

公司代码：600319

公司简称：亚星化学

潍坊亚星化学股份有限公司

2014 年年度报告

重要提示

- 一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 二、无董事、监事、高级管理人员无法保证本报告内容的真实、准确和完整，理由是：无请投资者特别关注。
- 三、公司全体董事出席董事会会议。
- 四、瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了带强调事项段或其他事项段的无保留意见的审计报告，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。
无
- 五、公司负责人王瑞林、主管会计工作负责人吕云及会计机构负责人（会计主管人员）吕云声明：
保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 六、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
无
- 七、前瞻性陈述的风险声明
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。
- 八、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况
否

九、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

十、 其他

瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了带强调事项段的无保留意见审计报告，同时出具了带强调事项段的无保留意见内部控制审计报告。敬请投资者注意阅读“财务报告”和“内部控制”相关章节中的信息。

目录

第一节	释义及重大风险提示.....	4
第二节	公司简介.....	4
第三节	会计数据和财务指标摘要.....	5
第四节	董事会报告.....	7
第五节	重要事项.....	18
第六节	股份变动及股东情况.....	21
第七节	优先股相关情况.....	24
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	25
第九节	公司治理.....	30
第十节	内部控制.....	34
第十一节	财务报告.....	35
第十二节	备查文件目录.....	120

第一节 释义及重大风险提示

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、亚星化学	指	潍坊亚星化学股份有限公司
亚星集团	指	潍坊亚星集团有限公司
山东盐业	指	山东省盐业集团有限公司
亚星湖石	指	潍坊亚星湖石化化工有限公司
省国资委	指	山东省国有资产监督管理委员会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
瑞华、瑞华事务所	指	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
LOTTE CHEMICAL CORP.	指	乐天化学
上市规则	指	《上海证券交易所股票上市规则》
本期、报告期	指	2014 年度
元、万元、百万元	指	人民币元、人民币万元、人民币百万元

二、 重大风险提示

公司已在本年度报告中详细描述公司面临的风险，敬请查阅“董事会报告”等有关章节关于公司面临风险的描述。

第二节 公司简介

一、 公司信息

公司的中文名称	潍坊亚星化学股份有限公司
公司的中文简称	亚星化学
公司的外文名称	WEIFANG YAXING CHEMICAL CO., LTD.
公司的外文名称缩写	YAXING CHEMICAL
公司的法定代表人	王瑞林

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孙岩	张莎
联系地址	山东省潍坊市奎文区北宫东街321号	山东省潍坊市奎文区北宫东街321号
电话	0536-8591007	0536-8591189
传真	0536-8660047	0536-8663853
电子信箱	yan.sun@chinayasing.cn	wfzhangsha@163.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	山东省潍坊市寒亭区民主街529号
公司注册地址的邮政编码	261100
公司办公地址	山东省潍坊市奎文区北宫东街321号
公司办公地址的邮政编码	261031
公司网址	http://www.chinayaxing.com
电子信箱	info@chinayaxing.com

四、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报、上海证券报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券法律部

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	亚星化学	600319	

六、公司报告期内注册变更情况**(一) 基本情况**

注册登记日期	2014年12月19日
注册登记地点	山东省潍坊市寒亭区民主街529号
企业法人营业执照注册号	370000400000224
税务登记号码	370703613561732
组织机构代码	61356173-2

(二) 公司首次注册情况的相关查询索引

公司首次注册情况详见本年或过去年度的年度报告中“公司基本情况”。

(三) 公司上市以来，主营业务的变化情况

公司上市以来主营业务无变化。

(四) 公司上市以来,历次控股股东的变更情况

公司自上市至2012年9月19日，控股股东为潍坊亚星集团有限公司。
2012年9月20日至2014年7月24日，潍坊亚星集团有限公司与山东省盐业集团有限公司各持有本公司55,232,797股股份，两公司各占本公司总股本的17.5%，同为本公司的第一大股东。
2014年7月25日至今，第一大股东为潍坊亚星集团有限公司。

七、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市东城区永定门西滨河路8号院7号楼中海地产广场西塔5-11层
	签字会计师姓名	赵艳美 王宗佩

八、其他

无

第三节 会计数据和财务指标摘要**一、报告期末公司近三年主要会计数据和财务指标****(一) 主要会计数据**

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2014年	2013年	本期比上年同期增减(%)	2012年
营业收入	1,489,024,428.17	1,628,244,005.36	-8.55	1,713,399,203.11
归属于上市公司股东的净利润	-179,178,344.44	2,089,023.44	-8,677.13	-477,168,523.99
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-181,224,545.46	-177,064,093.11	不适用	-318,370,032.03
经营活动产生的现金流量净额	81,800,903.31	-15,978,890.28	不适用	45,853,926.05
	2014年末	2013年末	本期末比上年同期末增减(%)	2012年末
归属于上市公司股东的净资产	176,895,469.07	356,141,562.90	-50.33	353,886,576.09
总资产	2,289,348,755.22	2,143,349,317.30	6.81	2,623,013,616.61

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2014年	2013年	本期比上年同期增减(%)	2012年
基本每股收益(元/股)	-0.57	0.01	-5,800	-1.51
稀释每股收益(元/股)	-0.57	0.01	-5,800	-1.51
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.57	-0.61	不适用	-1.01
加权平均净资产收益率(%)	-67.22	0.59	减少67.81个百分点	-77.69
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-67.99	-52.17	减少15.82个百分点	-51.66

二、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

无

三、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2014 年金额	附注(如适用)	2013 年金额	2012 年金额
非流动资产处置损益	996,813.31		-21,531,400.70	-115,635,269.10

计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	15,300.00		156,050,000.00	2,469,435.61
债务重组损益			10,123,069.29	
对外委托贷款取得的损益				1,031,066.01
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	443,000.00		-7,534,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	734,934.72		44,664,885.78	-47,743,724.48
少数股东权益影响额	-143,847.01		5,472,238.66	
所得税影响额				
合计	2,046,201.02		187,244,793.03	-159,878,491.96

四、采用公允价值计量的项目

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
合计				

目前本公司无此类项目。

五、其他

无

第四节 董事会报告

一、董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析

2014年以来,国际经济形势错综复杂,国内经济持续低迷,在全国石油和化学工业市场需求不足、价格下滑、成本上升、行业效益下行的严峻经济形势下,公司管理层团结带领广大干部职工,统一思想、坚定信心、迎难而上,顶着连续亏损、资金紧张、历史包袱沉重的压力,上下同心,永不言败,保持良好的精神状态,克服各种困难,取得了来之不易的成绩:

一、各套生产装置基本保持了满负荷运行状态,安全生产事故大幅下降,节能降耗成效明显,现场管理持续改进,年产6万吨CPE装置提前全线恢复生产,采购成本降低,产销保持平衡,货款回收增长控制在合理区间,完成废水脱盐、锅炉烟气脱硝及除尘、煤场挡风抑尘墙等项目,挺过了多次集中还贷高峰期的资金关,不仅促进了生产装置和安全、环保设施升级,保证了生产经营的正常进行,而且通过上下求索,启动了非公开发行股票募集资金收购美国油气田的项目,为实现调整主业、优化结构、多种经营、减亏发展打下基础。

二、2014年度经济运行总体稳定。产、供、销、财务各部门各负其责,密切配合,相互促进,保证了公司各套生产装置稳定运行。2014年度完成营业收入148902.44万元,实现利润-19686.77万元,实现税金6237.74万元。

三、公司节能降耗成效明显。广泛开展了持续推进精细化管理活动、增收节支活动和对标管理活动,层层制定了节支目标和措施,在节能降耗方面取得新成效。全年公司累计节电303万kWh、节标煤7124吨等,累计节约价值682万元。加强安全管理,加大环保投入,确保了安全生产和废水、废气等的达标排放,保障公司持续稳定运营。

四、今年通过采取交纳安全抵押金、加强全员安全培训、查找安全隐患并限期整改、提高事故演练频度等措施，保证了安全生产，无大事故发生；适应国家环保要求，公司对热电脱硫脱硝除尘装置以及污水处理厂进行升级改造。

五、报告期内公司积极拓展生存发展空间，在维持正常的生产经营的同时，积极寻求拓展发展的空间，于7月23日披露了非公开发行股票预案等相关举措。

(一) 主营业务分析

1 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
营业收入	1,489,024,428.17	1,628,244,005.36	-8.55
营业成本	1,467,010,254.48	1,557,126,206.21	-5.79
销售费用	40,892,396.27	46,248,024.78	-11.58
管理费用	73,504,470.62	92,010,540.02	-20.11
财务费用	99,689,473.82	98,911,876.84	0.79
经营活动产生的现金流量净额	81,800,903.31	-15,978,890.28	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-20,178,723.37	-7,805,557.94	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-105,991,057.42	-4,728,514.25	不适用
研发支出	47,876,951.80	50,169,271.60	-4.57

2 收入

(1) 驱动业务收入变化的因素分析

本年实现主营业务收入145256.15万元，较去年158693.88万元减少13437.73万元。主要原因是主导产品销量减少影响收入减少3469.40万元，因主导产品价格降低影响收入减少9968.33万元。

(2) 以实物销售为主的公司产品收入影响因素分析

本年实现主营业务收入145256.15万元，较去年158693.88万元减少13437.73万元。主要原因是内销CPE收入减少15895.99万元，出口ADC发泡剂收入增加3567.04万元；外销水合肼收入减少9182.02万元；联二脲产ADC发泡剂收入增加5073.79万元。

(3) 订单分析

本年度前五大客户订单：

- 第1名：CPE订单14256吨，较上年同期的13645吨增长4.48%；
- 第2名：CPE订单7150吨，较上年同期的5570吨增长28.37%；
- 第3名：烧碱产品订单98939吨，较上年同期的88314吨增长12.03%；
- 第4名：CPE订单4502吨，较上年同期的4957吨降低9.18%；
- 第5名：ADC发泡剂订单3726吨，上年同期无订单。

(4) 新产品及新服务的影响分析

无

(5) 主要销售客户的情况

排名	客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
1	第1名	144,065,148.17	9.68

2	第 2 名	65,150,769.23	4.38
3	第 3 名	52,696,584.07	3.54
4	第 4 名	50,700,262.39	3.40
5	第 5 名	45,520,436.14	3.06

(6) 其他

无

3 成本

(1) 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
化工行业	材料	1,296,927,294.89	68.99	1,292,957,813.97	66.42	0.31	
化工行业	燃料及动力	355,670,428.49	18.92	392,861,575.02	20.18	-9.47	
化工行业	职工薪酬	65,493,891.20	3.48	58,704,595.29	3.02	11.57	
化工行业	折旧	108,112,844.65	5.75	134,678,895.66	6.92	-19.73	
化工行业	其他	53,774,225.11	2.86	67,396,010.73	3.46	-20.21	

(2) 主要供应商情况

序号	供应商	采购额 (含税、元)	占年度采购额比例%
1	第 1 名	279,974,252.26	17.92
2	第 2 名	274,267,346.96	17.55
3	第 3 名	253,778,704.14	16.24
4	第 4 名	91,982,561.66	5.89
5	第 5 名	35,729,127.38	2.29
合计		935,731,992.40	59.89

(3) 其他

无

4 费用

项目	本期发生额	上期发生额	同比增减%	备注
销售费用	40,892,396.27	46,248,024.78	-11.58	注 1
管理费用	73,504,470.62	92,010,540.02	-20.11	注 2
财务费用	99,689,473.82	98,911,876.84	0.79	

注：1、销售费用本期较上期减少 11.58%，主要原因是本期销售减少，相应运输费用减少。

2、管理费用本期较上期减少 20.11%，主要原因是本期停车费用降低。

5 研发支出

(1) 研发支出情况表

单位：元

本期费用化研发支出	47,876,951.80
本期资本化研发支出	
研发支出合计	47,876,951.80
研发支出总额占净资产比例（%）	22.26
研发支出总额占营业收入比例（%）	3.22

(2) 情况说明

无

6 现金流

项目	本期数	上期数	变动比例%	说明
经营活动现金流入小计	1,845,010,235.25	2,111,359,752.44	-12.62	备注 1
经营活动现金流出小计	1,763,209,331.94	2,127,338,642.72	-17.12	备注 2
经营活动产生的现金流量净额	81,800,903.31	-15,978,890.28		
投资活动现金流入小计	38,000,000.00	56,550,000.00	-32.80	备注 3
投资活动现金流出小计	58,178,723.37	64,355,557.94	-9.60	
投资活动产生的现金流量净额	-20,178,723.37	-7,805,557.94		
筹资活动现金流入小计	3,034,055,836.19	2,714,675,899.69	11.76	
筹资活动现金流出小计	3,140,046,893.61	2,719,404,413.94	15.47	备注 4
筹资活动产生的现金流量净额	-105,991,057.42	-4,728,514.25		
汇率变动对现金及现金等价物的影响	-617,405.19	7,393,832.91	-108.35	

注：1、经营活动现金流入小计较上期减少的主要原因：本期销售收入减少。

2、经营活动现金流出小计较上期减少的主要原因：本期采购款支付减少，同时本期销售额减少，相应运输费用降低。

3、投资活动现金流入小计较上期减少的主要原因：本期收到火灾事故保险赔款 3800 万元，去年同期收到搬迁损失补贴 5655 万元。

4、筹资活动现金流出小计较上期增加的主要原因：本期支付的保证金及其他融资增加。

7 其他

(1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

无

(2) 公司前期各类融资、重大资产重组事项实施进度分析说明

无

(3) 发展战略和经营计划进展说明

无

(4) 其他

无

(二) 行业、产品或地区经营情况分析

1、 主营业务分行业、分产品情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
化工行业	1,452,561,451.95	1,430,027,878.67	1.55	-8.47	-6.36	减少 2.22 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
氯化聚乙烯	916,386,479.20	917,813,460.37	-0.16	-14.76	-15.03	增加 0.32 个百分点
ADC 发泡剂	134,283,545.75	132,880,304.42	1.04	255.25	244.52	增加 3.08 个百分点
烧碱	126,937,556.18	91,377,810.58	28.01	-1.90	4.71	减少 4.55 个百分点
水合肼	152,099,002.58	156,550,024.07	-2.93	-37.64	-10.36	减少 31.33 个百分点
其他产品	122,854,868.24	131,406,279.23	-6.96	21.88	-10.29	增加 38.35 个百分点

2、 主营业务分地区情况

单位:元 币种:人民币

地区	营业收入	营业收入比上年增减 (%)
国内	1,014,118,974.99	-14.32
国外	438,442,476.96	8.71

(三) 资产、负债情况分析

1 资产负债情况分析表

单位:元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	498,506,977.60	21.78	246,311,554.19	11.49	102.39	注 1
应收票据	93,262,084.57	4.07	138,255,647.00	6.45	-32.54	注 2
预付款项	12,190,369.36	0.53	28,480,365.93	1.33	-57.20	注 3
其他应收款	7,748,611.53	0.34	39,790,311.01	1.86	-80.53	注 4
投资性房地产	13,171,715.48	0.58	7,536,968.02	0.35	74.76	注 5
在建工程	105,779.58	0.00	175,843,647.54	8.20	-99.94	注 6

其他非流动资产	1,438,312.60	0.06	2,540,000.00	0.12	-43.37	注7
应付票据	280,227,801.30	12.24	133,678,850.23	6.24	109.63	注8
预收款项	21,778,889.66	0.95	45,094,916.22	2.10	-51.70	注9
应交税费	7,755,571.50	0.34	4,265,198.90	0.20	81.83	注10
其他应付款	33,250,225.23	1.45	12,304,281.43	0.57	170.23	注11

