.53%	693,140.69	100.00%		693,140.69	0.27%	693,140.69	100.00%	
合计	131,070,277.16	100.00%	5,923,670.28	4.52%	125,146,606.88	252,256,967.55	100.00%	5,734,023.56	2.27%	246,522,943.99

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额

	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
中农集团控股股份有限公司	2,803,500.22	2,803,500.22	100.00%	系预付的材料款，因存在纠纷，确认无法收回，以前年度已全额计提坏账准备。
合计	2,803,500.22	2,803,500.22	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
结算期内	123,058,691.94		
3 个月以内	1,089,371.67	5,446.86	0.50%
4-12 月	169,616.45	8,480.83	5.00%
1 年以内小计	124,317,680.06	13,927.69	0.01%
1 至 2 年	255,090.28	76,527.08	30.00%
2 至 3 年	1,660,728.26	996,436.95	60.00%
3 年以上	1,340,137.65	1,340,137.65	100.00%
合计	127,573,636.25	2,427,029.37	1.90%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

期末单项金额不重大并单项计提坏账准备的其他应收款

其他应收款（按单位）	期末余额			计提理由
	其他应收款	坏账准备	计提比例%	
利达丰华（北京）农资有限公司	300,538.56	300,538.56	100.00	系预付的材料款，对方未回函，确认无法收回，以前年度已全额计提坏账准备。
四川龙蟒磷化工有限公司	260,937.00	260,937.00	100.00	
桂林远东化工有限公司	21,485.93	21,485.93	100.00	
武汉宣化塑业有限公司	46,200.00	46,200.00	100.00	
杨兵	63,979.20	63,979.20	100.00	无法联系对方，确认无法收回，以前年度已全额计提坏账准备。
合计	693,140.69	693,140.69	100.00	

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 189,740.21 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
不能收回的其他应收款	93.49

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	118,052,945.65	120,956,916.11
土地退款本金及利息		117,000,000.00
代垫及暂付款	6,479,681.27	10,298,607.67
备用金	6,537,650.24	4,001,443.77
合计	131,070,277.16	252,256,967.55

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
华融金融租赁股份有限公司	保证金	44,200,000.00	结算期内	33.72%	
农银金融租赁有限公司	保证金	40,000,000.00	结算期内	30.52%	
皖江金融租赁有限公司	保证金	30,000,000.00	结算期内	22.89%	
中农集团控股股份有限公司	预付款	2,803,500.22	3 年以上	2.14%	2,803,500.22
自贡鸿鹤化工股份有限公司	保证金	1,586,553.05	2-3 年	1.21%	951,931.83
合计	--	118,590,053.27	--	90.48%	3,755,432.05

7、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	194,847,192.09	2,224,565.28	192,622,626.81	219,304,030.97	2,224,565.28	217,079,465.69
在产品						
库存商品	153,983,174.43	9,529,474.38	144,453,700.05	218,935,681.40	12,775,087.27	206,160,594.13

周转材料						
包装物	2,321,829.34		2,321,829.34	3,056,117.21		3,056,117.21
低值易耗品	309,579.72		309,579.72	335,294.50		335,294.50
自制半成品	26,951,202.16	4,047,269.45	22,903,932.71	60,646,862.38	10,438,115.91	50,208,746.47
发出商品				5,745,884.38		5,745,884.38
其他（工程施工）	2,058,449.97		2,058,449.97	3,839,462.08		3,839,462.08
合计	380,471,427.71	15,801,309.11	364,670,118.60	511,863,332.92	25,437,768.46	486,425,564.46

（2）存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,224,565.28					2,224,565.28
在产品						
库存商品	12,775,087.27	2,206,535.42		5,452,148.31		9,529,474.38
周转材料						
自制半成品	10,438,115.91	4,047,269.45		10,438,115.91		4,047,269.45
合计	25,437,768.46	6,253,804.87		15,890,264.22		15,801,309.11

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	206,737,434.60	224,916,202.63
预缴企业所得税	101,492.47	540,674.93
多缴其他税费	14,413.21	
合计	206,853,340.28	225,456,877.56

9、可供出售金融资产

（1）可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售债务工具：						

可供出售权益工具：	16,832,400.00	5,012,329.87	11,820,070.13	15,819,500.00	5,012,329.87	10,807,170.13
按公允价值计量的						
按成本计量的	16,832,400.00	5,012,329.87	11,820,070.13	15,819,500.00	5,012,329.87	10,807,170.13
合计	16,832,400.00	5,012,329.87	11,820,070.13	15,819,500.00	5,012,329.87	10,807,170.13

(2) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
四川农资工贸有限责任公司		1,012,900.00		1,012,900.00					10.26%	
四川天宇油脂化学有限公司	8,619,500.00			8,619,500.00	4,012,329.87			4,012,329.87	9.40%	
泸州市商业银行	6,000,000.00			6,000,000.00					1.33%	1,344,000.00
西部网络公司	1,000,000.00			1,000,000.00	1,000,000.00			1,000,000.00	8.20%	
成都华瑞天化化工技术有限公司	200,000.00			200,000.00					20.00%	
四川华英化工有限责任公司									2.54%	
合计	15,819,500.00	1,012,900.00		16,832,400.00	5,012,329.87			5,012,329.87	--	1,344,000.00

注：四川华英化工有限责任公司 2015 年 12 月 31 日完成增资，增值后，本公司对其持股比例由 25.16% 下降为 2.54%，对其不具有控制、共同控制和重大影响，由于在活跃市场并无四川华英化工有限责任公司股权公允价值，因此将对四川华英化工有限责任公司的投资由按权益法核算的长期股权投资重分类至按成本模式进行后续计量的可供出售金融资产列报。本公司对四川华英化工有限责任公司投资的初始成本为 8,000,000.00 元，原累计计入长期股权投资其他权益变动和损益调整的金额为 -8,000,000.00 元。由于重分类前按权益法核算的对四川华英化工有限责任公司的长期股权投资账面价值为 0.00 元，因此重分类至按成本模式计量的可供出售金融资产的账面余额为 0.00 元。

(3) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
期初已计提减值余额	5,012,329.87			5,012,329.87
本期计提				
其中：从其他综合收益转入				
本期减少				
其中：期后公允价值回升转回				
期末已计提减值余额	5,012,329.87			5,012,329.87

10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
泸州弘润 资产经营 有限责任 公司	5,153,529 .36			1,321,728 .96						6,475,258 .32	
四川泸天 化环保科 技股份有 限公司		3,750,000 .00		-224,747. 54						3,525,252 .46	
内蒙古天 河化工有 限责任公 司											
桂林远东 化工有限 公司											761,227.5 1

小计	5,153,529.36	3,750,000.00		1,096,981.42					10,000,510.78	761,227.51
合计	5,153,529.36	3,750,000.00		1,096,981.42					10,000,510.78	761,227.51

其他说明

注：内蒙古天河化工有限责任公司、桂林远东化工有限公司以前年度已亏损严重且资不抵债，本公司以股权投资成本为限确认累计投资损失，故期初、期末余额为0.00元。

11、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值	0.00			0.00
1.期初余额				
2.本期增加金额	10,925,294.87			10,925,294.87
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	10,925,294.87			10,925,294.87
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	10,925,294.87			10,925,294.87
二、累计折旧和累计摊销	5,146,263.89			5,146,263.89
1.期初余额				
2.本期增加金额	5,146,263.89			5,146,263.89
(1) 计提或摊销	475,705.56			475,705.56
(2) 固定资产转入	4,670,558.33			4,670,558.33
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

4.期末余额	5,146,263.89			5,146,263.89
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值	5,779,030.98			5,779,030.98
1.期末账面价值	5,779,030.98			5,779,030.98
2.期初账面价值				

其他说明

九禾股份全资子公司四川天府九禾化工营销有限责任公司将位于四川省成都市武侯大道双楠段120号1-2层总计面积为2630平方米的房产出租给自然人赵山红使用，租赁期限为10年，自2016年2月1日起至2026年4月30日止。