- 注：1、货币资金增加的主要原因是：其他货币资金增加，其中多数为受限保证金；
2、应收票据减少的主要原因是：本期票据贴现及支出较多；
3、预付款项减少的主要原因是：上期预付煤款等本期收到货物，款项冲销。
4、其他应收款减少的主要原因是：上期应收保险公司的赔偿款 3800 万元于本期收回；
5、投资性房地产增加的主要原因是：公司将一土地使用权出租给潍坊星奥矿物饲料有限公司。
6、在建工程减少的主要原因是：公司的子公司亚星湖石 6 万吨 CPE 生产装置恢复重建项目今年完工。
7、其他非流动资产减少的主要原因是：预付的长期资产购置款较年初增加；
8、应付票据增加的主要原因是：本期开具银行承兑汇票增多；
9、预收款项减少的主要原因是：预收蒸汽款减少；
10、应交税费增加的主要原因是：期末应交增值税增加；
11、其他应付款增加的主要原因是：本期向潍坊亚星集团有限公司借款 2200 万元。

2 公允价值计量资产、主要资产计量属性变化相关情况说明

无

3 其他情况说明

无

(四) 核心竞争力分析

亚星化学主营氯化聚乙烯（CPE）、离子膜烧碱、水合肼、ADC 发泡剂等高科技化学产品，同时从事新型化学材料的开发和研究，是目前世界上最主要的含氯聚合物研发生产企业，具有一系列鲜明的差异性和独特的核心竞争力。

一、产品结构

1. 技术高端，装备一流

亚星化学主导产品的生产装置和技术全部从德国引进，现拥有四套世界级技术水平及规模的化工装置，其中包括：赫司特公司的 CPE、拜耳公司的 100% 水合肼、拜耳公司的 ADC 发泡剂和克虏伯-伍德公司的离子膜烧碱等高端化学品装置。

亚星化学 CPE 采用全球独一无二的酸相法氯化专项技术制备，采用西门子公司和自主研发的自动控制系统，独有的工艺和精准的控制赋予了产品优异的物理化学特性，奠定了其世界一流的地位。

采用德国拜耳公司酮连氮法技术生产的水合肼纯度高达 100%，是目前中国屈指可数的能够生产这样高浓度水合肼的企业。虽然目前国内市场竞争日趋激烈，但公司凭借先进的工艺，拥有独特的市场份额和竞争优势。

采用德国拜耳公司无硫酸缩合技术生产的 ADC 发泡剂，以高浓度水合肼(80%以上)为原料，产品纯度高、发气量大、质量稳定。与国内其它厂家目前采用的硫酸法生产工艺(该工艺国外在上世纪七十年代已全部淘汰)相比，具有原材料利用率高、能耗低、生产过程生成的副产品氨水及含酸废水可全部回收利用等优越性。公司独创的 ADC 发泡剂产品后处理改性技术工艺，根据颗粒度及改性方法可生产多种新牌号，扩大了产品的应用范围。

2. 规模龙头，质量最优

亚星化学主导产品的生产规模居世界首位。其中，拥有全球规模最大的年产 17 万吨 CPE 生产装置，稳居世界第一位。高品质水合肼和 ADC 发泡剂两个产品的单套生产规模也居世界之最。

亚星化学所有主导产品的生产和质量管理均执行国际认定的技术标准，其优异品质赢得了崇高声誉。其中，亚星化学 CPE 和烧碱均被认定为山东名牌产品。亚星化学商标于 1992 年注册，并在韩国、德国、中国台湾等地进行了商标注册，2006 年被认定为山东省著名商标，2009 年获中国驰名商标。2010 年完成了 CPE 和 ADC 发泡剂产品的欧盟 REACH 注册工作，获得了该两种产品进入欧盟的通行证。

亚星化学是中国本行业第一个取得 ISO9000 质量管理体系认证的企业，2007、2008 年分别通过环境管理体系和职业健康安全管理体系认证。亚星化学主导产品 CPE 采用的技术标准大大高于国内行业标准，质量达到世界最高水平；水合肼、ADC 发泡剂和烧碱产品采用德国拜耳等世界 500 强企业的生产技术标准，产品质量指标全部达到世界最先进水平。

3. 产品多元，经济循环

近年来，企业坚持以氯碱为龙头，以含氯聚合物为主线，通过不断调整产品结构和拉长产品链，发展相关功能化学品，打造出一条布局合理、资源节约、环境友好的循环经济发展之路。目前，企业生产的烧碱用于制备水合肼，水合肼用来制备发泡剂。生产发泡剂过程中产生的副产品氨水及废盐酸分别全部用于水合肼和磷酸氢钙的生产。而生产烧碱产生的氯气又用于制备 CPE 和 HCPE。这种循环延长的产品链，构建起亚星化学独具特色的产品结构。另外，还配套建设了十几套“三废”治理和资源综合利用装置，水资源重复利用率达 95% 以上，废水、废气经处理后全部达标排放。

二、核心技术

1. 工艺技术，全球独有

CPE 是由高密度聚乙烯为原料经氯化反应制得的一种新型高分子材料，其特殊的高分子结构形式决定了 CPE 具有优良的柔韧性、阻燃性、低温性、耐候性、耐油性、耐化学品性、高填充性以及与 PVC、ABS 等有良好的相容性等一系列优异的物理和化学性能，在塑料、建材、橡胶、油漆、颜料、轮船、造纸、纺织、包装以及涂料等行业具有广泛的应用。

目前，生产 CPE 的主要方法有水相法、盐酸相法。国内外生产 CPE 的主要方法为水相悬浮法，其缺点是产品白度不高，含酸废水不能回收利用，污水排放量大。亚星化学 CPE 独家采用德国赫司特公司酸相法工艺技术，经过二十多年的创新发展，生产技术更臻完善，具有一系列无可比拟的优势：

(1) 酸相法工艺不需在反应体系加引发剂，加入的其它水溶性助剂仅为水相法的 1%，因而产品残留的助剂及冲洗水有机物含量非常低，排出废水的 COD \leq 100mg/l。

(2) 工艺流程短，能耗低。据统计，盐酸相法吨 CPE 耗蒸汽 2.5 吨，水相法耗蒸汽达到 6-10 吨。

(3) 副产盐酸循环利用，无废酸排放。酸相法反应结束后，得到 25% 左右的盐酸，一部分可再配成 20% 的盐酸回用，其余部分可作为工业盐酸销售。水相法反应结束后，得到 4% 的酸性废水，无利用价值，只能中和后排放，造成水资源浪费和一定程度的污染。

2. 产销最大，牌号最多

亚星化学 1990 年引进国外先进技术建成国内首套年产 6000 吨 CPE 生产装置，此后的 20 多年间先后进行了 6 次大规模的技术改造和扩建，其中关键设备氯化反应釜的开发应用，从最初的 12.5m³ 发展到 60m³；工艺过程控制从最初传统的模拟盘，到具有自主知识产权的 DCS 控制系统。而且亚星化学自主研发了新反应体系下的温度、压力、介质流量，反应速率的数学模型，成功应用于 CPE 生产控制中，使 CPE 产品的品种牌号由引进时的 3 种增加到 35 种，成为目前全球 CPE 产销量最大、品种牌号最多的企业。

三、创新能力

1. 拥有国家认定的企业技术中心

围绕开发新型化学材料，亚星化学创建了国家认定的企业技术中心，在含氯聚合物材料研究领域达到世界领先水平。中心设有含氯聚合物材料研究中心、设计中心、中试生产基地、技术培训基地，形成了研究、设计、小中试、检测、产业一体化的科研开发和工业化生产体系，保证了科研成果能够迅速转化为现实生产力。

技术中心配备了世界一流的实验仪器和研究手段，拥有傅立叶变换红外光谱、电子扫描电镜、差示扫描量热仪等仪器设备 135 台(套)，设备价值 885 万元，完全满足公司技术创新、项目技改、科研立项、新产品开发和制品应用试验的需要。

2.生态文明建设加快

新上了离子膜烧碱原料淡盐水膜法脱硝装置，实现了芒硝（硫酸钠）的回收及淡盐水的零排放；新上的炉内脱硫装置与炉外脱硫装置同时运行，锅炉烟气二氧化硫达标排放；以“白泥”取代石灰石中和废水试验及运行取得成功。公司蝉联中国石油和化工行业技术创新示范企业称号。

3. 取得包括国家科技进步二等奖在内的几十项创新成果

近年来，亚星化学发挥行业带头作用，依托国家级企业技术中心平台，积极承担国家、省、市下达的科研项目和课题，先后完成了高绝缘高弹性 135A、2135ABS 阻燃改性新材料等 30 多个新产品、新牌号的开发，多项成果达到了国内领先水平，其中 8 种新型材料分别获得国家级新产品或国家重点新产品奖，填补了国内空白。亚星化学先后获得和受理 15 项应用发明和实用新型专利，自主开发的《5 万吨/年氯化聚乙烯生产技术及装备的开发项目》获国家科学技术进步二等奖，中国石油和化学工业一等奖。其开发的新产品覆盖建材、汽车、IT、家电、煤矿、船舶、运输、电线电缆、涂料、蓬盖等诸多领域，使 CPE 产品结构进一步优化，高性能、高附加值产品比例快速提升，进而有效地促进了我国 CPE 产业在高端应用领域的突破。

(五) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

本公司无对外股权投资。

2、 非金融类公司委托理财及衍生品投资的情况

本公司无此类投资。

3、 募集资金使用情况

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

(4) 其他

无

4、 主要子公司、参股公司分析

子公司为亚星湖石，公司持有其 75%股份，韩国 LOTTE CHEMICAL CORP 持有其 25%股份。亚星湖石主要从事氯化聚乙烯的制造销售。注册资本为 37427.93 万元人民币。2014 年末资产总计 82246.18 万元，2014 年实现营业收入 76987.10 万元，营业利润-7095.50 万元，净利润-7075.76 万元。

5、 非募集资金项目情况

适用 不适用

(六) 公司控制的特殊目的主体情况

无

(七) 其他

无

二、董事会关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业竞争格局和发展趋势

2014 年,世界经济复苏疲软,中国经济持续下行。全球范围内除美国出现一定复苏外,欧洲、日本、俄罗斯等其他主要经济体都难言乐观,国际市场整体需求仍然低迷。新常态下中国经济维持中高速增长,固定资产投资增速放缓,人口红利衰减弱化了原有竞争优势,经济转型与结构调整加快推进,中国经济增速面临较大下行压力,在“外需不足”和“内需不振”的双重制约下,氯碱化工行业发展面临较大挑战。

2015 年公司发展面临的国内外形势依然严峻复杂,企业面临的困难仍比较多。

一是产品国际市场需求方面,世界经济总体复苏疲弱的态势还没有明显改观,影响需求增长的不确定因素仍然较多。

二是国内方面,新常态下国内经济下行压力依然存在,国内投资和经济增长放缓将抑制公司产品的销量。

三是企业竞争力方面,由于石油价格的波动,公司主导产品原材料价格下降,导致客户对公司主导产品价格下降的预期加大,该预期超过了公司主导产品实际成本的下降空间,进而影响到产品的盈利空间。

四是行业规模日渐扩大,近年来公司主导产品 CPE 的全国产能已相对过剩,部分在建项目还在实施中,产能继续增加。这就造成了供求矛盾进一步加剧。

针对上述不利因素影响,我公司积极实施差异化竞争战略,延伸产业链,不断进行技术创新,加大技改投入,研发新牌号,挖掘潜在客户群,拓展市场需求量。

(二) 公司发展战略

2015 年是亚星化学至关重要的一年,继续发扬永不言败的企业精神,凝心聚力攻坚克难,围绕安全环保是根本,稳定生产是基础,销售回款是重点,实现增发是关键,现金流是生命线这五个方面,拓宽融资渠道,拓宽生存空间,以非公开增发为契机,进行产业结构调整。同时,公司在 2015 年将继续加快商业模式创新,利用互联网渠道创新销售方式,积极拓展新市场。

(三) 经营计划

2015 年公司经营预期目标,实现营业收入 16.6 亿元左右,保证公司生产经营正常运行(非公开发行影响因素除外)。

(四) 因维持当前业务并完成在建投资项目公司所需的资金需求

在保证 2014 年信贷规模的基础上,根据公司 2015 年经营及投资计划需要补充的资金,公司拟通过自筹资金和外部融资等方式解决。

(五) 可能面对的风险

综合分析,公司目前面临的风险因素如下:

一、外部宏观经济波动的风险。2015 年,中国经济将面临更多的不确定性,经济保持中低速增长已成定局,调结构、去杠杆、去产能压力将继续存在;外汇市场剧烈波动,人民币汇率也存在较大不确定性,公司目前进出口业务总量较大,外汇结算汇兑损益存在一定的不确定性。

二、资金风险。因公司持续经营性亏损,资产负债率高,企业银行信用维持困难加大,再融资压力较大,公司加强与金融机构协调沟通,确保资金正常周转。

三、节能减排和环保压力不断增大。公司将继续加大投入,对生产设施进行技术改造,确保三废达标排放。

四、非公开增发面临的风险。本次非公开增发能否以及最终取得批准和核准的时间存在不确定性。

(六) 其他

无

三、董事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明**(一) 董事会、监事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明**

√适用 □不适用

潍坊亚星化学股份有限公司董事会
对带强调事项段无保留意见审计报告的专项说明

潍坊亚星化学股份有限公司（以下简称“本公司”）2014年度财务报告由瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“瑞华事务所”）审计，该所为本公司出具了带强调事项无保留意见审计报告。本公司董事会对审计报告没有异议，认为其客观、公正的反映了公司的财务状况和经营成果。

强调事项内容如下：

“我们提醒报表使用者关注，截至 2014 年 12 月 31 日，亚星化学合并财务报表营运资金 -1,195,556,434.01 元，累计亏损 907,368,901.41 元，可能会影响亚星化学的持续经营能力。亚星化学在附注十三、2 中已披露了拟采取的改善措施，但可能导致对持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况仍然存在不确定性。本段内容不影响已发表的审计意见。”

针对上述事项，瑞华事务所出具了带强调事项无保留意见审计报告，董事会做出如下说明：

2014 年，世界经济复苏疲软，中国经济持续下行。全球范围内除美国经济出现一定复苏外，欧洲、日本、俄罗斯等其他主要经济体都难言乐观，国际整体需求仍然较为低迷。新常态下中国经济维持中速增长，固定资产投资增速放缓，人口红利衰减弱化原有竞争优势，经济转型与结构调整仍在继续，中国经济正在面临较大下行压力。因此，在“外需不足”和“内需不振”的双重制约下，氯碱化工行业发展面临较大挑战。

2015 年我国化工发展面临的国内外形势依然严峻复杂，企业面临的困难仍比较多。一是国际需求方面，世界经济总体复苏疲弱的态势还没有明显改观，影响外需增长的不确定因素仍然较多。二是国内方面，新常态下国内经济下行压力依然存在，国内投资和经济增长放缓将抑制公司产品的销量。三是企业竞争力方面，由于石油价格的波动，公司主导产品原材料价格下降，导致客户对公司主导产品价格下降的预期加大，该预期超过了公司主导产品实际成本的下降空间，进而影响到产品的利润空间。四是行业规模日渐扩大，近年来公司主导产品 CPE 的全国产能已相对过剩，目前，还在不断增加。这就造成了供求矛盾进一步加剧。

为改善公司的持续经营能力，2015 年要抓好以下 10 条工作线：

1、稳产低耗节能工作线。按月度生产计划以最佳生产组织方案和最优化的经济运行模式组织生产。提高生产效率，精准控制，加强技改，降低生产成本。对今年拟上技改项目，在组织进行筛选确定后，在资金允许的情况下抓紧实施，争取年内发挥效益。

2、安全环保现场工作线。依据安全管理人人有责、重心下移、关口前移、齐抓共管原则，落实安全责任，达到无火灾、爆炸、有害物质泄漏、重大污染等重大事故发生；工作现场环境、作业区整洁卫生，现场定置管理布局合理的目标。确保环保设施高效运行，三废达标排放。

3、结构调整质量稳定提升工作线。发挥好亚星化学国家级技术中心研发优势，并借助外部技术力量，促进企业产品结构的调整和产品质量的稳定提升。

4、比价采购加强内控工作线。针对公司采购的各种物料的特点，结合公司资金情况，建立适合公司情况的最优的采购模式，规范采购过程管理，在满足生产所需的前提下，千方百计降低采购成本，控制资金支出；持续推进内控工作，确保内控体系规范运行，为公司发展提供制度保障。

5、增加销量优化回款工作线。加大客户开发增加销量，进一步提高客户对亚星品牌的认可度。确保各产品产销平衡，销售当期货款回收率 100%。

6、拓新商业模式工作线。加强网站建设和宣传，推进网络营销业务实质进展，实现营销手段多样化。

7、拓宽融资渠道工作线。2015 年在维持原有授信总量不变的前提下，积极探索利用出口业

务等多种措施新增融资金额，力争增加新的授信银行；同时，千方百计降低财务费用。

8、拓展生存空间工作线。按计划积极推进非公开发行股票项目；积极与其他投资者进行对接，为广泛合作储备条件、奠定基础；积极寻找其他优质资产，支持企业实现结构调整。

9、清理债权工作线。对于历史形成的不良债权进行认真梳理和分析，制定清欠方案，争取有较大突破。

10、凝心聚力工作线。继续开展评选“四优”活动，不断提高广大职工的工作热情；继续围绕企业工作重心组织开展群众性的合理化建议活动，及时掌握职工在企业生产经营、管理、后勤服务、生活等方面的建议；积极发动“我为亚星发展做贡献”活动，增强员工对企业的归属感和责任意识；组织职工各种文体活动，丰富职工的业余生活。

2015 年对亚星化学是至关重要的一年，继续发扬永不言败的企业精神，凝心聚力攻坚克难，围绕安全环保是根本，稳定生产是基础，销售回款是重点，实现增发是关键，现金流是生命线这五个方面，拓宽融资渠道，拓宽生存空间，以非公开增发为契机，进行产业结构调整。

潍坊亚星化学股份有限公司董事会
二〇一五年三月二十日

潍坊亚星化学股份有限公司监事会
关于《董事会对带强调事项段无保留意见审计报告的专项说明》的意见

潍坊亚星化学股份有限公司（以下简称“本公司”）2014年度财务报告由瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“瑞华事务所”）审计，该所为本公司出具了带强调事项无保留意见审计报告。本公司监事会对审计报告没有异议，认为其客观、公正的反映了本公司的财务状况和经营成果。同意董事会对瑞华事务所出具的带强调事项无保留意见审计报告的专项说明。

监事会希望董事会和管理层能就强调事项段所涉及内容，采取切实可行的办法和措施，有效化解风险。监事会将持续关注董事会推进相关工作，切实维护上市公司和广大股东的合法权益。

潍坊亚星化学股份有限公司监事会
二〇一五年三月二十日

(二) 董事会对会计政策、会计估计或核算方法变更的原因和影响的分析说明

适用 不适用

2014年，财政部陆续修订颁布了《企业会计准则第2号-长期股权投资》、《企业会计准则第9号-职工薪酬》、《企业会计准则第30号-财务报表列报》、《企业会计准则第33号-合并财务报表》、《企业会计准则第39号-公允价值计量》、《企业会计准则第40号-合营安排》、《企业会计准则第41号-在其他主体中权益的披露》、《企业会计准则第37号-金融工具列报》、《关于修改〈企业会计准则—基本准则〉的决定》九项会计准则。

根据上述会计准则的规定，公司对原会计政策进行相应变更，经公司第五届董事会第二十次会议通过。

经梳理上述颁布或修订的会计准则，除《企业会计准则第9号-职工薪酬》对公司2013年度及2014年度的财务状况和经营成果有影响外，其他准则对公司2013年度及2014年度的财务状况和经营成果不会产生影响。

根据《企业会计准则第9号-职工薪酬》的规定，公司对职工薪酬进行了详细梳理，并分析对公司的影响，针对公司存在的辞退福利及离职后福利事项，公司聘请韬睿惠悦咨询公司进行了精算，根据精算结果对比较报表进行了追溯调整。具体调整项目及影响金额如下：

准则名称	对合并财务报表的影响金额		
	项目名称	2013 年末增加+/减少-	2013 年初增加+/减少-
《企业会计准则第	应付职工薪酬	3,376,000.00	1,824,000.00

9 号——职工薪酬 (2014 年修订)》	长期应付职工薪酬	18,680,000.00	12,878,000.00
	期初其他综合收益	180,000.00	
	期初少数股东权益	-1,670,500.00	-840,500.00
	期初未分配利润	-20,565,500.00	-13,861,500.00

潍坊亚星化学股份有限公司董事会
二〇一五年三月二十日

(三) 董事会对重要前期差错更正的原因及影响的分析说明

适用 不适用

四、利润分配或资本公积金转增预案

本公司无利润分配或资本公积转增预案。

五、积极履行社会责任的工作情况

(一) 社会责任工作情况

无

(二) 属于国家环境保护部门规定的重污染行业的上市公司及其子公司的环保情况说明

无

六、其他披露事项

无

第五节 重要事项

一、重大诉讼、仲裁和媒体普遍质疑的事项

适用 不适用

二、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

三、破产重整相关事项

无

四、资产交易、企业合并事项

适用 不适用

五、公司股权激励情况及其影响

适用 不适用

六、重大关联交易

适用 不适用

七、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

□适用 √不适用

2 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）													
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）													
公司对子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计						648,957,639.41							
报告期末对子公司担保余额合计（B）						169,210,435.80							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													
担保总额（A+B）						169,210,435.80							
担保总额占公司净资产的比例（%）						78.66							
其中：													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）													
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金额（D）						169,210,435.80							
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）													
上述三项担保金额合计（C+D+E）						169,210,435.80							
未到期担保可能承担连带清偿责任说明													
担保情况说明													

3 其他重大合同

无

八、承诺事项履行情况

□适用 √不适用

九、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

是否改聘会计师事务所：	是	
	原聘任	现聘任
境内会计师事务所名称		瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬		35
境内会计师事务所审计年限		3
境外会计师事务所名称		
境外会计师事务所报酬		
境外会计师事务所审计年限		

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）	15
财务顾问		
保荐人		

聘任、解聘会计师事务所的情况说明
无

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

原聘任的中瑞岳华会计师事务所（特殊普通合伙）已与国富浩华会计师事务所（特殊普通合伙）合并，并设立了瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）。原中瑞岳华会计师事务所（特殊普通合伙）注销，其全部员工及业务转移到瑞华会计师事务所（特殊普通合伙），并以瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）的名义为客户提供服务。鉴于与本公司年度审计工作相关的专业人士已转入瑞华会计师事务所（特殊普通合伙），为保持本公司外部审计工作的连续性和稳定性，故改聘瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）担任本公司 2013 年度的外部审计机构（此次改聘经 2014 年第二次临时股东大会通过），负责本公司年度财务报告审计及内部控制审计等工作。

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、持有 5%以上股份的股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

无

十一、面临暂停上市和终止上市风险的情况

(一) 导致暂停上市或终止上市的原因以及公司采取的消除暂停上市或终止上市情形的措施

无

(二) 终止上市后投资者关系管理工作的详细安排和计划

无

十二、可转换公司债券情况

适用 不适用

十三、执行新会计准则对合并财务报表的影响

新颁布或修订的会计准则，除《企业会计准则第 9 号-职工薪酬》对公司 2013 年度及 2014 年度的财务状况和经营成果有影响外，其他准则对公司 2013 年度及 2014 年度的财务状况和经营成果不会产生影响。

1 职工薪酬准则变动的影响

单位：元 币种：人民币

2014年1月1日应付职工薪酬	2014年1月1日归属于母公司股东权益
-----------------	---------------------

(+/-)	(+/-)
22,056,000.00	-20,565,500.00

职工薪酬准则变动影响的说明

执行《企业会计准则第9号——职工薪酬（2014年修订）》后，辞退福利及离职后福利的会计政策做了相应调整。本公司采用追溯调整法对上述会计政策变更进行会计处理。具体影响：

准则名称	对2013年12月31日相关 财务报表项目的 影响金额	
	项目名称	影响金额增加+/减少
《企业会计准则第9号——职工薪酬（2014年修订）》	应付职工薪酬	3,376,000.00
	长期应付职工薪酬	18,680,000.00
	期初其他综合收益	180,000.00
	期初少数股东权益	-1,670,500.00
	期初未分配利润	-20,565,500.00

2 准则其他变动的的影响

无

3 其他

无

十四、其他重大事项的说明

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

无

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

无

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

无

(二) 限售股份变动情况

本报告期无限售股份变动情况。

二、证券发行与上市情况

无

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数:

截止报告期末股东总数(户)	27,296
年度报告披露日前第五个交易日末的股东总数(户)	27,829

截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
年度报告披露日前第五个交易日末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

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

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数量	比例(%)	持有 有限 售条 件股 份数 量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
潍坊亚星集团有限公司	0	55,232,797	17.5	0	冻结	55,232,797	国有法人
沈付兴	10,275,739	10,275,739	3.26	0	未知	0	未知
山东省盐业集团有限公司	-45,091,171	10,141,626	3.21	0	未知	0	国有法人
张毅	9,520,100	9,520,100	3.02	0	未知	0	未知
周开洪	4,311,100	4,311,100	1.37	0	未知	0	未知
李红卫	-1,560,000	2,500,000	0.79	0	未知	0	未知
刘福民	0	2,465,500	0.78	0	未知	0	未知
邵明权	1,203,080	1,968,380	0.62	0	未知	0	未知
王琼华	1,760,791	1,760,791	0.56		未知		未知
吴向宁	0	1,316,492	0.42		未知		未知
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
潍坊亚星集团有限公司	55,232,797	人民币普通股	55,232,797				
沈付兴	10,275,739	人民币普通股	10,275,739				
山东省盐业集团有限公司	10,141,626	人民币普通股	10,141,626				
张毅	9,520,100	人民币普通股	9,520,100				
周开洪	4,311,100	人民币普通股	4,311,100				
李红卫	2,500,000	人民币普通股	2,500,000				
刘福民	2,465,500	人民币普通股	2,465,500				

邵明权	1,968,380	人民币普通股	1,968,380
王琼华	1,760,791	人民币普通股	1,760,791
吴向宁	1,316,492	人民币普通股	1,316,492
上述股东关联关系或一致行动的说明	其中第 1 位、第 3 位国有法人股东之间不存在关联关系，均不是《上市公司持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人；其他股东，本公司未知其之间是否存在关联关系，未知其是否为《上市公司持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

单位：股

无

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

无

四、控股股东及实际控制人变更情况

(一) 控股股东情况

1 法人

单位：元 币种：人民币

名称	潍坊亚星集团有限公司
单位负责人或法定代表人	曹希波
成立日期	1989 年 9 月 18 日
组织机构代码	16542006-2
注册资本	138,784,548.00
主要经营业务	制造、销售氯化聚乙烯、烧碱、盐酸、液氯、废硫酸、氢气、水合肼、ADC 发泡剂、化工设备、化工机械及其它化工产品（不含危险化学品）；建筑材料的国内批发；检验焊接汽瓶；化工新技术、新材料的科研开发，技术服务，技术转让。以下仅限分支机构经营：压力容器（第一类压力容器、第二类低、中压容器）；汽车普通货运、危险品货物运输（仅限 2 类 3 项、4 类 3 项、8 类）及货物专用运输（罐式）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，有效期限以许可证为准）。
未来发展战略	始终瞄准行业前沿，继续弘扬永不言败的精神，凝聚攻坚克难的共识，把握生存转型的关键，通过科技创新，管理创新，走一条科技含量高、能源消耗低、清洁环保和安全可靠、可持续发展的新型工业化道路。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2 公司不存在控股股东情况的特别说明

无

3 报告期内控股股东变更情况索引及日期

2012 年 9 月 20 日至 2014 年 7 月 24 日，潍坊亚星集团有限公司与山东省盐业集团有限公司各持有本公司 55,232,797 股股份，两公司各占本公司总股本的 17.5%，同为本公司的第一大股东。

2014 年 7 月 25 日，山东盐业通过上海证券交易所集中竞价交易系统减持本公司流通股合计 15,779,600 股，占本公司总股本的 5%（详见本公司临 2014-054 公告）；2014 年 7 月 30 日至 9 月 4

日，山东盐业通过上海证券交易所大宗交易系统和集中竞价交易系统分别减持本公司流通股 2,000,000 股和 13,779,552 股，合计 15,779,552 股，占本公司总股本的 5% (详见本公司临 2014-062 公告)；2014 年 9 月 10 日至 2014 年 9 月 12 日，山东盐业通过上海证券交易所集中竞价交易系统减持本公司流通股合计 7,895,669 股，占本公司总股本的 2.501%，减持后山东盐业持有本公司股份 15,777,976 股，占本公司总股本的 4.999%，持股比例低于 5% (详见本公司临 2014-063 公告)。2014 年 7 月 25 日至今，潍坊亚星集团有限公司为公司第一大股东。

(二) 实际控制人情况

1 法人

单位：元 币种：人民币

名称	潍坊市国有资产管理委员会
----	--------------

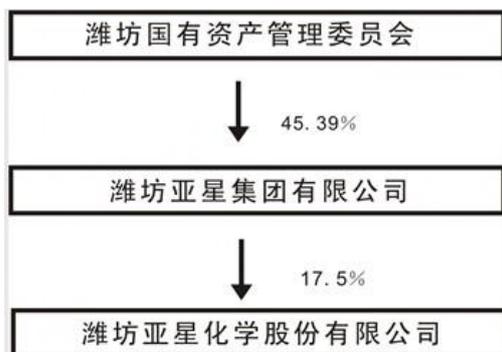
2 公司不存在实际控制人情况的特别说明

无

3 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

无

4 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



5 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

无

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

无

五、其他持股在百分之十以上的法人股东

无

第七节 优先股相关情况

无

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司领取的应付报酬总额(万元)(税前)	报告期在其股东单位领薪情况
王瑞林	本公司董事长、总经理	男	45	2014-10-10		0	0	0		10.13	
孙 岩	本公司董事、董事会秘书、副总经理	男	43	2013-2-4		0	0	0		10.96	
吕 云	本公司董事、财务总监。	女	39	2014-10-10		0	0	0		10.46	
李君发	本公司独立董事。	男	51	2013-2-4		0	0	0		6.32	
梁仕念	本公司独立董事。	男	45	2013-12-27		0	0	0		6.32	
冯琳珺	本公司独立董事。	女	33	2013-2-4		0	0	0		6.32	
徐继奎	本公司人力资源部副部长、监事会主席。	男	41	2013-2-4		0	0	0		9.32	
刘 震	本公司证券法律部副部长、职工监事。	男	39	2012-5-23		0	0	0		7.53	
付振亮	本公司企划处处长、企财部副部长、职工监事。	男	42	2014-9-23		0	0	0		10.20	
王景春	本公司副总经理兼供应分公司经理。	男	48	2014-10-10		0	0	0		11.55	
陈宝国	本公司董事。	男	44	2014-1-25	2015-3-2	0	0	0			
魏 嵘	本公司原董事。	男	39	2013-2-4	2014-5-7	0	0	0			
朱秉新	本公司原董事。	男	47	2013-2-4	2014-5-7	0	0	0			
谭新良	本公司原董事。	男	48	2013-2-4	2014-8-12	0	0	0			
李白贤	本公司原董事长、原总经理。	男	51	2013-2-4	2014-10-10	0	0	0		11.07	
沈志敏	本公司原监事会主席	男	42	2013-2-4	2014-9-23	0	0	0			