12、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	2,065,501,254.09	6,234,694,263.57	57,479,731.54	119,585,247.84	1,918,911.00	8,479,179,408.04
2.本期增加金额	17,856,436.79	154,261,673.37	907,031.60	852,600.98	297,500.00	174,175,242.74
(1) 购置		11,515,695.10	907,031.60	670,986.30		13,093,713.00
(2) 在建工程转入	17,856,436.79	142,745,978.27		181,614.68	297,500.00	161,081,529.74
(3) 企业合并增加						
(4) 其他增加						
3.本期减少金额	11,086,807.72	51,397,900.00	1,398,163.88	2,303,297.23		66,186,168.83
(1) 处置或报废	161,512.85	51,397,900.00	1,398,163.88	2,303,297.23		55,260,873.96
(2) 转入在建工程						
(3) 转入投资性房	10,925,294.87					10,925,294.87

地产						
(4) 其他减少						
4.期末余额	2,072,270,883.16	6,337,558,036.94	56,988,599.26	118,134,551.59	2,216,411.00	8,587,168,481.95
二、累计折旧						
1.期初余额	220,597,455.76	1,935,689,841.35	46,990,449.63	100,266,681.46	1,822,965.45	2,305,367,393.65
2.本期增加金额	59,962,863.09	278,314,776.89	1,783,156.26	3,504,686.54		343,565,482.78
(1) 计提	59,962,863.09	278,314,776.89	1,783,156.26	3,504,686.54		343,565,482.78
(2) 其他增加						
3.本期减少金额	4,710,510.08	46,255,869.80	1,225,809.17	2,182,275.93		54,374,464.98
(1) 处置或报废	39,951.75	46,255,869.80	1,225,809.17	2,182,275.93		49,703,906.65
(2) 转入在建工程						
(3) 转入投资性房地产	4,670,558.33					4,670,558.33
(4) 其他减少						
4.期末余额	275,849,808.77	2,167,748,748.44	47,547,796.72	101,589,092.07	1,822,965.45	2,594,558,411.45
三、减值准备						
1.期初余额	3,610,682.27	243,861,163.85		2,838.98		247,474,685.10
2.本期增加金额	575,082.21					575,082.21
(1) 计提						
(2) 在建工程转入	575,082.21					575,082.21
3.本期减少金额		1,047,877.61				1,047,877.61
(1) 处置或报废		1,047,877.61				1,047,877.61
(2) 转入在建工程						
(3) 转入投资性房地产						
(4) 其他减少						
4.期末余额	4,185,764.48	242,813,286.24		2,838.98		247,001,889.70
四、账面价值						
1.期末账面价值	1,792,235,309.91	3,926,996,002.26	9,440,802.54	16,542,620.54	393,445.55	5,745,608,180.80
2.期初账面价值	1,841,293,116.06	4,055,143,258.37	10,489,281.91	19,315,727.40	95,945.55	5,926,337,329.29

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
母公司	31,906,322.74	资金紧张暂未办理

绿源醇	752,598.11	资金紧张暂未办理
九禾股份	84,585,309.36	资金紧张暂未办理
合计	117,244,230.21	

(3) 售后租回固定资产情况

出租方	售后租回资产	承租方	账面原值	融资额
皖江金融租赁有限公司	专用设备	母公司	454,963,465.71	300,000,000.00
农银金融租赁公司	生产用建筑物及管道	和宁化学	400,806,938.44	400,000,000.00
华融金融租赁股份有限公司	空分生产线	和宁化学	362,198,110.46	340,000,000.00
合计			1,217,968,514.61	1,040,000,000.00

13、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
(1) 母公司						
硝酸造粒塔安全隐患整改				38,142,814.82		38,142,814.82
热车间脱硫塔出口烟气治理项目	6,665,154.25		6,665,154.25			
硝酸铵钙等硝基系列产品项目				13,121,268.94		13,121,268.94
其他工程	3,736,607.91		3,736,607.91	38,200,905.96		38,200,905.96
(2) 九禾股份						
南宁测配 10 万吨复混肥项目				7,336,230.62	309,659.65	7,026,570.97
其他	86,824.79		86,824.79	2,844,475.56		2,844,475.56
(4) 绿源醇						
甲醇装置 45 万吨/年合成气利用技改项目	237,393,889.16		237,393,889.16	217,011,611.81		217,011,611.81
新老区连接管廊项目	32,441,733.30		32,441,733.30	11,603,591.68		11,603,591.68
其他工程	11,432,298.63	2,491,681.70	8,940,616.93	11,432,298.63	2,491,681.70	8,940,616.93

(5) 和宁化学												
宁夏大化肥工程												
合计	291,756,508.04		2,491,681.70	289,264,826.34		339,693,198.02		2,801,341.35				336,891,856.67

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
(1) 母公司												其他
硝铵造粒塔安全隐患整改	29,504,000.00	38,142,814.82	89,569.23	38,232,384.05				已转固				其他
热电站间脱硫塔出口烟气治理项目	7,100,000.00		6,665,154.25			6,665,154.25	93.88%	90.00				其他
硝酸铵钙等硝基系列产品项目	9,875,200.00	13,121,268.94		13,121,268.94				已转固				其他
其他工程		38,200,905.96	4,523,403.89	34,531,863.60	4,455,838.34	3,736,607.91						其他
(2) 九禾股份												其他
南宁测配 10 万吨复混肥项目	72,135,500.00	7,336,230.62		7,336,230.62				已转固				其他
其他		2,844,475.56	16,128,799.77	18,886,450.54		86,824.79						其他
(4) 绿源醇												其他
甲醇装	272,739	217,011	20,382.2			237,393	87.04%	90.00				其他

置 45 万吨/年合成气利用技改项目	000.00	611.81	77.35			889.16						
新老区连接管廊项目	78,364,700.00	11,603,591.68	20,838,141.62			32,441,733.30	41.40%	40.00				其他
其他工程		11,432,298.63				11,432,298.63						其他
(5) 和宁化学												其他
宁夏大化肥工程	5,270,000.00		48,973.331.99	48,973.331.99				已转固				其他
合计	5,739,718,400.00	339,693,198.02	117,600,678.10	161,081,529.74	4,455,838.34	291,756,508.04	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
九禾股份	265,422.56	
合计	265,422.56	--

14、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
南化尿素及合成氨装置	7,546,184.61	7,546,184.61
合计	7,546,184.61	7,546,184.61

15、固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
处置固定资产	1,164,039.30	
合计	1,164,039.30	

单位：元

16、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	计算机软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	243,785,496.23	36,993,505.95	9,414,074.40	5,310,993.95	295,504,070.53
2.本期增加金额				270,485.44	270,485.44
(1) 购置				270,485.44	270,485.44
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
(4) 在建工程转入					
3.本期减少金额	141,771.11				141,771.11
(1) 处置	141,771.11				141,771.11
(2) 企业合并减少					
4.期末余额	243,643,725.12	36,993,505.95	9,414,074.40	5,581,479.39	295,632,784.86
二、累计摊销					
1.期初余额	13,778,350.64	29,440,435.02	9,414,074.40	5,232,077.17	57,864,937.23
2.本期增加金额	5,521,492.60	1,467,371.35		112,727.45	7,101,591.40
(1) 计提	5,521,492.60	1,467,371.35		112,727.45	7,101,591.40
(2) 企业合并减少					
3.本期减少金额	27,928.20				27,928.20
(1) 处置	27,928.20				27,928.20
(2) 企业合并减少					
4.期末余额	19,271,915.04	30,907,806.37	9,414,074.40	5,344,804.62	64,938,600.43
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	224,371,810.08	6,085,699.58		236,674.77	230,694,184.43
2.期初账面价值	230,007,145.59	7,553,070.93		78,916.78	237,639,133.30

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。

17、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	370,762,278.86	90,492,379.38	368,864,765.44	89,705,965.82
内部交易未实现利润	4,088,803.63	613,320.54	19,341,058.24	2,901,158.74
可抵扣亏损	16,806,370.11	3,800,847.86	15,469,993.32	2,675,316.28
应付职工薪酬	129,042,984.54	19,356,447.67	74,793,225.21	11,314,306.56
递延收益	16,673,630.93	2,501,044.64	17,946,488.07	2,691,973.21
预提费用	6,185,958.79	927,893.82	6,618,594.54	992,789.18
合计	543,560,026.86	117,691,933.91	503,034,124.82	110,281,509.79

(2) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		117,691,933.91		110,281,509.79
递延所得税负债				

(3) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	40,521,198.46	58,465,305.30
可抵扣亏损	1,438,651,359.98	912,279,304.12
合计	1,479,172,558.44	970,744,609.42