合计	/	/	/	/	/			/	100.18	/
----	---	---	---	---	---	--	--	---	--------	---

姓名	最近 5 年的主要工作经历
王瑞林	最近五年任山东海化进出口有限公司总经理；潍坊亚星化学股份有限公司副总经理。现任潍坊亚星化学股份有限公司董事长、总经理。
孙 岩	最近五年任本公司总工办主任兼发展部部长。现任本公司董事、董事会秘书、副总经理。
吕 云	最近五年任山东海化集团有限公司审计监察部财务审计二科科长；潍坊亚星化学股份有限公司企财部副部长、部长。现任潍坊亚星化学股份有限公司董事、财务总监。
李君发	最近五年任石油和化学工业规划院总工程师，本公司独立董事。
梁仕念	最近五年任山东省注册会计师协会监管部负责人，本公司独立董事。
冯琳珺	最近五年任北京市中银律师事务所律师，本公司独立董事。
徐继奎	最近五年任本公司人力资源处处长。现任本公司人力资源部副部长，本公司监事会主席。
刘 震	最近五年任本公司法律事务处处长。现任本公司证券法律部副部长，本公司职工监事。
付振亮	最近五年任本公司氯碱分公司经理。现任本公司企划处处长、企财部副部长，本公司职工监事。
王景春	最近五年任本公司发展部副部长、部长；本公司氯化聚乙烯分公司经理；本公司总经理助理兼供应分公司经理。现任潍坊亚星化学股份有限公司副总经理兼供应分公司经理。
陈宝国	历任山东省盐业集团有限公司规划发展处副处长、处长，人力资源处处长，本公司常务副总经理兼财务总监，本公司董事。
魏 嵘	历任中国（尼日利亚）投资开发贸易促进中心财务部经理，中国（福建）对外贸易中心集团有限责任公司资本运作部综合科科长、嘉耀国际投资有限公司董事及福建华成进出口有限公司董事，本公司董事。
朱秉新	历任福建外贸中心酒店副总，中国（福建）对外贸易中信集团财务处副处长，中国（福建）对外贸易中心集团有限公司财务会计部副总及嘉耀国际投资有限公司董事长，本公司董事。
谭新良	历任山东省盐业集团有限公司总会计师、财务部长、财务总监、董事，本公司董事。
李白贤	历任山东海化股份有限公司纯碱厂党委书记、副厂长、厂长、副总经理，本公司董事长、总经理。
沈志敏	历任山东省国资委省管企业监事会专职监事，本公司监事会主席。

其它情况说明
无

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
陈宝国	山东省盐业集团有限公司	财务管理部部长	2014年3月17日	
谭新良	山东省盐业集团有限公司	外部董事、财务总监	2008年6月1日	
魏 嵘	香港嘉耀国际投资有限公司	董事	2011年12月20日	
朱秉新	香港嘉耀国际投资有限公司	董事长	2011年12月20日	
李白贤	潍坊亚星集团有限公司	董事	2013年12月11日	2014年10月10日
沈志敏	山东省盐业集团有限公司	监事	2011年9月2日	
在股东单位任职情况的说明	香港嘉耀国际投资有限公司已于2014年4月将亚星化学的股票全部减持完毕，香港嘉耀国际投资有限公司不再是亚星化学的股东单位。			

(二) 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
孙 岩	潍坊亚星湖石化工有限公司	董事	2013年2月25日	
吕 云	潍坊亚星湖石化工有限公司	监事	2013年2月25日	
李君发	石油和化学工业规划院	总工程师	2007年1月1日	
梁仕念	山东省注册会计师协会	监管部负责人	2007年10月11日	
冯琳珺	北京市中银律师事务所	律师	2007年1月1日	
魏 嵘	福建华成进出口有限公司	董事	2011年7月8日	
魏 嵘	中国（福建）对外贸易中心集团有限责任公司	资本运作部综合科科长	2011年12月25日	
朱秉新	中国（福建）对外贸易中心集团有限责任公司	财务会计部副总经理	2009年8月15日	
在其他单位任职情况的说明				

三、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	依据公司制定的《高级管理人员薪酬管理制度》。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据年度经营管理及效益情况，并结合各分（子）公司承包责任人的《目标责任书》考核完成结果，综

	合考核确定报酬总额。
董事、监事和高级管理人员报酬的应付报酬情况	报告期内领取底薪。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	100.18 万元

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
王瑞林	董事长、总经理	选举	因原董事长、总经理李白贤先生接受调查免去职务，重新选举、聘任。
吕云	董事	选举	因原董事谭新良先生离任，重新选举。
付振亮	职工监事	选举	因原监事沈志敏先生离任，职工代表大会选举产生。
王景春	副总经理	聘任	聘任
魏嵘	董事	离任	个人工作原因
朱秉新	董事	离任	个人工作原因
谭新良	董事	离任	个人工作原因
沈志敏	监事会主席	离任	个人工作原因
李白贤	董事长、总经理	解聘	原董事长、总经理李白贤先生接受调查免去职务
陈宝国	董事	离任	个人工作原因

五、公司核心技术团队或关键技术人员情况

无

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	1,516
主要子公司在职员工的数量	409
在职员工的数量合计	1,925
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	13
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,221
销售人员	58
技术人员	355
财务人员	27
行政人员	264
合计	1,925
教育程度	
教育程度类别	数量(人)
研究生	3
大本	215
大专	167
高技	327
中技	241
中专	244
高中	269
其他	459
合计	1,925

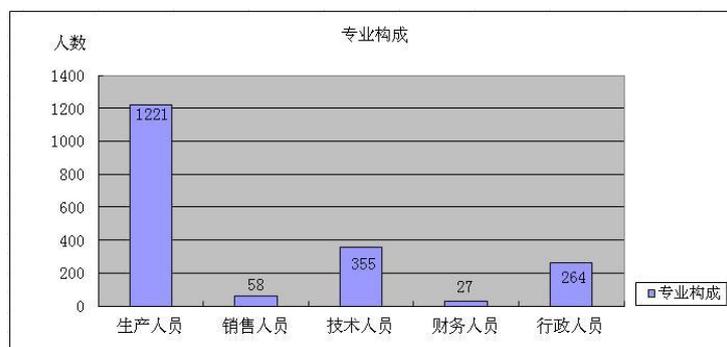
(二) 薪酬政策

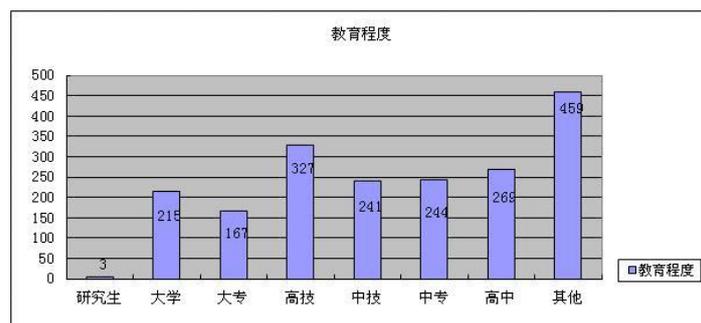
根据公司发展现状和人力资源管理策略，以岗位设置为基础，综合考虑岗位、学历、参加工作时间、任职时间等因素，并辅以激励性薪酬分配制度，建立兼顾内部公平性和市场竞争性的薪酬体系。将个人收益和公司效益有效结合，充分发挥薪酬的保留和激励作用。

(三) 培训计划

根据工作需要及员工多样化需求，分层次、分类别的开展内容丰富、灵活多样的培训。

(四) 专业构成统计图



(五) 教育程度统计图**(六) 劳务外包情况**

劳务外包的工时总数	
劳务外包支付的报酬总额	706 万元

七、其他

无

第九节 公司治理**一、公司治理及内幕知情人登记管理等相关情况说明**

报告期内，公司共召开了 5 次股东大会，11 次董事会，4 次监事会，公司股东大会、董事会、监事会的召集和表决程序符合公司章程的要求。

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司章程指引》、《上市公司治理准则》、《上海证券交易所股票上市规则》（2013 年修订版）、《上海证券交易所上市公司内部控制指引》等法律法规的规定，不断加强和完善公司治理，有效地促进了公司规范运作和稳健发展。公司治理实际情况与中国证监会颁布的《上市公司治理准则》的要求不存在实质性差异。

报告期内，公司按照监管部门的要求，结合公司实际情况对公司内部管理制度进行梳理，并逐步实践，使公司的内部管理逐步改革完善，提高风险防范能力。

报告期内公司治理情况如下：

1) 关于股东与股东大会：

公司严格按照《上市公司股东大会规范意见》、《公司章程》、《公司股东大会议事规则》的规定和要求召集、召开股东大会，能够保证公司全体股东特别是中小股东享有平等的权利，充分行使自己的表决权；股东大会审议有关关联交易事项时，关联股东能够回避表决，公司关联交易公平合理，不存在损害中小股东利益的情形。

2) 关于公司与控股股东：

公司控股股东行为规范，能依法行使其权利，并承担相应义务，没有出现超越公司股东大会权限，直接或间接干预公司经营决策和经营活动的行为。公司拥有独立的业务和经营自主权，董事会、监事会和内部机构独立运作，在业务、人员、资产、机构、财务上完全独立于控股股东。

报告期内没有发生公司控股股东利用其特殊地位侵占和损害上市公司和其他股东利益的行为。

3) 关于董事和董事会：

公司董事会职责清晰，全体董事（包括独立董事）能够认真、负责地履行职责。董事会的召集、召开程序符合《公司法》、《公司章程》以及《董事会议事规则》等相关法律法规的规定。各董事的任职符合《公司法》、《证券法》等相关法律法规对董事任职资格的要求。各董事任职期间勤勉尽责，能够积极参加公司董事会会议并能认真履行职责，维护公司和全体股东的合法权益。

公司董事的选举严格按照《公司法》、《公司章程》等相关规定的程序进行，各位董事能够以认真、负责的态度出席董事会，并熟悉有关法律法规，能够充分行使和履行作为董事的权利、义务和责任。公司董事会下设的四个董事会专门委员会以及独立董事在公司重大决策、投资方面均发挥了重要作用，使公司的决策更加高效、规范与科学。

4) 关于监事和监事会:

公司监事会职责清晰,全体监事能够认真、负责地履行职责。监事会的召集、召开程序符合《公司法》、《公司章程》以及《监事会议事规则》等相关法律法规的规定。各监事的任职符合《公司法》、《证券法》等相关法律法规对监事任职资格的要求。各监事任职期间勤勉尽责,能够积极参加公司监事会会议并能认真履行职责,维护了公司和全体股东的合法权益。

公司监事的选举严格按照《公司法》、《公司章程》等相关规定的程序进行,各位监事能够认真履行自己的职责,能够本着为股东负责的态度,对公司董事、公司高级管理人员履行职责以及公司经营情况的合法性和合规性进行监督。

5) 独立董事勤勉履责,发挥独立作用:

报告期内,公司独立董事严格按照《公司法》、《上市公司治理准则》、《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》等有关法律、法规的规定及《公司章程》、《公司独立董事制度》要求,认真行使公司所赋予的权利,及时了解公司的生产经营信息,全面关注公司的发展状况,积极出席公司2014年召开的相关会议,对公司董事会审议的相关事项发表了独立客观的意见,忠实履行职责,充分发挥了独立董事的独立作用,维护了公司整体利益,维护了全体股东尤其是中小股东的合法权益。

6) 关于关联交易:

为了减少和规范公司关联交易,公司将采取以下具体措施:

(1) 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》、《关联交易管理制度》、《信息披露管理制度》的相关规定,规范关联交易。董事会、股东大会在审议关联交易事项时,关联董事、关联股东回避表决。

(2) 公司在进行日常经营过程中,尽量避免与关联方进行交易,以减少关联交易的次数及数额。对于与公司日常经营相关的关联交易,继续本着公平、公开、公正的原则确定交易价格,按规定履行合法程序并订立相关协议或合同,及时进行信息披露,保证关联交易的公允性。

公司与控股股东及其关联方不存在同业竞争情形。

7) 绩效评价与激励约束机制:

本公司高级管理人员按《公司章程》规定的任职条件和选聘程序由董事会决定任用,中层管理人员实行竞聘上岗,并以此建立了公司的绩效评价与激励约束机制。

8) 信息披露与透明度:

公司证券部在公司董事会秘书的领导下开展信息披露工作,接待股东来电咨询,注意与股东的交流沟通。公司的各项信息披露工作严格按照证券监管部门的要求执行,做到真实、准确、完整,所有股东都有平等的机会及时获得信息。

公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求是否存在差异;如有差异,应当说明原因
无

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	会议议案名称	决议情况	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2014 年第一次临时股东大会	2014-1-25	关于增补第五届董事会董事候选人的议案	详见 2014 年第一次临时股东大会决议公告。	上海证券交易所网站	2014-1-28
2014 年第二次临时股东大会	2014-2-26	关于变更会计师事务所的议案	详见 2014 年第二次临时股东大会决议公告。	上海证券交易所网站	2014-2-27
2013 年度股东大会	2014-5-30	1、关于 2013 年度董事会工作报告的议案；2、关于 2013 年度监事会工作报告的议案；3、关于 2013 年末资产清查结果的议案；4、关于 2013 年年度报告及年报摘要的议案；5、关于 2013 年度财务决算报告的议案；6、关于 2014 年度财务预算报告的议案；7、关于 2013 年度利润分配预案的议案；8、关于继续聘任瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）为审计机构的议案；9、关于支付瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）2013 年度报酬的议案；10、关于与潍坊亚星集团有限公司日常关联交易的议案；11、关于与山东省盐业集团有限公司下属子公司日常关联交易的议案；12、关于与控股子公司参股股东日常关联交易的议案；13、关于独立董事 2013 年度述职报告的议案；14、关于为控股子公司提供担保的议案；15、关于修改公司章程的议案。其中第 10, 11 项议案关联股东回避了表决。	详见 2013 年度股东大会决议公告。	上海证券交易所网站	2014-5-31
2014 年第三次临时股东大会	2014-10-10	1、关于修改董事会议事规则的议案；2、关于修改监事会议事规则的议案；3、关于免去李白贤先生公司董事职务的议案；4、关于增补第五届董事会董事候选人的议案。	详见 2014 年第三次临时股东大会决议公告。	上海证券交易所网站	2014-10-14
2014 年第四次临时股东大会	2014-12-12	1、关于为关联公司提供担保的议案；2、关于修改公司章程的议案。	详见 2014 年第四次临时股东大会决议公告。	上海证券交易所网站	2014-12-13

股东大会情况说明

无

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
王瑞林	否	3	3	0	0	0	否	5
孙岩	否	11	10	0	1	0	否	5
吕云	否	3	3	0	0	0	否	5
陈宝国	否	10	10	2	0	0	否	4
李君发	是	11	10	4	1	0	否	3
梁仕念	是	11	11	2	0	0	否	5
冯琳珺	是	11	11	5	0	0	否	2
谭新良	否	5	4	0	1	0	否	1
魏嵘	否	3	2	0	0	1	否	2
朱秉新	否	3	2	0	0	1	否	2
李白贤	否	6	6	0	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会会议的说明
无

年内召开董事会会议次数	11
其中：现场会议次数	5
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	6

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事姓名	独立董事提出异议的有关事项内容	异议的内容	是否被采纳	备注
李君发	无			
梁仕念	无			
冯琳珺	无			

独立董事对公司有关事项提出异议的说明
无

(三) 其他

无

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议

无

五、监事会发现公司存在风险的说明

无

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

无

因股份化改造、行业特点、国家政策、收购兼并等原因存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

无

七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

无

八、其他

无

第十节 内部控制

一、内部控制责任声明及内部控制制度建设情况

按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，评价其有效性，并如实披露内部控制评价报告是公司董事会的责任。监事会对董事会建立和实施内部控制进行监督。经理层负责组织领导企业内部控制的日常运行。公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告内容不存在任何虚假记载，误导性陈述或重大遗漏，并对报告内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司内部控制的目标：合理保证财务报告及相关信息真实完整、经营合法合规、资产安全，提高经营效率和效果，促进实现发展战略。

由于内部控制存在的固有局限性，故仅能为实现上述目标提供合理保证。此外，由于情况的变化可能导致内部控制变得不恰当，或对控制政策和程序遵循的程度降低，根据内部控制评价结果推测未来内部控制的有效性具有一定风险。为促进公司规范运作和健康发展，防范和控制公司面临的各种风险，保护股东的合法权益，公司不断完善内控制度及规范体系，使得公司的管理不断制度化、规范化。报告期内，董事会大力支持公司的内控建设工作，公司的治理水平得到显著提高。

《潍坊亚星化学股份有限公司内部控制评价报告》详见附件。

是否披露内部控制自我评价报告：是

二、内部控制审计报告的相关情况说明

瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了带强调事项段的无保留意见内部控制审计报告。

强调事项段为：“我们提醒内部控制审计报告使用者关注，亚星化学研发中心大楼的建筑物和土地使用权存在不同属问题。本段内容不影响已对财务报告内部控制发表的审计意见。”

《内部控制审计报告》详见附件。

是否披露内部控制审计报告：是

三、年度报告重大差错责任追究制度及相关执行情况说明

公司已经建立《年报信息披露重大差错责任追究制度》，对年报信息责任追究作了具体规定，明确了对年报信息披露责任人的问责措施。

报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息补充及业绩预告更正等情况。

第十一节 财务报告

一、审计报告

潍坊亚星化学股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的潍坊亚星化学股份有限公司（以下简称“亚星化学”）的财务报表，包括2014年12月31日合并及公司的资产负债表，2014年度合并及公司的利润表、合并及公司的现金流量表和合并及公司的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亚星化学管理层的责任。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，以及评价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。

三、审计意见

我们认为，上述财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了潍坊亚星化学股份有限公司2014年12月31日合并及公司的财务状况以及2014年度合并及公司的经营成果和现金流量。

四、强调事项

我们提醒报表使用者关注，截至2014年12月31日，亚星化学合并财务报表营运资金-1,195,556,434.01元，累计亏损907,368,901.41元，可能会影响亚星化学的持续经营能力。亚星化学在附注十三、2中已披露了拟采取的改善措施，但可能导致对持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况仍然存在不确定性。本段内容不影响已发表的审计意见。

二、财务报表

合并资产负债表

2014年12月31日

编制单位：潍坊亚星化学股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	七、1	498,506,977.60	246,311,554.19
衍生金融资产			
应收票据	七、4	93,262,084.57	138,255,647.00
应收账款	七、5	44,483,347.08	54,352,491.77
预付款项	七、6	12,190,369.36	28,480,365.93
应收利息			

应收股利			
其他应收款	七、9	7,748,611.53	39,790,311.01
买入返售金融资产			
存货	七、10	190,594,543.21	188,511,555.04
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产	七、12	339,622.62	339,622.64
其他流动资产	七、13	13,537,023.50	17,265,946.91
流动资产合计		860,662,579.47	713,307,494.49
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产	七、18	13,171,715.48	7,536,968.02
固定资产	七、19	1,278,047,580.25	1,098,896,701.05
在建工程	七、20	105,779.58	175,843,647.54
工程物资			
固定资产清理	七、22	614,235.60	614,678.26
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	七、25	134,117,068.85	143,958,884.55
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	七、28	311,320.73	650,943.39
递延所得税资产			
其他非流动资产	七、30	2,318,475.26	2,540,000.00
非流动资产合计		1,428,686,175.75	1,430,041,822.81
资产总计		2,289,348,755.22	2,143,349,317.30
流动负债：			
短期借款	七、31	1,025,140,787.43	922,204,890.90
应付票据	七、34	280,227,801.30	133,678,850.23
应付账款	七、35	468,152,675.36	370,436,369.48
预收款项	七、36	21,778,889.66	45,094,916.22
应付职工薪酬	七、37	16,880,819.13	20,712,269.34
应交税费	七、38	7,755,571.50	4,265,198.90
应付利息			
应付股利			
其他应付款	七、41	33,250,225.23	12,304,281.43
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	七、44	203,032,243.87	203,536,313.36
流动负债合计		2,056,219,013.48	1,712,233,089.86
非流动负债：			
长期借款			
长期应付职工薪酬	七、48	18,019,000.00	18,680,000.00
专项应付款			
预计负债	七、50		390,000.00
递延所得税负债			

其他非流动负债			
非流动负债合计		18,019,000.00	19,070,000.00
负债合计		2,074,238,013.48	1,731,303,089.86
所有者权益			
股本	七、53	315,594,000.00	315,594,000.00
资本公积	七、55	715,949,115.67	715,949,115.67
减：库存股			
其他综合收益	七、57	-21,000.00	180,000.00
专项储备	七、58	2,932,888.39	2,799,637.78
盈余公积	七、59	49,809,366.42	49,809,366.42
一般风险准备			
未分配利润	七、60	-907,368,901.41	-728,190,556.97
归属于母公司所有者权益合计		176,895,469.07	356,141,562.90
少数股东权益		38,215,272.67	55,904,664.54
所有者权益合计		215,110,741.74	412,046,227.44
负债和所有者权益总计		2,289,348,755.22	2,143,349,317.30

法定代表人：王瑞林 主管会计工作负责人：吕云 会计机构负责人：吕云

母公司资产负债表

2014 年 12 月 31 日

编制单位：潍坊亚星化学股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		276,398,691.48	57,539,032.81
衍生金融资产			
应收票据		93,262,084.57	138,255,647.00
应收账款	十七、1	28,547,611.66	31,846,004.85
预付款项		11,822,381.14	76,806,610.86
应收利息			
应收股利			
其他应收款	十七、2	522,379.63	1,534,231.01
存货		113,061,182.62	134,239,390.23
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产		339,622.62	339,622.64
其他流动资产		516,256.60	693,429.78
流动资产合计		524,470,210.32	441,253,969.18
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	280,709,500.00	280,709,500.00
投资性房地产		27,013,675.54	7,536,968.02
固定资产		918,982,368.43	949,214,525.18
在建工程		16,916.14	20,000.00
工程物资			

固定资产清理		614,235.60	614,678.26
油气资产			
无形资产		120,275,108.79	143,958,884.55
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		311,320.73	650,943.39
递延所得税资产			
其他非流动资产		2,318,475.26	2,540,000.00
非流动资产合计		1,350,241,600.49	1,385,245,499.40
资产总计		1,874,711,810.81	1,826,499,468.58
流动负债：			
短期借款		525,343,338.19	694,031,955.06
衍生金融负债			
应付票据		280,172,985.39	133,455,222.23
应付账款		442,932,150.96	237,815,877.32
预收款项		21,004,438.42	44,099,048.57
应付职工薪酬		13,295,493.44	17,024,424.55
应交税费		5,530,641.40	2,026,435.67
应付利息			
应付股利			
其他应付款		31,839,593.43	11,691,190.02
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		198,765,293.74	203,336,485.75
流动负债合计		1,518,883,934.97	1,343,480,639.17
非流动负债：			
长期借款			
长期应付职工薪酬		12,804,000.00	13,026,000.00
专项应付款			
预计负债			390,000.00
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		12,804,000.00	13,416,000.00
负债合计		1,531,687,934.97	1,356,896,639.17
所有者权益：			
股本		315,594,000.00	315,594,000.00
资本公积		637,514,183.55	637,514,183.55
减：库存股			
其他综合收益		-21,000.00	180,000.00
专项储备		2,932,888.39	2,799,637.78
盈余公积		49,809,366.42	49,809,366.42
未分配利润		-662,805,562.52	-536,294,358.34
所有者权益合计		343,023,875.84	469,602,829.41
负债和所有者权益总计		1,874,711,810.81	1,826,499,468.58

法定代表人：王瑞林 主管会计工作负责人：吕云 会计机构负责人：吕云

合并利润表
2014 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		1,489,024,428.17	1,628,244,005.36
其中:营业收入	七、61	1,489,024,428.17	1,628,244,005.36
二、营业总成本		1,687,639,212.51	1,847,656,812.07
其中:营业成本	七、61	1,467,010,254.48	1,557,126,206.21
营业税金及附加	七、62	4,168,682.34	157,324.44
销售费用	七、63	40,892,396.27	46,248,024.78
管理费用	七、64	73,504,470.62	92,010,540.02
财务费用	七、65	99,689,473.82	98,911,876.84
资产减值损失	七、66	2,373,934.98	53,202,839.78
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)			
其中:对联营企业和合营企业的投资收益			
汇兑收益(损失以“-”号填列)			
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		-198,614,784.34	-219,412,806.71
加:营业外收入	七、69	2,713,956.48	213,293,165.48
其中:非流动资产处置利得		1,461,503.15	27,319.30
减:营业外支出	七、70	966,908.45	24,165,274.44
其中:非流动资产处置损失		464,689.84	21,558,720.00
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		-196,867,736.31	-30,284,915.67
减:所得税费用	七、71		-684,432.71
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		-196,867,736.31	-29,600,482.96
归属于母公司所有者的净利润		-179,178,344.44	2,089,023.44
少数股东损益		-17,689,391.87	-31,689,506.40
六、其他综合收益的税后净额		-201,000.00	180,000.00
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-201,000.00	180,000.00
(一)以后不能重分类进损益的其他综合收益		-201,000.00	180,000.00
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动	七、72	-201,000.00	180,000.00
七、综合收益总额		-197,068,736.31	-29,420,482.96
归属于母公司所有者的综合收益总额		-179,379,344.44	2,269,023.44
归属于少数股东的综合收益总额		-17,689,391.87	-31,689,506.40
八、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)		-0.57	0.01
(二)稀释每股收益(元/股)		-0.57	0.01

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

法定代表人:王瑞林主管会计工作负责人:吕云会计机构负责人:吕云

母公司利润表
2014 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	十七、4	1,495,508,929.24	1,621,420,624.22
减:营业成本	十七、4	1,454,428,473.61	1,528,201,642.56
营业税金及附加		4,072,665.84	157,324.44
销售费用		32,988,664.58	39,788,329.75
管理费用		68,790,152.92	81,839,176.30
财务费用		63,041,157.22	66,979,033.38
资产减值损失		248,679.26	14,141,127.14
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)			
其中:对联营企业和合营企业的投资收益			
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		-128,060,864.19	-109,686,009.35
加:营业外收入		2,235,567.80	213,293,165.48
其中:非流动资产处置利得		1,285,565.26	27,319.30
减:营业外支出		685,907.79	5,417,656.46
其中:非流动资产处置损失		386,447.00	3,525,755.34
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		-126,511,204.18	98,189,499.67
减:所得税费用			-355,719.47
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		-126,511,204.18	98,545,219.14
五、其他综合收益的税后净额		-201,000.00	180,000.00
(一)以后不能重分类进损益的其他综合收益		-201,000.00	180,000.00
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		-201,000.00	180,000.00
六、综合收益总额		-126,712,204.18	98,725,219.14
七、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)		-0.40	0.31
(二)稀释每股收益(元/股)		-0.40	0.31

法定代表人:王瑞林 主管会计工作负责人:吕云 会计机构负责人:吕云

合并现金流量表
2014 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	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		1,813,090,891.10	1,979,551,372.24
收到的税费返还		26,777,677.16	25,896,489.10
收到其他与经营活动有关的现金		5,141,666.99	105,911,891.10
经营活动现金流入小计		1,845,010,235.25	2,111,359,752.44
购买商品、接受劳务支付的现金		1,537,878,450.62	1,920,937,546.54

支付给职工以及为职工支付的现金		125,772,444.59	104,678,439.04
支付的各项税费		57,699,997.93	49,892,401.24
支付其他与经营活动有关的现金		41,858,438.80	51,830,255.90
经营活动现金流出小计		1,763,209,331.94	2,127,338,642.72
经营活动产生的现金流量净额		81,800,903.31	-15,978,890.28
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		38,000,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			56,550,000.00
投资活动现金流入小计		38,000,000.00	56,550,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		58,178,723.37	64,355,557.94
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		58,178,723.37	64,355,557.94
投资活动产生的现金流量净额		-20,178,723.37	-7,805,557.94
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		1,895,661,913.54	1,697,463,189.14
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		1,138,393,922.65	1,017,212,710.55
筹资活动现金流入小计		3,034,055,836.19	2,714,675,899.69
偿还债务支付的现金		1,774,381,572.57	1,616,167,127.99
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		82,413,284.02	96,813,145.01
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		1,283,252,037.02	1,006,424,140.94
筹资活动现金流出小计		3,140,046,893.61	2,719,404,413.94
筹资活动产生的现金流量净额		-105,991,057.42	-4,728,514.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-617,405.19	7,393,832.91
五、现金及现金等价物净增加额		-44,986,282.67	-21,119,129.56
加：期初现金及现金等价物余额		121,808,495.55	142,927,625.11
六、期末现金及现金等价物余额		76,822,212.88	121,808,495.55

法定代表人：王瑞林 主管会计工作负责人：吕云 会计机构负责人：吕云

母公司现金流量表

2014 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	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		1,780,712,985.73	1,924,343,871.68
收到的税费返还		823,095.99	10,251,858.30
收到其他与经营活动有关的现金		4,747,124.79	104,404,593.10
经营活动现金流入小计		1,786,283,206.51	2,039,000,323.08
购买商品、接受劳务支付的现金		1,485,433,685.22	1,914,943,123.36
支付给职工以及为职工支付的现金		102,204,553.44	85,888,638.25
支付的各项税费		44,986,281.08	29,218,721.97
支付其他与经营活动有关的现金		31,420,278.85	41,612,522.16
经营活动现金流出小计		1,664,044,798.59	2,071,663,005.74
经营活动产生的现金流量净额		122,238,407.92	-32,662,682.66
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			
收到其他与投资活动有关的现金			56,550,000.00
投资活动现金流入小计			56,550,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		22,027,672.04	40,931,448.80
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		22,027,672.04	40,931,448.80
投资活动产生的现金流量净额		-22,027,672.04	15,618,551.20
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		974,887,582.95	1,209,976,415.49
收到其他与筹资活动有关的现金		941,821,462.77	673,546,538.36
筹资活动现金流入小计		1,916,709,045.72	1,883,522,953.85
偿还债务支付的现金		1,125,231,755.38	1,279,195,581.66
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		63,657,600.98	61,610,351.97
支付其他与筹资活动有关的现金		783,330,840.50	596,589,024.34
筹资活动现金流出小计		1,972,220,196.86	1,937,394,957.97
筹资活动产生的现金流量净额		-55,511,151.14	-53,872,004.12
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		150,018.07	3,743,618.31
五、现金及现金等价物净增加额		44,849,602.81	-67,172,517.27
加: 期初现金及现金等价物余额		11,297,623.91	78,470,141.18
六、期末现金及现金等价物余额		56,147,226.72	11,297,623.91

法定代表人: 王瑞林 主管会计工作负责人: 吕云 会计机构负责人: 吕云

合并所有者权益变动表
2014 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

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	315,594,000.00				715,949,115.67		180,000.00	2,799,637.78	49,809,366.42		-728,190,556.97	55,904,664.54	412,046,227.44
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	315,594,000.00				715,949,115.67		180,000.00	2,799,637.78	49,809,366.42		-728,190,556.97	55,904,664.54	412,046,227.44
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							-201,000.00	133,250.61			-179,178,344.44	-17,689,391.87	-196,935,485.70
(一) 综合收益总额							-201,000.00				-179,178,344.44	-17,689,391.87	-197,068,736.31
(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								133,250.61				133,250.61	
1. 本期提取								5,648,668.74				5,648,668.74	
2. 本期使用								5,515,418.13				5,515,418.13	
（六）其他													
四、本期期末余额	315,594,000.00				715,949,115.67		-21,000.00	2,932,888.39	49,809,366.42		-907,368,901.41	38,215,272.67	215,110,741.74

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	315,594,000.00				715,949,115.67			2,813,674.41	49,809,366.42		-730,279,580.41	87,594,170.94	441,480,747.03
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	315,594,000.00			715,949,115.67			2,813,674.41	49,809,366.42		-730,279,580.41	87,594,170.94	441,480,747.03
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)						180,000.00	-14,036.63			2,089,023.44	-31,689,506.40	-29,434,519.59
(一)综合收益总额						180,000.00				2,089,023.44	-31,689,506.40	-29,420,482.96
(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							-14,036.63					-14,036.63
1. 本期提取							5,675,480.26					5,675,480.26
2. 本期使用							5,689,5					5,689,516

							16.89					.89
(六) 其他												
四、本期期末余额	315,594,000.00			715,949,115.67		180,000.00	2,799,637.78	49,809,366.42		-728,190,556.97	55,904,664.54	412,046,227.44