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2016 年		95,990,734.33	
2017 年	3,124,229.68	60,985,247.87	
2018 年	119,668,639.36	179,748,577.69	
2019 年	481,794,535.82	514,354,837.09	
2020 年	226,099,179.90	61,199,907.14	
2021 年	607,964,775.22		
合计	1,438,651,359.98	912,279,304.12	--

18、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付工程及设备款	14,608,271.39	46,244,433.16
待抵扣增值税	95,333,502.15	132,119,876.78
合计	109,941,773.54	178,364,309.94

19、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	158,000,000.00	758,000,000.00
抵押借款	38,000,000.00	38,000,000.00
保证借款	444,000,000.00	109,000,000.00

信用借款	931,500,000.00	815,500,000.00
合计	1,571,500,000.00	1,720,500,000.00

短期借款分类的说明：

1、期末质押借款1.58亿元，系九禾股份以尿素产品仓单质押取得的借款1.58亿元。

2、期末抵押借款3,800.00万元，系绿源醇以部分自有土地及房屋抵押取得借款3,800.00万元，该借款同时由化工控股提供担保。

3、期末保证借款4.44亿元，其中母公司取得借款2,500.00万元，由泸天化集团提供担保；和宁化学取得借款9,900.00万元，其中母公司提供担保4,900.00万元，泸天化集团提供担保5,000.00万元；九禾股份取得借款3.20亿元，由母公司与工投集团共同提供担保（母公司最高额担保2.00亿元，工投集团最高额担保4.00亿元），该借款同时以九禾股份1,600.00万元的存款保证金账户作质押。

20、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	379,000,000.00	462,250,000.00
银行承兑汇票	366,610,000.00	318,810,000.00
合计	745,610,000.00	781,060,000.00

期末无已到期未支付的应付票据。

21、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	498,583,575.58	470,311,151.28
1-2 年	102,641,146.10	55,903,770.71
2-3 年	19,467,778.04	995,217.94
3 年以上	2,575,773.18	3,754,285.46
合计	623,268,272.90	530,964,425.39

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
和宁化学应付工程及设备款	75,618,991.12	按合同应付
合计	75,618,991.12	--

22、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	216,616,022.98	141,484,821.15
1-2 年	1,606,287.26	2,659,872.63
2-3 年	1,160,826.51	683,249.18
3 年以上	1,103,493.13	1,456,238.11
合计	220,486,629.88	146,284,181.07

23、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	79,458,175.97	252,763,606.15	263,547,332.89	68,674,449.23
二、离职后福利-设定提存计划	33,552,003.59	54,243,083.24	21,029,931.09	66,765,155.74
三、辞退福利	32,714.25	466,047.99	466,047.99	32,714.25
四、一年内到期的其他福利	3,042,449.30	14,761,570.62	3,042,449.30	14,761,570.62
合计	116,085,343.11	322,234,308.00	288,085,761.27	150,233,889.84

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	76,373,735.91	192,390,850.92	211,705,690.27	57,058,896.56
2、职工福利费		10,982,454.53	10,982,454.53	
3、社会保险费		22,756,673.60	19,414,079.01	3,342,594.59

其中：医疗保险费		15,836,774.90	13,848,942.00	1,987,832.90
工伤保险费		2,221,002.32	1,672,831.58	548,170.74
生育保险费		1,151,529.27	987,474.53	164,054.74
其他综合保险		3,547,367.11	2,904,830.90	642,536.21
4、住房公积金	12,296.00	21,755,140.82	19,060,993.26	2,706,443.56
5、工会经费和职工教育经费	3,072,144.06	4,878,486.28	2,384,115.82	5,566,514.52
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	79,458,175.97	252,763,606.15	263,547,332.89	68,674,449.23

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	33,540,773.59	51,802,408.09	19,396,855.14	65,946,326.54
2、失业保险费	11,230.00	2,440,675.15	1,633,075.95	818,829.20
3、企业年金缴费				
合计	33,552,003.59	54,243,083.24	21,029,931.09	66,765,155.74

24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,680,559.24	155,872.89
消费税		
企业所得税	2,034,046.66	1,277,369.70
个人所得税	2,005.39	52,127.88
城市维护建设税	126,660.17	257,968.07
营业税		351,313.87
房产税	750,920.80	253,361.06
土地使用税	1,465,433.36	1,465,433.35
印花税	484,631.89	568,964.30
教育费附加	54,282.92	151,072.46
地方教育附加	36,468.22	73,705.16
防洪保安基金	19,862.75	163,897.56

其他	213,114.01	125,941.61
合计	6,867,985.41	4,897,027.91

25、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	3,982,562.92	42,575,342.76
企业债券利息		
短期借款应付利息	2,107,343.14	2,282,798.43
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	6,089,906.06	44,858,141.19

26、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	287,759,402.90	44,426,295.05
1-2 年	33,147,942.28	41,474,168.76
2-3 年	32,347,298.27	23,675,895.78
3 年以上	55,136,104.38	48,101,275.30
合计	408,390,747.83	157,677,634.89

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
和宁化学工程质保及保证金	52,386,493.14	质保金，暂未结算
四川化工控股(集团)有限责任公司	4,400,000.00	计提的借款利息暂未支付
合计	56,786,493.14	--

27、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	121,490,000.00	178,690,000.00

一年内到期的应付债券		
一年内到期的长期应付款	376,279,132.89	354,726,830.70
合计	497,769,132.89	533,416,830.70

其他说明：

28、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	2,824,252,000.00	2,901,052,000.00
信用借款		
合计	2,824,252,000.00	2,901,052,000.00

长期借款分类的说明：

保证借款294,574.20万元,系和宁化学取得的借款(其中将于一年内到期的借款12,149.00万元),该借款由化工控股提供担保。其中向农业银行宁夏分行营业部取得借款112,799.00万元,同时以部分生产装置作补充抵押;向工行宁夏新市区支行的长期借款27,000.00万元以部分生产装置作补充抵押。

29、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
农银金融租赁公司 注 1	176,530,425.06	233,607,787.84
华融金融租赁股份公司 注 2	207,076,547.76	202,165,069.17
皖江金融租赁有限公司 注 3		74,748,357.58
合计	383,606,972.82	510,521,214.59

其他说明：

注 1：2013 年 12 月，和宁化学与农银金融租赁公司签订协议，以大化肥工程中价值 400,806,938.44 元生产用建筑物及管道售后租回，取得融资款 4 亿元，期限 5 年，该项融资租赁款由泸天化母公司提供担保。

注 2：2014 年 3 月，和宁化学与华融金融租赁股份公司签订协议，以大化肥工程中价值 362,198,110.46 元的空分生产

线装置售后回租，取得融资款 3.4 亿元，期限 4 年，该项融资租赁款由化工控股提供担保，同时以部分生产装置作补充抵押。

注 3：2014 年 7 月，本公司与皖江金融租赁有限公司签订协议，以固定资产中原值 454,963,465.70 元的生产专用设备售后回租，取得融资款 3 亿元，期限 3 年，该项融资租赁款由化工控股提供担保。

30、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	10,243,498.45	10,978,236.41
二、辞退福利	24,357,219.15	1,739,868.17
三、其他长期福利		
合计	34,600,717.60	12,718,104.58

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	13,448,900.76	43,447,711.10
二、计入当期损益的设定受益成本	2,341,052.76	1,841,368.97
1.当期服务成本	1,746,611.35	1,025,933.60
2.过去服务成本		
3.结算利得（损失以“-”表示）		
4.利息净额	594,441.41	815,435.37
三、计入其他综合收益的设定收益成本	-1,063,880.83	-565,686.81
1.精算利得（损失以“-”表示）	-1,063,880.83	-565,686.81
四、其他变动	-4,350,189.40	-32,405,866.12
1.结算时支付的对价		
2.已支付的福利	-4,350,189.40	-4,030,897.50
3.其他		-28,374,968.62
五、期末余额	12,503,644.95	13,448,900.76

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、期初余额	13,448,900.76	43,447,711.10
二、计入当期损益的设定受益成本	2,341,052.76	1,841,368.97
1、利息净额		
三、计入其他综合收益的设定收益成本	-1,063,880.83	-565,686.81
1.计划资产回报（计入利息净额的除外）		
2.资产上限影响的变动（计入利息净额的除外）		
四、其他变动	-4,350,189.40	-32,405,866.12
五、期末余额	12,503,644.95	13,448,900.76

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划系公司向已退休职工每月发放的生活补贴，设定受益计划义务现值系根据现有发放标准，预计发放至 75 周岁，按五年期国债利率折现至资产负债表日确定的金额。上述已退休人员实际生存年龄，折现率的变化将会对未来实际支付的金额产生不确定影响，影响公司现金流量。

31、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	81,246,703.18	2,075,000.00	6,747,641.98	76,574,061.20	与资产相关政府补助
合计	81,246,703.18	2,075,000.00	6,747,641.98	76,574,061.20	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
关于老工业基地调整改造等产业结构调整石化项目	60,000,000.00		3,000,000.00		57,000,000.00	与资产相关
硝酸技改项目	7,664,583.35		1,010,714.29		6,653,869.06	与资产相关
二氧化碳汽提法尿素装置扩能降耗技术研发项目	2,000,000.00				2,000,000.00	与资产相关
关于 2014 年新型工业化发展专项项目补助资金	2,000,000.00		100,000.00		1,900,000.00	与资产相关
低成本碳纤维研	1,500,000.00				1,500,000.00	与资产相关

发项目						
合二竖琴管排技 改项目	1,392,857.15		107,142.86		1,285,714.29	与资产相关
新系统生产装置 系统节能降耗改 造项目	1,370,000.00		97,857.14		1,272,142.86	与资产相关
服务业发展项目 资金	1,300,215.11		299,784.84		1,000,430.27	与资产相关
10 万吨/年柴油 车尾气处理工业 化示范项目		830,000.00			830,000.00	与资产相关
硝酸废水综合利 用项目	875,000.00		71,428.57		803,571.43	与资产相关
硝酸造粒塔安全 隐患技改项目	750,000.00				750,000.00	与资产相关
烟气脱硫技改项 目	629,761.86		82,142.86		547,619.00	与资产相关
煤炉烟气达标排 放项目	500,000.00				500,000.00	与资产相关
合一技改项目	314,285.71		28,571.42		285,714.29	与资产相关
其他零星项目	950,000.00	1,245,000.00	1,950,000.00		245,000.00	与资产相关
合计	81,246,703.18	2,075,000.00	6,747,641.98		76,574,061.20	--

其他说明：

本期与资产相关的政府补助按主要生产设备折旧年限摊销计入营业外收入，本期未摊销的与资产相关的政府补助系对应的固定资产尚未投入使用。

32、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、—）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	585,000,000.00						585,000,000.00

33、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	974,923,596.11			974,923,596.11
其他资本公积	4,432,027.39			4,432,027.39

合计	979,355,623.50			979,355,623.50

34、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税 费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	-565,686.81	-1,063,880.83			-1,063,880.83		-1,629,567.64
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动	-565,686.81	-1,063,880.83			-1,063,880.83		-1,629,567.64
权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额							
二、以后将重分类进损益的其他综合收益							
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额							
可供出售金融资产公允价值变动损益							
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益							
现金流量套期损益的有效部分							
外币财务报表折算差额							
其他综合收益合计	-565,686.81	-1,063,880.83			-1,063,880.83		-1,629,567.64

35、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	14,938,773.88	14,549,232.10	5,327,209.93	24,160,796.05
合计	14,938,773.88	14,549,232.10	5,327,209.93	24,160,796.05

36、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	459,861,327.63			459,861,327.63
合计	459,861,327.63			459,861,327.63

37、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-1,293,907,922.10	-1,312,179,333.77
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	-1,293,907,922.10	-1,312,179,333.77
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-637,200,565.10	18,271,411.67
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	-1,931,108,487.20	-1,293,907,922.10

38、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,979,235,874.66	2,943,638,514.70	2,961,272,812.61	2,683,867,729.96
其他业务	79,939,093.73	52,531,311.37	66,532,469.05	58,795,156.98
合计	3,059,174,968.39	2,996,169,826.07	3,027,805,281.66	2,742,662,886.94

39、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
城市维护建设税	1,135,932.01	1,607,105.45

教育费附加	492,310.97	696,721.77
资源税		
房产税	3,652,030.44	
土地使用税	6,241,271.53	
车船使用税		
印花税	1,910,468.53	
营业税	87,793.02	618,921.06
地方教育附加	329,176.98	464,367.96
防洪及水利基金	219,082.29	477,353.98
其他税费	22,232.50	
合计	14,090,298.27	3,864,470.22

40、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	20,981,612.93	22,581,558.76
运输、仓储费	4,518,816.59	8,558,337.00
折旧费	4,582,458.26	5,105,776.64
广告宣传费	2,396,268.31	3,135,788.70
修理费	1,258,664.29	1,656,321.92
业务招待费	955,611.22	1,117,453.14
差旅费	1,612,882.10	1,443,022.79
办公费	3,076,135.21	2,693,668.77
其他	172,414.15	4,133,875.84
合计	39,554,863.06	50,425,803.56

41、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	136,504,914.75	115,315,735.57
维修费	91,863,007.47	53,064,958.41
折旧费	35,389,763.10	36,722,993.22
安全生产费用	14,637,530.65	15,958,921.94
咨询中介费	7,383,893.66	11,316,537.16

税费	4,495,958.37	8,914,495.21
无形资产摊销	7,101,591.40	7,845,617.43
办公水电费	2,625,526.57	4,833,214.12
办公车辆费	3,142,398.83	3,682,547.64
差旅费	3,108,624.86	3,100,058.45
警卫消防费	3,262,255.41	2,040,215.49
业务招待费	1,914,219.31	1,808,972.98
其他	44,109,411.81	52,752,288.21
合计	355,539,096.19	317,356,555.83

42、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	247,753,415.15	200,060,011.68
减：利息收入	2,971,160.59	107,751,440.47
汇兑损失		544,681.45
减：汇兑收益	1,452.71	23,094.11
金融机构手续费	508,656.48	961,856.15
未确认的融资费用摊销	58,647,626.65	30,941,838.74
融资顾问及服务费	2,404,980.00	3,706,000.00
合计	306,342,064.98	128,439,853.44

43、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	350,351.30	447,065.35
二、存货跌价损失	6,253,804.87	14,424,757.74
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		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失	265,422.56	309,659.65

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	6,869,578.73	15,181,482.74

44、投资收益

单位：元

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	1,096,981.42	2,534,514.27
处置长期股权投资产生的投资收益		161,109,011.10
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	1,344,000.00	960,000.00
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
合计	2,440,981.42	164,603,525.37

45、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	144,639.15	351,590.61	144,639.15
其中：固定资产处置利得	10,459.17	3,197.65	10,459.17
无形资产处置利得	134,179.98	348,392.96	134,179.98
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	19,798,348.98	54,057,162.12	9,444,528.98
无法支付的款项	1,068,811.68	219,240.04	1,068,811.68

盘盈利得		397.50	
违约赔偿收入	151,511.89	189,828.00	151,511.89
罚款收入	82,781.57	23,052.90	82,781.57
其他	79,041.57	365,466.93	79,041.57
合计	21,325,134.84	55,206,738.10	10,971,314.84

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
递延收益摊销		补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	6,747,641.98	4,712,467.76	与资产相关
泸州市就业服务管理局稳岗补贴	泸州市就业服务管理局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	1,445,983.00		与收益相关
新型工业化发展资金项目		补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	是	否	900,000.00		与收益相关
泸州市市级财政国库支付中心质量管理奖励	泸州市市级财政国库支付中心	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	100,000.00		与收益相关
泸州市科学技术和知识产权局科技奖励	泸州市科学技术和知识产权局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	52,000.00		与收益相关
先进单位奖励款		补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	50,000.00		与收益相关
重庆市江津区财政局失业保险稳岗	重庆市江津区财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得	是	否	38,704.00		与收益相关

补贴			的补助					
工业生产目标奖励款		奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	30,000.00		与收益相关
工业经济重大贡献奖励款	泸州市财政局	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	是	否	25,000.00		与收益相关
泸州市纳溪区品牌建设奖励	泸州市纳溪区	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	20,000.00		与收益相关
创建南宁市职业卫生示范单位经费补助	南宁市职业卫生局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	20,000.00		与收益相关
重庆江津区财政局奖励江津九禾工业目标奖励款	重庆江津区财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	10,000.00		与收益相关
淡储利息补贴		补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	10,353,820.00	38,832,230.00	与收益相关
泸州市天然气使用激励资金	泸州市财政局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		7,660,000.00	与收益相关
泸州市就业服务管理局稳岗补贴	泸州市就业服务管理局	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	是	否		2,174,364.36	与收益相关