法定代表人：王瑞林 主管会计工作负责人：吕云 会计机构负责人：吕云

母公司所有者权益变动表

2014 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

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	315,594,000.00				637,514,183.55		180,000.00	2,799,637.78	49,809,366.42	-536,294,358.34	469,602,829.41
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	315,594,000.00				637,514,183.55		180,000.00	2,799,637.78	49,809,366.42	-536,294,358.34	469,602,829.41
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-201,000.00	133,250.61		-126,511,204.18	-126,578,953.57
（一）综合收益总额							-201,000.00			-126,511,204.18	-126,712,204.18
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											

(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备								133,250.61			133,250.61
1. 本期提取								5,641,977.77			5,641,977.77
2. 本期使用								5,508,727.16			5,508,727.16
(六) 其他											
四、本期期末余额	315,594,000.00				637,514,183.55		-21,000.00	2,932,888.39	49,809,366.42	-662,805,562.52	343,023,875.84

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	315,594,000.00				637,514,183.55			2,813,674.41	49,809,366.42		-634,839,577.48
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	315,594,000.00				637,514,183.55			2,813,674.41	49,809,366.42		-634,839,577.48
三、本期增减变动金额(减)							180,000.	-14,036.6			98,545,21

少以“-”号填列)							00	3			9.14
(一) 综合收益总额							180,000.00				98,545,219.14
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备									-14,036.63		
1. 本期提取									5,665,859.60		
2. 本期使用									5,679,896.23		
(六) 其他											
四、本期期末余额	315,594,000.00				637,514,183.55		180,000.00	2,799,637.78	49,809,366.42		-536,294,358.34

法定代表人：王瑞林 主管会计工作负责人：吕云 会计机构负责人：吕云

三、公司基本情况

1. 公司概况

潍坊亚星化学股份有限公司(以下简称"本公司或公司")是以潍坊化工有限公司为主体,于1999年12月28日经中华人民共和国对外贸易经济合作部批准、山东省人民政府确认,依法整体变更而来的外商投资股份有限公司,1999年12月29日取得外经贸资审字(1999)0064号《外商投资企业批准证书》,2000年1月17日取得企股鲁总字第003886号《企业法人营业执照》,注册资本23,559.40万元。

经中国证监会2001年2月6日证监发行字(2001)15号文核准,本公司于2001年2月14日通过上海证券交易所,以上网定价发行的方式向社会公众公开发行每股面值1元的人民币普通股8,000万股,每股发行价9.2元。股权比例列示如下:

股东名称	金额(万元)	比例(%)
发起股东:		
潍坊亚星集团有限公司	14,159.20	44.87
香港嘉耀国际投资有限公司	8,175.11	25.90
厦门经济特区对外贸易集团公司	1,177.97	3.73
中国化学工程第十六建设公司	23.56	0.075
大连实德集团有限公司	23.56	0.075
小 计	23,559.40	74.65
社会公众股	8,000.00	25.35
合 计	31,559.40	100.00

上述资金到位情况业经山东正源和信有限责任会计师事务所鲁正验字(2001)第30001号验资报告审验。2001年3月5日,经中国对外贸易经济合作部(2001)外经贸资二函字第183号《关于潍坊亚星化学股份有限公司增资扩股的批复》,本公司总股本由23,559.4万股增至31,559.4万股,注册资本相应增至31,559.40万元。2001年3月8日,本公司在山东省工商行政管理局办理注册资本变更登记手续,换发企股鲁总字第003886号《企业法人营业执照》。

经上海证券交易所上证上字(2001)35号《上市通知书》同意,本公司8,000万股人民币普通股于2001年3月26日在上海证券交易所挂牌交易。

根据山东省人民政府国有资产监督管理委员会《关于潍坊亚星化学股份有限公司股权分置改革国有股股权管理有关问题的批复》(鲁国资产权函(2006)58号)和中华人民共和国商务部《商务部关于同意潍坊亚星化学股份有限公司股权转让的批复》(商资批[2006]1049号文)批准,公司于2006年6月24日实施股权分置改革,并完成股份过户。股改后股权比例如下:

股东名称	金额(万元)	比例(%)
有限售条件股东:		
潍坊亚星集团有限公司	12,572.56	39.84
香港嘉耀国际投资有限公司	5,681.06	18.00
小 计	18,253.62	57.84
无限售条件流通股股东	13,305.78	42.16
合 计	31,559.40	100.00

2009年4月27日,原非流通股股东所持有有限售条件股份全部解除限售。潍坊亚星集团有限公司分别于2010年10月、2011年4月通过大宗交易系统减持本公司股份9,400,000股、5,860,000股,减持后潍坊亚星集团有限公司持有公司股份数为110,465,594股,持股比例为35.00%。

2012年9月，潍坊亚星集团有限公司将持有本公司17.5%股份转让给山东盐业集团有限公司，转让后股权比例如下：

股东名称	金额(万元)	比例(%)
山东省盐业集团有限公司	5,523.28	17.50
潍坊亚星集团有限公司	5,523.28	17.50
香港嘉耀国际投资有限公司	4,421.81	14.01
小 计	15,468.37	49.01
无限售条件流通股	16,091.03	50.99
合 计	31,559.40	100.00

2014年4月香港嘉耀国际投资有限公司，2014年9月山东盐业集团有限公司分别通过大宗交易和集中竞价系统减持本公司股份，减持后持股比例均低于5%；截至2014年12月31日，股权结构变更为：

股东名称	金额(万元)	比例(%)
潍坊亚星集团有限公司	5,523.28	17.50
山东省盐业集团有限公司	1,014.14	3.21
小 计	6,537.42	20.71
无限售条件流通股	25,021.98	79.29
合 计	31,559.40	100.00

本公司类型：股份有限公司

本公司所属行业：化工行业

本公司注册资本：31,559.40 万元

本公司住所：潍坊市寒亭区民主街 529 号

公司经营范围：生产经营烧碱、氯化聚乙烯、液氯、水合肼、ADC 发泡剂、次氯酸钠溶液、氢气、废硫酸、非药品易制毒化学品盐酸等化工产品及其延伸加工产品；技术开发、服务及转让；生产经营热力、灰渣制品等。货物进出口、技术进出口。

本财务报表业经本公司董事会于 2015 年 3 月 20 日决议批准报出。

2. 合并财务报表范围

本公司及子公司潍坊亚星湖石化工有限公司。

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，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 41 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（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。除某些金融工具和投资性房地产外，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

截至 2014 年 12 月 31 日止，本公司合并财务报表营运资金-1,195,556,434.01 元，累计亏损人民币 907,368,901.41 元。可能会影响亚星化学的持续经营能力。公司在附注十六、8 中已披露了拟采取的改善措施，因此本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司从事化工产品生产经营。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、28“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、34“重大会计判断和估计”。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2014 年 12 月 31 日的财务状况及 2014 年度的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

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行

的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6. 合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比较数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比较数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。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。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东

权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、14“长期股权投资”或本附注五、10“金融工具”。

本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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注五、14、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，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。

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，按照本附注五、14（2）②“权益法核算的长期股权投资”中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

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

9. 外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当

日外汇牌价的中间价，下同)折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

(2) 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(3) 外币财务报表的折算方法

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

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

10. 金融工具

在本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。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

(1) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

(2) 金融资产的分类、确认和计量

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

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。本公司以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产均为交易性金融资产。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A. 取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售或回购；B. 属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；C. 属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与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挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

交易性金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

②持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

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

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

③贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

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

④可供出售金融资产

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

可供出售债务工具投资的期末成本按照其摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。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，按照成本进行后续计量。

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

(3) 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

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

①持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

②可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过 20%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过 12 个月。

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

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

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，或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的减值损失，不予转回。

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

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

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(5) 金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

②其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

③财务担保合同

不属于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的财务担保合同，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

(6) 金融负债的终止确认

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

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

(7) 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

(8) 金融资产和金融负债的抵销

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

(9) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

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	金额为人民币 500 万元以上的应收款项
单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法	本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项：

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
账龄组合	对于单项金额小于 500 万的应收款项及经单独测试后未发生减值的应收款项，按账龄划分为若干组合
无风险组合	对个别应收款项，能够明显判断其不会发生减值的，公司将其作为无风险组合

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）	3	3
其中：1 年以内分项，可添加行		
1—2 年	10	10
2—3 年	20	20
3 年以上		
3—4 年	30	30
4—5 年	50	50

5 年以上	100	100

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

适用 不适用

(3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：

单项计提坏账准备的理由	对于应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等，本公司对单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值。
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

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品及自制半成品、产成品（库存商品）、周转材料等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

13. 划分为持有待售资产

无

14. 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注五、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投

资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与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，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方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长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

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

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

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

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

予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司 2007 年 1 月 1 日首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除

净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

15. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

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

16. 固定资产

(1). 确认条件

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

(2). 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	直线法	25-45	3	3.88-2.16
机器设备	直线法	10-18	3	9.70-5.39
运输设备	直线法	10	3	9.70
电子设备	直线法	8	3	12.125

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的在租赁资产使用寿命内计提折旧，无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

17. 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、22“长期资产减值”。

18. 借款费用

借款费用包括借款利息、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，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部

分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果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、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

19. 生物资产

无

20. 油气资产

无

21. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2). 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、22“长期资产减值”。

22. 长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命

不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

23. 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括 DCS 改造技术服务费。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

24. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。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职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括设定提存计划及设定受益计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。本公司的设定受益计划，具体为遗属的离职后福利。本公司聘请独立精算师根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。于资产负债表日，本公司将设定受益计划所产生的义务按现值列示，并将当期服务成本计入当期损益。

(3)、辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

(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，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

25. 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

26. 股份支付

无

27. 优先股、永续债等其他金融工具

无

28. 收入

（1）商品销售收入

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

（2）提供劳务收入

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）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。

公司确认收入政策：

内销：一是公司送货，公司将产品按照合同协议约定运至约定交货地点，由购买方确认收货后，确认销售收入的实现。二是客户自提，货物出厂后，确认销售收入的实现。

外销：货物离港后确认销售收入。

29. 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，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。

(2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

30. 递延所得税资产/递延所得税负债

无

31. 租赁

(1)、经营租赁的会计处理方法

(1) 本公司作为承租人记录经营租赁业务

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

(2) 本公司作为出租人记录经营租赁业务

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

(2)、融资租赁的会计处理方法

(1) 本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的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，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2) 本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

32. 其他重要的会计政策和会计估计

无

33. 重要会计政策和会计估计的变更

(1)、重要会计政策变更

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)												
2014 年初, 财政部分别以财会[2014]6 号、7 号、8 号、10 号、11 号、14 号及 16 号发布了《企业会计准则第 39 号——公允价值计量》、《企业会计准则第 30 号——财务报表列报(2014 年修订)》、《企业会计准则第 9 号——职工薪酬(2014 年修订)》、《企业会计准则第 33 号——合并财务报表(2014 年修订)》、《企业会计准则第 40 号——合营安排》、《企业会计准则第 2 号——长期股权投资(2014 年修订)》及《企业会计准则第 41 号——在其他主体中权益的披露》, 要求自 2014 年 7 月 1 日起在所有执行企业会计准则的企业范围内施行, 鼓励在境外上市的企业提前执行。同时, 财政部以财会[2014]23 号发布了《企业会计准则第 37 号——金融工具列报(2014 年修订)》(以下简称“金融工具列报准则”), 要求在 2014 年年度及以后期间的财务报告中按照该准则的要求对金融工具进行列报。	已经第五届董事会第二十次会议审议通过, 并经独立董事、监事会一致通过。	执行《企业会计准则第 9 号——职工薪酬(2014 年修订)》之前, 对于辞退福利, 在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系, 或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议, 如果本公司已经制定正式的解除劳动关系计划或提出自愿裁减建议并即将实施, 同时本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议的, 确认因解除与职工劳动关系给予补偿产生的预计负债, 并计入当期损益。执行《企业会计准则第 9 号——职工薪酬(2014 年修订)》后, 辞退福利的会计政策详见附注五、24。本公司采用追溯调整法对上述会计政策变更进行会计处理。 对 2014 年度财务报表的影响:												
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>项目名称</th> <th>影响金额增加+/减少-</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>应付职工薪酬</td> <td>3,376,000.00</td> </tr> <tr> <td>长期应付职工薪酬</td> <td>18,680,000.00</td> </tr> <tr> <td>期初其他综合收益</td> <td>180,000.00</td> </tr> <tr> <td>期初少数股东权益</td> <td>-1,670,500.00</td> </tr> <tr> <td>期初未分配利润</td> <td>-20,565,500.00</td> </tr> </tbody> </table>	项目名称	影响金额增加+/减少-	应付职工薪酬	3,376,000.00	长期应付职工薪酬	18,680,000.00	期初其他综合收益	180,000.00	期初少数股东权益	-1,670,500.00	期初未分配利润	-20,565,500.00
项目名称	影响金额增加+/减少-													
应付职工薪酬	3,376,000.00													
长期应付职工薪酬	18,680,000.00													
期初其他综合收益	180,000.00													
期初少数股东权益	-1,670,500.00													
期初未分配利润	-20,565,500.00													

其他说明

执行《企业会计准则第 2 号——长期股权投资(2014 年修订)》之前, 本公司对被投资单位不具有共同控制或重大影响, 并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的股权投资, 作为长期股权投资并采用成本法进行核算。执行《企业会计准则第 2 号——长期股权投资(2014 年修订)》后, 本公司将对被投资单位不具有共同控制或重大影响, 并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的股权投资作为可供出售金融资产核算。本公司采用追溯调整法对上述会计政策变更进行会计处理。

执行《企业会计准则第 2 号——长期股权投资(2014 年修订)》之前, 本公司对合营和联营企业因接受其他股东单方面增资而导致本公司所占股权比例稀释但所享权益份额增加, 且仍对其保持共同控制或重大影响的情形, 在权益法核算时, 视同部分处置该合营或联营企业股权, 按新的持股比例确认归属于本公司的被投资单位增发股份导致的净资产增加份额, 与应结转持股比例下降部分的长期股权投资账面价值之间的差额计入当期损益。执行《企业会计准则第 2 号——长期股权投资(2014 年修订)》之后, 本公司在权益法核算时, 对于此类情形, 将本公司在被投资企业净资产中所享权益份额的增加额计入资本公积, 该部分资本公积可在后续处置该联营、合营企业股权时按比例或者全部转入处置当期的投资收益。本公司采用追溯调整法对上述会计政策变更进行会计处理。

执行《企业会计准则第 9 号——职工薪酬(2014 年修订)》之前, 对于辞退福利, 在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系, 或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议, 如果本公司已经制定正式的解除劳动关系计划或提出自愿裁减建议并即将实施, 同时本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议的, 确认因解除与职工劳动关系给予补偿产生的预计负债, 并计入当期损益。执行《企业会计准则第 9 号——职工薪酬(2014 年修订)》后, 辞退福利的会计政策详见附注四、20。本公司采用追溯调整法对上述会计政策变更进行会计处理,

《企业会计准则第 37 号——金融工具列报（2014 年修订）》增加了有关抵销的规定和披露要求，增加了金融资产转移的披露要求，修改了金融资产和金融负债到期期限分析的披露要求。本财务报表已按该准则进行列报，并对可比年度财务报表附注的披露进行了相应调整。

《企业会计准则第 30 号——财务报表列报（2014 年修订）》将其他综合收益划分为两类：(1)以后会计期间不能重分类进损益的其他综合收益项目；(2)以后会计期间在满足特定条件时将重分类进损益的其他综合收益项目，同时规范了持有待售等项目的列报。本财务报表已按该准则的规定进行列报，并对可比年度财务报表的列报进行了相应调整。

《企业会计准则第 39 号——公允价值计量》规范了公允价值的计量和披露。采用《企业会计准则第 39 号——公允价值计量》未对财务报表项目的计量产生重大影响，但将导致企业在财务报表附注中就公允价值信息作出更广泛的披露。本财务报表已按该准则的规定进行披露。

《企业会计准则第 41 号——在其他主体中权益的披露》适用于企业在子公司、合营安排、联营和未纳入合并财务报表范围的结构化主体中权益的披露。采用《企业会计准则第 41 号——在其他主体中权益的披露》将导致企业在财务报表附注中作出更广泛的披露。本财务报表已按该准则的规定进行披露，并对可比年度财务报表的附注进行了相应调整。