工业经济率先突破奖励资金	泸州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		446,500.00	与收益相关
专项安全拨款		补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		230,000.00	与收益相关
其他		补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	5,200.00	1,600.00	与收益相关
合计	--	--	--	--	--	19,798,348.98	54,057,162.12	--

46、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	3,023,147.26	199,049.53	3,023,147.26
其中：固定资产处置损失	3,023,147.26	199,049.53	3,023,147.26
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	57,504.07	113,540.11	57,504.07
罚款支出	377,978.42	700,000.00	377,978.42
违约赔偿费	2,839,996.89	984,344.00	2,839,996.89
非常损失		7,414.96	
其他	179,121.39	207,404.61	179,121.39
合计	6,477,748.03	2,211,753.21	6,477,748.03

47、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	3,262,370.89	2,019,176.99

递延所得税费用	-7,410,424.12	15,069,934.55
合计	-4,148,053.23	17,089,111.54

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-642,102,390.68
按法定/适用税率计算的所得税费用	-96,439,214.07
子公司适用不同税率的影响	-523,731.10
调整以前期间所得税的影响	976,858.71
非应税收入的影响	-218,561.27
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	395,678.83
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	24,657.75
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	91,194,716.28
本期确认可抵扣暂时性差异或可弥补亏损递延所得税资产的影响	193,830.72
所得税费用	-4,148,053.23

48、其他综合收益

项目	本期发生额	上期发生额
重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动	-1,063,880.83	-565,686.81
合计	-1,063,880.83	-565,686.81

49、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到化肥淡储贴息	10,353,820.00	38,832,230.00
代收化肥淡储贴息（川化新天府）		1,000,120.00
存款利息收入	2,971,160.59	9,062,626.51
与收益相关的政府补助	2,696,887.00	10,512,464.36

其他	136,671.20	769,301.12
合计	16,158,538.79	60,176,741.99

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	6,218,534.04	6,376,216.41
业务招待费	2,869,830.53	2,926,426.12
差旅费	4,721,506.96	4,543,081.24
咨询中介费	7,383,893.66	11,316,537.16
水电气费	2,625,526.57	4,833,214.12
广告宣传费	2,396,268.31	3,135,788.70
转付化肥淡储贴息（川化新天府）	1,000,120.00	
其他	11,022,256.94	41,263,735.39
合计	38,237,937.01	74,394,999.14

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的土地退款	117,000,000.00	120,000,000.00
收到的股权转让款利息		7,268,402.30
与资产相关的政府补助	2,075,000.00	10,670,000.00
合计	119,075,000.00	137,938,402.30

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付化工控股股权转让款（绿源醇）		47,564,590.59
合计		47,564,590.59

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
取得泸天化集团借款	250,000,000.00	

期初票据保证金解除	240,333,513.12	
和宁化学票据融资取得的款项		75,750,000.00
和宁化学收客户及供应商款项		51,451,036.19
合计	490,333,513.12	127,201,036.19

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付融资租赁费	163,282,063.75	236,076,039.05
信用证及借款质押保证金	173,887,926.83	287,429,321.85
融资顾问费	2,404,980.00	3,706,000.00
泸天化集团往来款	2,193,046.71	
归还化工控股借款		50,000,000.00
合计	341,768,017.29	577,211,360.90

50、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	-637,954,337.45	-29,616,372.35
加：资产减值准备	6,869,578.73	15,181,482.74
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	344,041,188.34	241,026,449.21
无形资产摊销	7,101,591.40	7,886,108.31
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	2,878,508.11	-152,541.08
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）	308,806,021.80	134,515,423.91
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,440,981.42	-164,603,525.37
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-7,410,424.12	15,069,934.55
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		

存货的减少（增加以“-”号填列）	131,391,905.21	119,143,834.79
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-40,734,924.52	50,566,041.43
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	202,211,680.86	-255,083,521.73
其他		
经营活动产生的现金流量净额	314,759,806.94	133,933,314.41
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	90,065,519.73	143,808,732.73
减：现金的期初余额	143,808,732.73	371,069,122.36
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	-53,743,213.00	-227,260,389.63

（2）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	90,065,519.73	143,808,732.73
其中：库存现金	558,870.68	187,298.62
可随时用于支付的银行存款	89,123,286.31	129,583,703.73
可随时用于支付的其他货币资金	383,362.74	14,037,730.38
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	90,065,519.73	143,808,732.73
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	211,637,926.83	278,083,513.12

51、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	211,637,926.83	票据保证金
应收票据		
存货	20,810,812.41	质押借款
固定资产	2,899,367,621.17	售后租回
无形资产	118,055,504.10	抵押借款
合计	3,249,871,864.51	--

52、外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	0.68	6.9370	4.72
欧元			
港币			

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

适用 不适用

八、合并范围的变更**1、其他**

2016年3月4日，九禾股份在泸州市设立全资子公司泸州九禾贸易有限公司，并取得泸州市纳溪区工商行政管理局（泸纳）登记内设字[2016]第000068号《准予设立/开业登记通知书》。

2016年6月17日，九禾股份控股子公司南充九禾农资有限责任公司清算注销完毕，并取得南充市高新区工商和质量技术监督局（南工商高字）登记内销字[2016]000022号《准予注销登记通知书》。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
九禾股份有限公司	四川、重庆	重庆九龙坡区	销售化肥及化工品	98.50%	1.50%	投资设立
宁夏和宁化学有限公司	宁夏、宁东区	宁夏银川宁东区	化肥生产	100.00%		投资设立
四川泸天化绿源醇业有限责任公司	四川、泸州	泸州纳溪区	化肥及化工品生产	98.46%		同一控制并购
重庆九禾农资销售有限公司	重庆市九龙坡区	重庆市九龙坡区	化肥销售	75%		投资设立
重庆市万州区九禾农资有限公司	重庆市万州区	重庆市万州区	化肥销售	100.00%		投资设立
宜宾九禾农资有限责任公司	四川宜宾	四川宜宾	化肥销售	76.93%		投资设立
四川天府九禾化工营销有限责任公司	四川成都	四川成都	销售化工产品等	100.00%		投资设立
重庆市江津区九禾农资销售有限责任公司	重庆江津	重庆江津	销售化肥农药	100.00%		投资设立
达州九禾农资有限责任公司	四川达州	四川达州	销售化肥等	100.00%		投资设立
四川九禾燃气有限公司	泸州市纳溪区	泸州市纳溪区	化工产品销售	100.00%		投资设立
重庆九禾测土配肥有限责任公司	重庆江津	重庆江津	生产、销售化肥产品等	100.00%		投资设立
南宁九禾测土配肥有限责任公司	广西南宁	广西南宁	生产、销售化肥产品等	100.00%		投资设立
南充九禾农资有限责任公司注 1	四川南充	四川南充	销售化肥	100.00%		投资设立
泸州九禾化工有限公司	泸州市纳溪区	泸州市纳溪区	化工产品销售	100.00%		投资设立

荆门市通源燃气有限公司	荆门市掇刀区	荆门市掇刀区	液化气的运输和销售	100.00%		购买
泸州九禾贸易有限公司 注 2	四川泸州	四川泸州	化肥及化工品销售	100.00%		投资设立

其他说明:

注 1: 2016 年 6 月 17 日, 南充九禾农资有限责任公司清算注销完毕, 并取得南充市高新区工商和质量技术监督局(南工商高字) 登记内销字[2016]000022 号《准予注销登记通知书》。

注 2: 2016 年 3 月 4 日, 九禾股份在泸州市设立全资子公司泸州九禾贸易有限公司, 并取得泸州市纳溪区工商行政管理局(泸纳) 登记内设字[2016]第 000068 号《准予设立/开业登记通知书》。

注 3: 本公司对内蒙古天河化工有限责任公司(以下简称“天河化工”) 投资 0.28 亿元, 持有其 28% 股权, 加上绿源醇对天河化工投资 0.3 亿元持有天河化工 30% 股权, 本公司直接、间接对天河化工合计投资 0.58 亿元, 持有天河化工 58% 股权, 另 42% 股权由化工控股持有; 除股权投资外, 化工控股已累计向天河化工注入债权资金 3.22 亿元, 天河化工已无力归还, 实际上构成对天河化工的投资; 加上债权投资因素, 本公司持股比例仅为 13.74% (投资额 0.58 / (注册资本 1 亿元 + 债权投资 3.22 亿元)), 天河化工的执行董事、经理等高管人员均由化工控股派出, 本公司对天河化工没有实际控制权, 故未将其纳入合并报表范围。天河化工已资不抵债且停产, 本公司对其投资按权益法核算, 股权投资账面价值已减记至“0”。

注 4: 本期公司无纳入合并范围的重要的结构化主体。

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
泸州弘润资产经营有限责任公司	泸州市纳溪区	泸州市纳溪区	服务业	31.97%		权益法
四川泸天化环保科技股份有限公司	泸州市合江县	泸州市合江县	环保工程	15.00%	15.00%	权益法

(2) 重要联营企业的主要财务信息

单位: 元

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
----	------------	------------

	泸州弘润资产经营有限责任公司		四川泸天化环保科技股份有限公司	
流动资产	71,760,170.04	43,327,991.57	58,474,267.90	
非流动资产	9,123,249.26	706,687.44	13,016,113.90	
资产合计	80,883,419.30	44,034,679.01	71,490,381.80	
流动负债	60,629,248.76	21,336,165.77	55,370,490.16	
非流动负债				
负债合计	60,629,248.76	21,336,165.77	55,370,490.16	
少数股东权益		9,097,671.69		
归属于母公司股东权益	20,254,170.54	13,600,841.55	16,119,891.64	
按持股比例计算的净资产 产份额	6,475,258.32	4,080,252.46	5,153,529.36	
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他		-555,000.00		
对联营企业权益投资的 账面价值	6,475,258.32	3,525,252.46	5,153,529.36	
存在公开报价的联营企 业权益投资的公允价值				
营业收入	94,101,560.83	1,701,631.70	13,505,189.50	
净利润	4,134,278.90	-751,486.76	-736,493.12	
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	4,134,278.90	-751,486.76	-736,493.12	
本年度收到的来自联营 企业的股利				

其他说明

桂林远东化工有限公司、内蒙古天河化工有限责任公司已多年资不抵债，长期股权投资已减记为“0”。桂林远东化工有限公司已于 2014 年注销无法提供财务信息（待国资审批后作账面转销），内蒙古天河化工有限责任公司已停业多年，已无财务人员无法提供财务信息。

十、与金融工具相关的风险

本公司的金融工具主要有应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明详见本附注五相关项目。本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司经营管理层全面负

责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。经营管理层通过职能部门递交的月度工作报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。公司产品主要通过九禾股份统一对外销售，在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

2、市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

（1）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款等措施，合理降低利率波动风险。

（2）外汇风险

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。公司仅有极少数外汇业务，本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避外汇风险的目的。

（3）其他价格风险

近年来，全国化肥市场价格低迷，主要原因系行业整体产能严重过剩。本公司作为川渝地区较大的以尿素为主要产品的化工企业，受价格低迷的影响较大。本公司系天然气为原材料生产合成氨、尿素，天然气价格较高，加上公司资产规模较大固定费用较多，导致公司经营利润连续亏损。未来若化肥市场价格持续低迷，将会对公司经营产生重大不利影响。

3、流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本

公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

十一、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
泸天化(集团)有限责任公司	泸州纳溪区	供水、租赁、管理等	334,796,400.00	54.38%	54.38%

本企业的母公司情况的说明

2017年1月18日，经国务院国有资产监督管理委员会（国资产权[2017]37号）批复，泸天化（集团）有限责任公司将持有的本公司11,500万股转让给泸州市工业投资集团有限公司。此次股权转让后，泸天化（集团）有限责任公司持有的本公司20,310万股，持股比例34.72%，仍为本公司控股股东。本公司最终控制人系泸州市国有资产监督管理委员会，直接持有泸天化集团100%股权。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见第十一节 九(1)

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七、3。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
泸州泸天化公共设施管理有限公司	联营企业（弘润资产）子公司
泸州弘宇环境建设工程有限公司	联营企业（弘润资产）子公司
泸州泸天化物业管理有限公司	联营企业（弘润资产）子公司
泸州天浩塑料制品有限公司	联营企业（弘润资产）子公司
泸天化医院	联营企业（弘润资产）子公司
泸州盛源运业有限公司	联营企业（弘润资产）子公司

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
四川天宇油脂化学有限公司	同一控股股东
四川泸天化弘旭工程建设有限公司	同一控股股东
四川泸天化精正技术检测有限公司	同一控股股东

四川天华股份有限公司	同一控股股东
四川天毛科技有限公司	同一控股股东
泸州市天润实业有限责任公司	同一控股股东
泸州泸天化化工设计有限公司	同一控股股东
泸州市工业投资集团有限公司	持股 5% 以上股东
四川煤气化有限责任公司	持股 5% 以上股东控制企业（工投集团子公司）
四川省古叙煤田开发股份有限公司	持股 5% 以上股东控制企业（煤气化子公司）

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
四川天宇油脂化学有限公司	采购商品	15,375.00			2,201,282.04
四川泸天化弘旭工程建设有限公司	采购商品	1,456,646.84			949,704.56
泸州天浩塑料制品有限公司	采购商品	46,277,675.00			54,053,688.66
泸州弘润资产经营有限责任公司	采购商品	972,023.10			
泸天化(集团)有限责任公司	采购商品	20,154,780.00			158,971,987.86
四川天华股份有限公司	采购商品	33,491.15			14,120,027.62
四川省古叙煤田开发股份有限公司	采购商品	552,893.19			
小计		69,462,884.28			230,296,690.74
四川天宇油脂化学有限公司	接受劳务	69,097.27			
天华股份有限公司	接受劳务	9,612,911.21			2,214,515.05
四川泸天化精正技术检测有限公司	接受劳务	1,534,646.50			4,052,999.36
四川泸天化弘旭工程建设有限公司	接受劳务	41,191,954.23			53,680,477.01
泸州市天润实业有限责任公司	接受劳务				1,139,999.91
泸州盛源运业有限公司	接受劳务	2,237,834.84			1,468,256.37
泸州泸天化物业管理有限公司	接受劳务	2,233,120.00			4,410,034.19
泸州泸天化化工设计有限公司	接受劳务				84,905.66
泸州泸天化公共设施管理有限公司	接受劳务	2,068,513.79			2,796,488.32
泸州弘宇环境建设工程有限公司	接受劳务				1,191,646.83
泸州弘润资产经营有限责任公司	接受劳务	9,138,299.88			13,362,853.71
泸天化医院	接受劳务	1,130,325.00			1,637,232.00
泸天化(集团)有限责任公司	接受劳务	7,406,358.57			7,783.78

小计		76,623,061.29			86,047,192.19
合计		146,085,945.57			316,343,882.93

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
四川天宇油脂化学有限公司	销售商品	8,954,527.22	10,490,216.62
四川泸天化精正技术检测有限公司	销售商品	1,726.38	556.40
四川泸天化弘旭工程建设有限公司	销售商品	29,632.29	2,236,333.11
泸州天浩塑料制品有限公司	销售商品	1,070,024.38	1,207.68
泸州弘润资产经营有限责任公司	销售商品	2,880,034.82	3,278,906.05
泸天化(集团)有限责任公司	销售商品	9,830,730.67	596,069.85
四川煤气化有限责任公司	销售商品	16,778,388.16	
小计		39,545,063.92	16,603,289.71
泸州泸天化公共设施管理有限公司	提供劳务	3,079.25	
四川泸天化弘旭工程建设有限公司	提供劳务	854,740.34	4,009.30
四川四川天宇油脂化学有限公司	提供劳务	134,788.38	
四川天华股份有限公司	提供劳务	9,433.96	
四川煤气化有限责任公司	提供劳务	9,105,840.01	
小计		10,107,881.94	4,009.30
合计		49,652,945.86	16,607,299.01

(2) 关联租赁情况

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
泸天化(集团)有限责任公司	土地	14,788,260.66	16,196,252.11