(2)、重要会计估计变更

适用 不适用

34. 其他

1、重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

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

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

(1) 租赁的归类

本公司根据《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人，或者本公司是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

(2) 坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收账款减值是基于评估应收账款的可收回性。鉴定应收账款减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收账款的账面价值及应收账款坏账准备的计提或转回。

(3) 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

(4) 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关

性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

(5) 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(6) 开发支出

确定资本化的金额时，本公司管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

(7) 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

(8) 内部退养福利及补充退休福利

本公司内部退养福利和补充退休福利费用支出及负债的金额依据各种假设条件确定。这些假设条件包括折现率、平均医疗费用增长率、内退人员及离退人员补贴增长率和其他因素。实际结果和假设的差异将在发生时立即确认并计入当年费用。尽管管理层认为已采用了合理假设，但实际经验值及假设条件的变化仍将影响本公司内部退养福利和补充退休福利的费用及负债余额。

(9) 预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

六、税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按 13%、17% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	13%、17%
消费税		
营业税	各种应税劳务收入的营业额、转让无形资产的转让额、销售不动产的销售额。	
城市维护建设税	按应缴纳流转税的 7% 计缴。	7%
企业所得税	按应纳税所得额的 25% 计缴。	25%
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 3% 缴。	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的 2% 缴。	2%
水利建设基金	按实际缴纳的流转税的 1%。	1%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明
无

2. 税收优惠

无

3. 其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	39,589.54	39,293.47
银行存款	76,782,623.34	121,769,202.08
其他货币资金	421,684,764.72	124,503,058.64
合计	498,506,977.60	246,311,554.19
其中：存放在境外的款项总额		

注：其他货币资金 421,684,764.72 元（2013 年 12 月 31 日：124,503,058.64 元）为本公司向银行申请开具承兑汇票、信用证及贸易融资所存入的保证金存款。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

无

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	92,332,084.57	138,255,647.00
商业承兑票据	930,000.00	
合计	93,262,084.57	138,255,647.00

(2). 期末公司已质押的应收票据

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	5,160,154.55
合计	5,160,154.55

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	523,547,135.19	
商业承兑票据		
合计	523,547,135.19	

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元 币种：人民币

其他说明

无

5、 应收账款

(1). 应收账款分类披露

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	9,076,727.50	14.10	9,076,727.50	100.00		9,076,727.50	12.12	9,076,727.50	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	52,002,282.42	80.79	7,518,935.34		44,483,347.08	62,087,279.13	82.90	7,734,787.36		54,352,491.77
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	3,287,933.70	5.11	3,287,933.70	100.00	-	3,727,453.27	4.98	3,727,453.27	100.00	
合计	64,366,943.62	/	19,883,596.54	/	44,483,347.08	74,891,459.90	/	20,538,968.13	/	54,352,491.77

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的应收账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

应收账款 (按单位)	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
湛江鑫晨商贸有限公司	9,076,727.50	9,076,727.50	100.00%	账龄较长
合计	9,076,727.50	9,076,727.50	/	/

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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
	43,518,511.02	1,305,555.34	3.00
1 年以内小计	43,518,511.02	1,305,555.34	3.00
1 至 2 年	1,584,127.39	158,412.74	10.00
2 至 3 年	630,561.13	126,112.23	20.00
3 年以上			
3 至 4 年	466,882.64	140,064.79	30.00
4 至 5 年	26,820.00	13,410.00	50.00
5 年以上	5,775,380.24	5,775,380.24	100.00
合计	52,002,282.42	7,518,935.34	

确定该组合依据的说明：

公司根据以前年度与之相同或类似的、按帐龄段划分的具有类似风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础，结合现实情况分析确定坏账准备计提的比例。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

① 年末单项金额不重大并单项计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	年末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
辽宁维远塑材制造集团有限责任公司等 20 家	3,287,933.70	3,287,933.70	100.00%	账龄较长
合计	3,287,933.70	3,287,933.70	—	—

(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-605,371.59 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

(3). 本期实际核销的应收账款情况

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	50,000.00

其中重要的应收账款核销情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
宁波黄泰机电有限公司	货款	50,000.00	超过诉讼时效，确定无法收回	董事长签批	否
合计		50,000.00	/	/	/

应收账款核销说明：

无

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

单位名称	金额	年限	占应收账款总额的比例（%）
连达	10,384,983.23	1 年以内	16.13
LGHAUSYS LTD	2,833,097.00	1 年以内	4.40
无锡市电线厂有限公司	2,954,342.47	1 年以内	4.59
湛江鑫晨商贸有限公司	9,076,727.50	5 年以上	14.10
潍坊亚星大一橡塑有限公司	2,083,239.24	1 年以内	3.24
合计	27,332,389.44		42.46

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

无

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

无

其他说明:

无

6、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	10,905,354.58	89.46	24,331,371.96	85.43
1 至 2 年	1,014,244.78	8.32	2,954,471.63	10.37
2 至 3 年	270,770.00	2.22	1,194,522.34	4.19
3 年以上				
合计	12,190,369.36	100.00	28,480,365.93	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

债务人名称	期末余额	帐龄	未结算原因
阳泉煤业(集团)股份有限公司	623,948.60	1-2 年	预付煤款余额。
潍坊市合盛经贸有限公司	224,349.75	1-2 年	预付煤款余额。

(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	金额	预付时间	占预付余额的比例 (%)
中华人民共和国黄岛海关	5,672,985.25	1 年以内	42.47
山东联盟化工股份有限公司	1,761,990.00	1 年以内	13.19
德国德固萨公司	657,651.02	1 年以内	4.92
阳泉煤业(集团)股份有限公司	623,948.60	1-2 年	5.12
德国福特拉公司	470,329.07	1 年以内	2.25
合计	9,186,903.94		75.36

其他说明

无

7、应收利息

无

8、应收股利

无

9、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	33,718,000.00	78.78	33,718,000.00	100.00		71,768,000.00	96.03	33,768,000.00	47.05	38,000,000.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	8,317,038.54	19.43	568,427.01	6.83	7,748,611.53	2,196,606.87	2.94	406,295.86	18.50	1,790,311.01
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	763,550.60	1.79	763,550.60	100.00		770,610.60	1.03	770,610.60	100.00	
合计	42,798,589.14	/	35,049,977.61	/	7,748,611.53	74,735,217.47	/	34,944,906.46	/	39,790,311.01

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
浙江纳克莱医药股份有限公司	33,718,000.00	33,718,000.00	100.00%	收回可能性很小
合计	33,718,000.00	33,718,000.00	/	/

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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
	7,969,702.61	239,091.08	3.00
1 年以内小计	7,969,702.61	239,091.08	3.00
1 至 2 年	20,000.00	2,000.00	10.00
2 至 3 年			
3 年以上			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上	327,335.93	327,335.93	100.00
合计	8,317,038.54	568,427.01	6.83

确定该组合依据的说明：

公司根据以前年度与之相同或类似的、按账龄段划分的具有类似风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础，结合现实情况分析确定坏账准备计提的比例。

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

① 年末单项金额不重大并单独计提坏账准备的其他应收款

其他应收款（按单位）	年末余额			计提理由
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）	
奎文区财政局预算外资金	12,659.00	12,659.00	100.00	无法收回
奎文人民法院	83,846.10	83,846.10	100.00	无法收回
潍坊市寒亭区人民法院	160,012.00	160,012.00	100.00	无法收回
西安真空开关厂	23,600.00	23,600.00	100.00	无法收回
潍坊新洲电力有限公司	431,729.00	431,729.00	100.00	无法收回
潍坊民福经贸公司	45,196.50	45,196.50	100.00	无法收回
潍坊市潍城区符山矿业运输车队	6,508.00	6,508.00	100.00	无法收回
合计	763,550.60	763,550.60	—	—

(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 105,071.15 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元 币种：人民币

无

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保险费	7,465,442.04	39,706,018.3700
诉讼及保全金	34,119,147.10	34,187,699.10
备用金	1,214,000.00	841,500.00
合计	42,798,589.14	74,735,217.47

(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 币种: 人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
浙江纳克莱医药股份有限公司	诉讼赔偿	33,718,000.00	2-3年	78.78	33,718,000.00
中行待转款项	押金	6,164,707.00	1年以内	14.40	184,941.21
潍坊创达化工有限公司	押金	600,000.00	1年以内	1.40	18,000.00
潍坊新洲电力有限公司	押金	431,729.00	5年以上	1.01	431,729.00
潍坊市寒亭区人民法院	诉讼费	160,012.00	5年以上	0.37	160,012.00
合计	/	41,074,448.00	/	95.96	34,512,682.21

(6). 涉及政府补助的应收款项

无

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

无

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额:

无

其他说明: 无

10、 存货

(1). 存货分类

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	79,901,586.02	1,552,003.26	78,349,582.76	79,757,579.92		79,757,579.92
在产品	23,073,631.09	2,165,676.12	20,907,954.97	51,647,741.60	4,435,502.45	47,212,239.15
库存商品	100,147,880.62	10,195,227.75	89,952,652.87	61,490,495.62	6,603,169.26	54,887,326.36
周转材料	1,384,352.61		1,384,352.61	6,654,409.61		6,654,409.61
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
合计	204,507,450.34	13,912,907.13	190,594,543.21	199,550,226.75	11,038,671.71	188,511,555.04

(2). 存货跌价准备

单位：元 币种：人民币

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		1,552,003.26				1,552,003.26
在产品	4,435,502.45	121,257.75		2,391,084.08		2,165,676.12
库存商品	6,603,169.26	3,592,058.49				10,195,227.75
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
合计	11,038,671.71	5,265,319.50		2,391,084.08		13,912,907.13

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明:

无

(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况:

无

11、划分为持有待售的资产

无

12、一年内到期的非流动资产

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的其他非流动资产	339,622.62	339,622.64
合计	339,622.62	339,622.64

其他说明

无

13、其他流动资产

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
预缴税款	13,537,023.50	17,265,946.91
合计	13,537,023.50	17,265,946.91

其他说明

无

14、可供出售金融资产

其他说明

无

15、持有至到期投资

其他说明:

无

16、长期应收款

其他说明

无

17、长期股权投资

无

18、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	2,611,299.50	6,123,197.91		8,734,497.41
2. 本期增加金额		6,746,245.86		6,746,245.86
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入		6,746,245.86		6,746,245.86
(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	2,611,299.50	12,869,443.77		15,480,743.27
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	461,465.53	736,063.86		1,197,529.39
2. 本期增加金额	55,735.32	1,055,763.08		1,111,498.40
(1) 计提或摊销	55,735.32	1,055,763.08		1,111,498.40
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	517,200.85	1,791,826.94		2,309,027.79
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				
1. 期末账面价值	2,094,098.65	11,077,616.83		13,171,715.48
2. 期初账面价值	2,149,833.97	5,387,134.05		7,536,968.02

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
研发中心办公楼出租部分	2,094,098.65	土地问题尚未办理

其他说明

无

19、固定资产

(1). 固定资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值:					
1. 期初余额	638,748,404.13	1,413,677,339.31	17,803,315.67	7,590,616.87	2,077,819,675.98

2. 本期增加金额	52,040,987.18	242,818,725.07	348,525.00	411,733.34	295,619,970.59
(1) 购置	152,000.00	18,284,269.37	348,525.00	411,733.34	19,196,527.71
(2) 在建工程转入	51,888,987.18	224,534,455.70			276,423,442.88
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	886,655.11	458,615.65	1,972,147.76	165,025.81	3,482,444.33
(1) 处置或报废	886,655.11	458,615.65	1,972,147.76	165,025.81	3,482,444.33
4. 期末余额	689,902,736.20	1,656,037,448.73	16,179,692.91	7,837,324.40	2,369,957,202.24
二、累计折旧					
1. 期初余额	148,412,168.74	720,212,749.64	9,667,043.27	5,076,419.89	883,368,381.54
2. 本期增加金额	20,429,298.48	92,840,060.78	1,250,022.81	547,766.57	115,067,148.64
(1) 计提	20,429,298.48	92,840,060.78	1,250,022.81	547,766.57	115,067,148.64
3. 本期减少金额	802,271.38	270,386.71	789,614.07	152,478.41	2,014,750.57
(1) 处置或报废	802,271.38	270,386.71	789,614.07	152,478.41	2,014,750.57
4. 期末余额	168,039,195.84	812,782,423.71	10,127,452.01	5,471,708.05	996,420,779.61
三、减值准备					
1. 期初余额	20,531,964.49	74,508,173.13	449,662.19	64,793.58	95,554,593.39
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额		5,951.56	59,152.68	646.77	65,751.01
(1) 处置或报废		5,951.56	59,152.68	646.77	65,751.01
4. 期末余额	20,531,964.49	74,502,221.57	390,509.51	64,146.81	95,488,842.38
四、账面价值					
1. 期末账面价值	501,331,575.87	768,752,803.45	5,661,731.39	2,301,469.54	1,278,047,580.25
2. 期初账面价值	469,804,270.90	618,956,416.54	7,686,610.21	2,449,403.40	1,098,896,701.05

(2). 暂时闲置的固定资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	1,719,354.06	66,904.77	1,600,869.26	51,580.03	
机器设备	3,112,026.07	254,472.15	2,764,192.62	93,361.30	
电子设备及其他	797.68	112.84	660.91	23.93	

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	901,806,243.54	596,224,940.57	39,663,736.93	189,331,558.09

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元 币种：人民币

无

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
研发中心大楼	86,072,109.14	土地问题尚未办理
生产用房屋	137,670,848.26	企业未及时办理
管理用房屋	20,502,115.97	企业未及时办理

其他说明：

无

20、在建工程

(1). 在建工程情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
6万吨CPE生产装置恢复生产项目				175,823,647.54		175,823,647.54
4万吨蒸汽喷射器改造	16,916.18		16,916.18			
废气风机安装	71,947.26		71,947.26			
石灰石粉仓				20,000.00		20,000.00
氯化聚乙烯分公司蒸汽喷射	16,916.14		16,916.14			
污水处理系统升级改造						
其他						
合计	105,779.58		105,779.58	175,843,647.54		175,843,647.54

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	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
6万吨CPE生产装置恢复生产项目	227,983,647.54	175,823,647.54	58,165,843.71	233,989,491.25			102.63	100.00				自筹
4万吨蒸汽喷射器改造	500,000.00		16,916.18			16,916.18	3.38	3.38				自筹
废气风机安装	80,000.00		71,947.26			71,947.26	89.93	89.93				自筹

石灰石粉仓	382,804.50	20,000.00	391,694.76	411,694.76			107.55	100.00				自筹
氯化聚乙烯分公司蒸汽喷射	500,000.00		16,916.14			16,916.14	3.38	3.38				自筹
污水处理系统升级改造	25,000,000.00		23,333,520.47	23,333,520.47			93.33	100.00				自筹
其他			18,688,736.40	18,688,736.40			100.00	100.00				自筹
合计	254,446,452.04	175,843,647.54	100,685,574.92	276,423,442.88		105,779.58	/	/			/	/

注：6万吨CPE生产装置恢复生产项目预算数包含转入的待修复资产价值175,823,647.54元。

(3). 本期计提在建工程减值准备情况：

单位：元 币种：人民币

无

21、工程物资

无

22、 固定资产清理

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
机器设备	614,235.60	607,241.36
电子设备及其他		7,436.90
合计	614,235.60	614,678.26

其他说明：

无

23、 生产性生物资产

其他说明

无

24、 油气资产

单位：元 币种：人民币

无

25、 无形资产**(1). 无形资产情况**

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	其他	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	160,150,311.65	7,947,557.50	32,910,160.38	2,721,541.10	203,729,570.63
2. 本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	6,746,245.86				6,746,245.86
(1) 处置					
(2) 转入投资性房地产	6,746,245.86				6,746,245.86
4. 期末余额	153,404,065.79	7,947,557.50	32,910,160.38	2,721,541.10	196,983,324.77
二、累计摊销					
1. 期初余额	17,865,583.61	6,927,400.99	32,910,160.38	2,067,541.10	59,770,686.08
2. 本期增加金额	3,273,066.00	532,255.80		218,000.04	4,023,321.84
(1) 计提	3,273,066.00	532,255.80		218,000.04	4,023,321.84
3. 本期减少金额	927,752.00				927,752.00
(1) 转入投资性房地产	927,752.00				927,752.00
4. 期末余额	20,210,897.61	7,459,656.79	32,910,160.38	2,285,541.14	62,866,255.92
三、减值准备					