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
和宁化学	99,000,000.00	2016年03月06日	2017年08月01日	否
和宁化学	400,000,000.00	2013年12月06日	2018年12月20日	否

九禾股份	200,000,000.00	2016年07月19日	2017年07月18日	否
------	----------------	-------------	-------------	---

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
泸天化集团	25,000,000.00	2016年12月26日	2017年12月28日	否
工投集团	400,000,000.00	2016年10月21日	2017年10月20日	否

(4) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
泸天化集团	30,000,000.00	2016年04月07日	2016年12月31日	已归还
泸天化集团	150,000,000.00	2016年09月28日	2017年02月27日	
泸天化集团	100,000,000.00	2016年12月16日	2017年03月15日	

(5) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	148.08	155.67

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	泸州弘润资产经营有限责任公司			139,326.62	
应收账款	四川煤气化有限责任公司	7,232,632.09	26,162.30	2,477,168.70	6,074.54
小计		7,232,632.09	26,162.30	2,616,495.32	6,074.54
预付账款	四川天毛科技有限公司			150,261.06	
小计				150,261.06	
其他应收款	桂林远东化工有限公司	21,485.93	21,485.93	21,485.93	21,485.93
小计		21,485.93	21,485.93	21,485.93	21,485.93

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	泸天化医院	275,000.00	
应付账款	泸天化(集团)有限责任公司	26,233,218.30	26,300,428.29
应付账款	泸州弘润资产经营有限责任公司	400,176.49	
应付账款	泸州泸天化物业管理有限公司	1,475,700.00	
应付账款	四川泸天化弘旭工程建设有限公司	18,045,586.09	12,847,890.42
应付账款	四川泸天化精正技术检测有限公司	1,944,650.47	1,751,681.98
应付账款	四川泸州泸天化公共设施管理有限公司	1,598,309.50	107,665.26
应付账款	泸州盛源运业有限公司		3,375.00
应付账款	泸州天浩塑料制品有限公司	881,332.32	410,019.64
应付账款	四川天华股份有限公司	2,157,946.20	1,600,389.47
应付账款	四川天宇油脂化学有限公司		60,832.66
小计		53,011,919.37	43,082,282.72
其他应付款	泸天化(集团)有限责任公司	254,410,022.73	4,562,277.20
其他应付款	泸州市天润实业有限责任公司		18,748.53
其他应付款	四川泸天化弘旭工程建设有限公司	289,444.88	276,533.38
其他应付款	四川天宇油脂化学有限公司		396,718.74
小计		254,699,467.61	5,254,277.85

十三、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

2015年5月，本公司将持有的四川天华股份有限公司转让给泸天化集团，因四川天华股份有限公司本部生产系统是以天然气生产合成氨，进而生产尿素，与本公司形成同一控股股东控制下的同业竞争关系。

泸天化集团已作出承诺，将于2017年5月前，通过将四川天华股份有限公司转让给无关联关系的第三方，或其他合理方式，规避与本公司形成的同业竞争关系。

四川天华股份有限公司亦作出承诺，将全力配合泸天化集团，通过将股份转让给无关联关系的第三方，或其他合理方式，规避与本公司形成的同业竞争关系。

十四、资产负债表日后事项

无

十五、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织机构、管理要求、内部报告制度等为依据确定业务分部，本公司业务分部是指同时满足下列条件的组成部分

- 1) 该组成部分能在日常活动中产生收入、费用；
- 2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定其配置资源、评价其业绩；
- 3) 能够取得该组成部分的财务信息。

根据上述业务分部条件，本公司将经营业务划分为天然气化工分部（母公司与绿源醇）、煤化工分部（和宁化学）、销售产品分部（九禾股份），共计三个业务分部。本公司报告分部的会计政策与本公司会计政策一致。

(2) 报告分部的财务信

单位：元

项目	天然气化工分部	煤气化工分部	销售产品分部	小计	分部间抵销	合计
营业收入	1,441,655,475.66	951,505,919.77	3,001,711,414.37	5,394,872,809.80	-2,335,697,841.41	3,059,174,968.39
营业成本	1,462,921,319.47	970,961,576.93	2,913,058,995.64	5,346,941,892.04	-2,350,772,065.97	2,996,169,826.07
利润总额	-348,634,780.53	-315,421,944.67	7,010,870.82	-657,045,854.38	14,943,463.70	-642,102,390.68
资产总额	2,861,350,319.88	5,554,456,614.09	1,566,441,391.40	9,982,248,325.37	-2,317,616,561.05	7,664,631,764.32
负债总额	2,360,190,161.34	4,852,428,659.40	1,367,591,878.33	8,580,210,699.07	-1,030,960,382.64	7,549,250,316.43

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

(1) 公司经营盈利及增强持续经营能力的措施和条件：

1) 随着石油、煤等大宗材料价格的趋于稳定，公司主要大宗材料天然气的价格本年亦趋于稳定，公司与供应商中石油签订了固定价格合同，供应量得到保证，这将对公司生产经营形成积极影响，为未来经营盈利打下基础。

2) 公司将进一步加快产品结构化调整，开拓市场加大新型尿素等产品产量，如多元化尿素、车用尿素、新型复合肥、农用硝酸铵钙、尿素硝铵溶液、节能硝酸-硝铵等，以摆脱传统化工产品价格低迷的境况。

3) 和宁化学大化肥项目系以煤炭为原料生产化肥的项目，与以天然气为原料生产尿素比较具有成本

优势，该项目本年投产以来，经营现金流增加较多，缓解了资金压力。

4) 泸天化园区煤气化项目2016年已建成并试生产，子公司绿源醇的原料由单一的天然气升级为煤气与天然气，绿源醇将利用这一优势，灵活选择原料来源，根据市场动态调整甲醇与二甲醚生产比例。目前随着甲醇行情的回暖，绿源醇采用天然气为原料已实现顺利开车复产，2017年将实现经营现金流盈余。

5) 公司2016年起施行改革改制，目前已减员分流员工500余人，并要求在职员工开源节流，降低成本费用。未来人工成本及管理费用将减少较多，这为公司减轻资金压力，早日扭亏为盈打下了一定基础。

6) 川内主要竞争企业川化股份有限公司已全面停产，在区域内本公司受化肥市场行情低迷的影响不是特别大，2016年销售量平稳增长，预计2017年亦是稳中有升。另外，主要产品尿素价格2016年底已极力反弹，预计未来价格将保持稳定，公司经营盈利将值得期待。

综上所述，本公司持续经营不存在重大不确定性。

(2) 宁夏和宁化学有限公司大化肥项目于2014年5月投料试生产，2015年12月底达到预计可使用状态并预转固定资产，截止2016年财务报告报出日，因甲供材料尚未全部清查落实、工程竣工结算审核尚未全部结束等原因，无法办妥工程竣工财务决算。

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	77,662,980.02	100.00%	322,355.29	0.42%	77,340,624.73	54,001,553.08	100.00%	85,818.81	0.16%	53,915,734.27
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	77,662,980.02	100.00%	322,355.29	0.42%	77,340,624.73	54,001,553.08	100.00%	85,818.81	0.16%	53,915,734.27

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
结算期内	61,884,226.62		
3 个月以内	14,809,222.80	74,046.11	0.50%
4-12 月	170,200.00	8,510.00	5.00%
1 年以内小计	76,863,649.42	85,632.57	0.11%
1 至 2 年	799,330.60	239,799.18	30.00%
2 至 3 年			
3 年以上			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	77,662,980.02	322,355.29	0.42%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 236,536.48 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	金额	计提的坏账准备	占应收账款总额的比例(%)
四川泸天化绿源醇业有限责任公司	子公司	45,396,175.62		58.45
宁夏和宁化学有限公司	子公司	16,488,051.00		21.23
上海派特贵金属有限公司	客户	8,422,792.39	42,113.96	10.85
四川煤气化有限责任公司	持股5%以上股东控制企业	5,232,459.53	26,162.30	6.74
广安玖源化工有限公司	客户	527,275.70	158,182.71	0.68
合计		76,066,754.24	226,458.97	97.95

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	150,361,659.51	100.00%	651,000.00	0.43%	149,710,659.51	215,680,227.39	100.00%	651,000.00	0.30%	215,029,227.39
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	150,361,659.51	100.00%	651,000.00	0.43%	149,710,659.51	215,680,227.39	100.00%	651,000.00	0.30%	215,029,227.39

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
	149,710,659.51		
1 年以内小计	149,710,659.51		
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 年以上	651,000.00	651,000.00	100.00%
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	150,361,659.51	651,000.00	0.43%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
土地退款		117,000,000.00
关联方借款	117,806,907.80	65,821,122.38
保证金	31,000,000.00	31,073,716.00
备用金	903,751.71	1,134,389.01
其他往来款	651,000.00	651,000.00
合计	150,361,659.51	215,680,227.39

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
四川泸天化绿源醇业有限责任公司	财务资助款	117,806,907.80	结算期内	78.35%	
皖江金融租赁有限公司	保证金	30,000,000.00	结算期内	19.95%	
中国石油天然气股份有限公司四川销售非油品分公司	保证金	1,000,000.00	结算期内	0.67%	
员工备用金	备用金	903,751.71	结算期内	0.60%	
宁波远东化工集团有限公司	暂付款	651,000.00	3 年以上	0.43%	651,000.00
合计	--	150,361,659.51	--	100.00%	651,000.00

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,397,419,474.34	174,725,213.11	1,222,694,261.23	1,397,419,474.34	174,725,213.11	1,222,694,261.23
对联营、合营企业投资	10,112,884.55		10,112,884.55	5,153,529.36		5,153,529.36
合计	1,407,532,358.89	174,725,213.11	1,232,807,145.78	1,402,573,003.70	174,725,213.11	1,227,847,790.59

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
绿源醇	1.00			1.00		
和宁化学	1,181,427,200.00			1,181,427,200.00		174,725,213.11
九禾股份	215,992,273.34			215,992,273.34		
合计	1,397,419,474.34			1,397,419,474.34		174,725,213.11

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
泸州弘润资产经营有限责任公司	5,153,529.36			1,321,728.96						6,475,258.32
四川泸天化环保科技股份有限公司		3,750,000.00		-112,373.77						3,637,626.23
内蒙天河化工有限责任公司										
小计	5,153,529.36	3,750,000.00		1,209,355.19						10,112,884.55
合计	5,153,529.36	3,750,000.00		1,209,355.19						10,112,884.55

(3) 其他说明

内蒙天河化工有限责任公司因经营亏损，截止资产负债表日已严重资不抵债，长期股权投资账面价值已减记为0.00元。

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,292,047,015.18	1,333,849,993.45	1,614,602,526.93	1,444,613,709.86
其他业务	131,991,866.12	107,514,160.54	94,917,412.15	85,568,580.23
合计	1,424,038,881.30	1,441,364,153.99	1,709,519,939.08	1,530,182,290.09

5、投资收益

单位：元

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	1,209,355.19	2,534,514.27
处置长期股权投资产生的投资收益		15,147,614.37
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	1,344,000.00	960,000.00
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
合计	2,553,355.19	18,642,128.64

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-2,878,508.11	营业外收支中处置非流动资产损益
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	19,798,348.98	营业外收入--政府补助

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)		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,072,454.06	其他营业外收支
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	2,638,206.40	
少数股东权益影响额	10,091.27	
合计	12,199,089.14	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-148.13%	-1.09	-1.09
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-150.97%	-1.11	-1.11

4、其他

公司主要财务报表项目的异常情况及原因的说明

单位：元

变动项目	期末（本期）	期初（上期）	变动金额	变动幅度%	说明
应收票据	30,012,205.50	8,513,174.43	21,499,031.07	252.54	注1
应收账款	18,106,812.59	4,901,778.73	13,205,033.86	269.39	注2
其他应收款	125,146,606.88	246,522,943.99	-121,376,337.11	-49.24	注3
长期股权投资	10,000,510.78	5,153,529.36	4,846,981.42	94.05	注4
其他非流动资产	109,941,773.54	178,364,309.94	-68,422,536.40	-38.36	注5
预收款项	220,486,629.88	146,284,181.07	74,202,448.81	50.72	注6
应交税费	6,867,985.41	4,897,027.91	1,970,957.50	40.25	注7
应付利息	6,089,906.06	44,858,141.19	-38,768,235.13	-86.42	注8
其他应付款	408,390,747.83	157,677,634.89	250,713,112.94	159.00	注9
应付职工薪酬	150,233,889.84	116,085,343.11	34,148,546.73	29.42	注10
长期应付职工薪酬	34,600,717.60	12,718,104.58	21,882,613.02	172.06	注11
税金及附加	14,090,298.27	3,864,470.22	10,225,828.05	264.61	注12
财务费用	306,342,064.98	128,439,853.44	177,902,211.54	138.51	注13
资产减值损失	6,869,578.73	15,181,482.74	-8,311,904.01	-54.75	注14
投资收益	2,440,981.42	164,603,525.37	-162,162,543.95	-98.52	注15

营业外收入	21,325,134.84	55,206,738.10	-33,881,603.26	-61.37	注16
营业外支出	6,477,748.03	2,211,753.21	4,265,994.82	192.88	注17
所得税费用	-4,148,053.23	17,089,111.54	-21,237,164.77	-124.27	注18

注 1: 应收票据期末较期初增加较多, 主要系期末公司将未到期应收票据用于背书或贴现相比期初减少较多所致。

注 2: 应收账款期末较期初增加较多, 主要系期末应收上海派特贵金属有限公司、四川煤气化有限责任公司款项分别增加 8,422,792.39 元、4,755,463.39 元共同影响所致。

注 3: 其他应收款期末较期初减少较多, 主要系本期收回了期初泸州市财政局所欠土地退款本金及利息 1.17 亿元所致。

注 4: 长期股权投资期末较期初增加较多, 主要系本期增加对四川泸天化环保科技股份有限公司投资 3,525,252.46 元所致。

注 5: 其他非流动资产期末较期初减少较多, 系预付的工程及设备款减少 31,636,161.77 元, 以及和宁化学本期正式生产经营, 待抵扣增值税减少 36,786,374.63 元共同影响所致。

注 6: 预收款项期末较期初增加较多, 主要系尿素行情 2016 年底好转, 预收客户货款相应增加所致。

注 7: 应交税费期末较期初增加较多, 主要系应交增值税增加 1,524,686.35 元所致。

注 8: 应付利息期末较期初减少较多, 主要系和宁化学本期正式生产经营, 现金流增加偿还了期初所欠银行借款利息 4,200.00 余万元, 本期不存在欠息情况所致。

注 9: 其他应付款期末较期初增加较多, 主要系本期借入的泸天化集团借款 2.5 亿元尚未到期, 暂未归还所致。

注 10: 应付职工薪酬期末较期初增加较多, 主要系公司亏损严重且资金困难, 已计提未缴纳的社会保险费增加所致。

注 11: 长期应付职工薪酬期末较期初增加较多, 主要系本期公司内退员工较多, 期末确认未来需要支付的辞退福利增加所致。

注 12: 税金及附加本期较上期增加较多, 主要系根据财会【2016】22 号财政部关于印发《增值税会计处理规定》的通知的相关规定将 2016 年 5—12 月记入管理费用核算的房产税、土地使用税、印花税等科目本期调整至税金及附加列示影响所致。

注 13: 财务费用本期较上期增加较多, 主要系上期公司确认土地退款利息 9,344.80 万元元作为财务费用-利息收入, 以及本期部分借款(含融资租赁)展期, 银行提高利率导致利息支出(含未确认融资费用摊销)增加 7,409.82 万元共同影响所致。

注 14：资产减值损失本期较上期减少较多，主要系 2016 年底主要产品价格回升，存货跌价准备减少 8,170,952.87 元所致。

注 15：投资收益本期较上期减少较多，主要系上期转让四川天华股份有限公司取得股权处置投资收益 161,109,011.10 元，本期无此项所致。

注 16：营业外收入本期较上期减少较多，主要本期收到的化肥淡储贴息补助较上期减少 28,478,410.00 元所致。

注 17：营业外支出本期较上期增加较多，主要系处置固定资产损失增加 2,760,214.63 元，违约赔偿支出增加 1,855,652.89 元共同影响所致。

注 18：所得税费用本期较上期减少较多，主要系递延所得税费用减少 22,480,358.67 元所致。

第十一节 备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 二、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。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、在其他证券市场公布的年度报告。

董事长：廖廷君

四川泸天化股份有限公司董事会

2017年4月24日