1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
3. 本期减少金额					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	133,193,168.18	487,900.71		435,999.96	134,117,068.85
2. 期初账面价值	142,284,728.04	1,020,156.51		654,000.00	143,958,884.55

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况:

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
无		

26、开发支出

无

27、商誉

无

28、长期待摊费用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
DCS 改造技术服务费	650,943.39		339,622.66		311,320.73
合计	650,943.39		339,622.66		311,320.73

其他说明:

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

其他说明:

无

30、其他非流动资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预付设备款	2,318,475.26	2,540,000.00
合计	2,318,475.26	2,540,000.00

其他说明:

无

31、短期借款

(1). 短期借款分类

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

质押借款	51,361,539.82	90,810,993.94
抵押借款	233,355,100.00	120,031,955.06
保证借款	740,424,147.61	711,361,941.90
信用借款		
合计	1,025,140,787.43	922,204,890.90

短期借款分类的说明：

无

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

本公司合并财务报表无此项目。

33、衍生金融负债

适用 不适用

34、应付票据

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	327,801.30	1,038,850.23
银行承兑汇票	279,900,000.00	132,640,000.00
合计	280,227,801.30	133,678,850.23

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。下一会计期间将到期的金额为 280,227,801.30 元。

35、应付账款

(1). 应付账款列示

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	468,152,675.36	370,436,369.48
合计	468,152,675.36	370,436,369.48

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
山东五洲电气股份有限公司	2,944,173.00	尚有业务往来未及时结算
上海廊桥国际贸易有限公司	1,208,325.20	未及时结算
合计	4,152,498.20	/

其他说明

无

36、预收款项

(1). 预收账款项列示

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	21,778,889.66	45,094,916.22
合计	21,778,889.66	45,094,916.22

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
广东顾地塑胶有限公司	151,003.06	尚有业务往来未结算
四川成都燃气塑胶公司	87,005.66	尚有业务往来未结算
合计	238,008.72	/

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况：

单位：元 币种：人民币

无

37、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示：

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	17,336,269.34	103,109,445.78	107,359,895.99	13,085,819.13
二、离职后福利-设定提存计划		18,632,548.60	18,632,548.60	
三、辞退福利	3,173,000.00	3,587,000.00	3,173,000.00	3,587,000.00
四、一年内到期的其他福利	203,000.00	208,000.00	203,000.00	208,000.00
合计	20,712,269.34	125,536,994.38	129,368,444.59	16,880,819.13

(2). 短期薪酬列示：

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	5,007,469.12	76,571,870.85	81,579,339.97	
二、职工福利费		8,131,820.74	8,131,820.74	
三、社会保险费		8,877,129.33	8,877,129.33	
其中：医疗保险费		6,812,187.00	6,812,187.00	
工伤保险费		1,376,851.28	1,376,851.28	
生育保险费		688,091.05	688,091.05	
四、住房公积金		8,057,976.96	8,057,976.96	
五、工会经费和职工教育经费	12,328,800.22	1,470,647.90	713,628.99	13,085,819.13
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	17,336,269.34	103,109,445.78	107,359,895.99	13,085,819.13

(3). 设定提存计划列示

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		17,613,328.23	17,613,328.23	
2、失业保险费		1,019,220.37	1,019,220.37	
3、企业年金缴费				

合计		18,632,548.60	18,632,548.60
----	--	---------------	---------------

无

38、应交税费

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,642,558.61	
消费税		
营业税	1,350.00	1,350.00
企业所得税	2,024,799.62	2,024,799.62
个人所得税	36,219.31	34,631.82
城市维护建设税	224,062.11	150.15
房产税	1,314,287.16	1,319,946.01
教育费附加	96,026.62	64.35
地方教育费附加	64,017.75	42.90
土地使用税	1,316,733.75	877,822.50
地方水利建设基金	32,008.87	21.45
印花税	3,507.70	6,370.10
合计	7,755,571.50	4,265,198.90

其他说明：

无

39、应付利息

其他说明：

无

40、应付股利

无

41、其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付亚星集团借款	22,000,000.00	0
押金保证金	7,447,653.98	9,425,738.69
个人及内部未付费用	2,881,928.88	2,874,230.37
其他	920,642.37	4,312.37
合计	33,250,225.23	12,304,281.43

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中国化工建设厦门公司	1,134,432.00	业务押金
闽桥信托服务公司	1,101,054.93	业务押金
合计	2,235,486.93	/

其他说明

无

42、划分为持有待售的负债

无

43、1年内到期的非流动负债

无

44、其他流动负债

无

45、长期借款

无

46、应付债券

无。

47、长期应付款

无。

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元 币种：人民币

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	1,828,000.00	1,763,000.00
二、辞退福利	16,191,000.00	16,917,000.00
三、其他长期福利		
合计	18,019,000.00	18,680,000.00

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	1,763,000.00	2,082,000.00
二、计入当期损益的设定受益成本	89,000.00	76,000.00
1. 当期服务成本	89,000.00	76,000.00
2. 过去服务成本		
3. 结算利得（损失以“-”表示）		
4. 利息净额		
三、计入其他综合收益的设定收益成本	201,000.00	-180,000.00
1. 精算利得（损失以“-”表示）	201,000.00	-180,000.00
四、其他变动	-225,000.00	-215,000.00
1. 结算时支付的对价		
2. 已支付的福利	-17,000.00	-12,000.00

3.1 年内到期的收益计划	-208,000.00	-203,000.00
五、期末余额	1,828,000.00	1,763,000.00

定受益计划净负债（净资产）

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	1,763,000.00	2,082,000.00
二、计入当期损益的设定受益成本	89,000.00	76,000.00
三、计入其他综合收益的设定收益成本	201,000.00	-180,000.00
四、其他变动	-225,000.00	-215,000.00
五、期末余额	1,828,000.00	1,763,000.00

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：
无

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明
无

其他说明：
无

49、专项应付款

无

50、预计负债

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证	390,000.00		
重组义务			
待执行的亏损合同			
其他			
合计	390,000.00		/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：
无

51、递延收益

无

52、其他非流动负债

无

53、股本

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）	期末余额
--	------	-------------	------

		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	315,594,000.00						315,594,000.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

无

55、资本公积

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	684,165,497.23			684,165,497.23
其他资本公积	31,783,618.44			31,783,618.44
合计	715,949,115.67			715,949,115.67

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、库存股

无

57、其他综合收益

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期发生金额					期末 余额
		本期所得税 前发生额	减：前 期计入 其他综 合收益 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	180,000.00	-201,000.00			-201,000.00		-21,000.00
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动	180,000.00	-201,000.00			-201,000.00		-21,000.00
其他综合收益合计	180,000.00	-201,000.00			-201,000.00		-21,000.00

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	2,799,637.78	5,648,668.74	5,515,418.13	2,932,888.39
合计	2,799,637.78	5,648,668.74	5,515,418.13	2,932,888.39

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

59、 盈余公积

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	49,809,366.42			49,809,366.42
合计	49,809,366.42			49,809,366.42

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

60、 未分配利润

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-728,190,556.97	-730,279,580.41
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	-728,190,556.97	-730,279,580.41
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-179,178,344.44	2,089,023.44
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	-907,368,901.41	-728,190,556.97

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润-20,565,500.00 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、 营业收入和营业成本

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,452,561,451.95	1,430,027,878.67	1,586,938,750.19	1,527,111,708.63
其他业务	36,462,976.22	36,982,375.81	41,305,255.17	30,014,497.58
合计	1,489,024,428.17	1,467,010,254.48	1,628,244,005.36	1,557,126,206.21

62、 营业税金及附加

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税	274,826.08	13,748.73
城市维护建设税	2,096,691.83	77,309.94
教育费附加	898,582.20	33,132.90
资源税		
地方教育费附加	599,054.83	22,088.70
地方水利建设基金	299,527.40	11,044.17
合计	4,168,682.34	157,324.44

其他说明：

无

63、销售费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	19,541,207.21	26,399,228.83
港杂费	5,950,433.93	5,053,148.37
职工薪酬	4,722,352.93	4,490,919.72
清洁费	2,693,405.90	1,644,578.10
交际应酬费	2,413,202.20	2,315,413.96
差旅费	1,193,170.42	1,199,350.83
装卸费	1,295,658.44	1,352,268.20
境外及国内扣费	509,757.03	529,778.44
仓储费	338,523.78	412,823.02
CPE 销售服务费	240,827.32	159,881.33
其他	1,993,857.11	2,690,633.98
合计	40,892,396.27	46,248,024.78

其他说明：

无

64、管理费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工工资	19,305,986.93	23,315,725.76
保险福利费	9,775,030.64	20,810,645.22
折旧费	6,432,722.60	6,808,892.50
房产税	5,515,957.95	5,317,947.53
停车费用	4,845,291.80	9,337,272.09
土地使用税	4,389,112.50	3,511,290.00
证券发行前期费用	3,468,381.08	0.00
无形资产摊销	3,016,697.32	3,491,065.93
修理费	2,085,886.69	7,584,001.75
交际应酬费	1,799,699.43	2,949,367.87
其他	12,869,703.68	8,884,331.37
合计	73,504,470.62	92,010,540.02

其他说明：

无

65、财务费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	99,736,072.04	103,448,284.11
利息收入	-8,474,511.33	-5,803,461.88
汇兑损益	1,786,184.30	-7,393,832.91
其他	6,641,728.81	8,660,887.52
合计	99,689,473.82	98,911,876.84

其他说明：

无

66、资产减值损失

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-500,300.44	6,531,206.26
二、存货跌价损失	2,874,235.42	2,842,152.66
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		43,829,480.86
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	2,373,934.98	53,202,839.78

其他说明：

无

67、公允价值变动收益

无

68、投资收益

无

69、营业外收入

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	1,461,503.15	27,319.30	1,461,503.15
其中：固定资产处置利得	1,461,503.15	27,319.30	1,461,503.15
无形资产处置利得			

债务重组利得		10,123,069.29	
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	22,300.00	156,050,000.00	22,300.00
其他	1,230,153.33	47,092,776.89	1,230,153.33
合计	2,713,956.48	213,293,165.48	2,713,956.48

计入当期损益的政府补助

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
搬迁损失补贴（注1）		56,550,000.00	与收益相关
经营困难补贴		97,940,000.00	与收益相关
环境保护专项资金		1,500,000.00	与收益相关
年度节能资金补贴		10,000.00	与收益相关
水资源专项经费		50,000.00	与收益相关
人才补贴款	15,300.00		与收益相关
污染源监控补贴	7,000.00		与收益相关
合计	22,300.00	156,050,000.00	/

其他说明：

无

70、营业外支出

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	464,689.84	21,558,720.00	464,689.84
其中：固定资产处置损失	464,689.84	21,558,720.00	464,689.84
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	70,000.00		70,000.00
其他	432,218.61	2,606,554.44	432,218.61
合计	966,908.45	24,165,274.44	966,908.45

其他说明：

无

71、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		-684,432.71
递延所得税费用		
合计		-684,432.71

(2) 会计利润与所得税费用调整过程:

项目	本期发生额
利润总额	-196,867,736.31
按法定/适用税率计算的所得税费用	-49,216,934.08
子公司适用不同税率的影响	0
调整以前期间所得税的影响	0
非应税收入的影响	0
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,683,521.03
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	45,533,413.05
所得税费用	0

其他说明:

无

72、其他综合收益

详见附注七、57

73、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 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
财务费用-利息收入	3,410,919.62	5,803,461.88
除税费返还外的其他政府补助收入	22,300.00	99,500,000.00
其他	1,708,447.37	608,429.22
合计	5,141,666.99	105,911,891.10

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金:

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
财务费用-手续费	6,641,728.81	8,660,887.52
管理费用、销售费用中除薪酬、折旧、摊销、税金外的其他付现支出	35,216,709.99	43,169,368.38
合计	41,858,438.80	51,830,255.90

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
拆迁补偿款		56,550,000.00

合计		56,550,000.00
----	--	---------------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回筹资保证金	644,430,330.94	917,212,710.55
短期融资借款	493,963,591.71	100,000,000.00
合计	1,138,393,922.65	1,017,212,710.55

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付筹资保证金	941,612,037.02	786,424,140.94
归还短期融资借款	341,640,000.00	220,000,000.00
合计	1,283,252,037.02	1,006,424,140.94

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

74. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-196,867,736.31	-29,600,482.96
加：资产减值准备	2,373,934.98	53,202,839.78
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	115,122,883.96	145,337,265.64
无形资产摊销	4,151,332.92	4,498,093.95
长期待摊费用摊销	339,622.68	28,301.89
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）	-899,118.26	16,624.98
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-97,695.05	-35,007,904.98
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	81,531,832.34	85,931,381.91
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		

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)	-4,957,223.59	32,947,381.59
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	119,694,742.31	110,184,304.76
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-38,591,672.67	-383,516,696.84
其他		
经营活动产生的现金流量净额	81,800,903.31	-15,978,890.28
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	76,822,212.88	121,808,495.55
减: 现金的期初余额	121,808,495.55	142,927,625.11
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	-44,986,282.67	-21,119,129.56

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

无

(4) 现金和现金等价物的构成

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	76,822,212.88	121,808,495.55
其中: 库存现金	39,589.54	39,293.47
可随时用于支付的银行存款	76,782,623.34	121,769,202.08
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	76,822,212.88	121,808,495.55
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明:

无

75、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

76、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	421,684,764.72	向银行申请开具承兑汇票、信用证及贸易融资所存入的保证金存款
应收票据	5,160,154.55	银承质押
投资性房地产	11,077,616.81	抵押贷款
固定资产	189,331,558.09	抵押贷款
无形资产	112,678,562.79	抵押贷款
合计	739,932,656.96	/

其他说明：

无

77、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	5,276,515.58	6.1190	32,287,016.95
欧元	147,892.32	7.4556	1,102,625.98
港币			
人民币			
人民币			
应收账款			
其中：美元	3,408,240.00	6.1190	20,855,020.56
欧元	40,650.00	7.4556	303,070.14
港币			
人民币			
人民币			
应付账款			
其中：美元	38,863,904.10	6.1190	237,808,229.19
欧元	2,500.20	7.4566	18,642.99
港币			
人民币			
人民币			
短期借款			
其中：美元	61,263,407.00	6.1190	374,870,787.43
预付账款			
欧元	328,015.20	7.4566	2,445,878.14
预收账款			
其中：美元	201,307.00	6.1190	1,231,797.53

其他说明：

无

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

适用 不适用

78、套期

无

79、其他

无

八、合并范围的变更

1、其他

本公司本报告期末发生合并范围的变更情况。

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	
潍坊亚星湖石化有限公司	山东潍坊	山东潍坊	制造业	75.00		

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体, 控制的依据:

根据章程, 本公司对子公司潍坊亚星湖石化有限公司表决权比例为 75.00%, 纳入合并范围。

确定公司是代理人还是委托人的依据:

无

其他说明:

无

(2). 重要的非全资子公司

单位: 元 币种: 人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
潍坊亚星湖石化有限公司	25.00	-17,689,391.87		38,215,272.67

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

其他说明：

无

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
潍坊亚星湖石化有限公司	463,307,682.59	359,154,075.26	822,461,757.85	669,600,667.18		669,600,667.18	330,709,374.88	325,505,823.41	656,215,198.29	432,596,540.15		432,596,540.15

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
潍坊亚星湖石化有限公司	769,871,002.93	-70,757,567.47	-70,757,567.47	-40,437,504.61	745,215,111.30	-126,758,025.62	-126,758,025.62	16,683,792.38

其他说明：

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

无

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

无

其他说明：

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明:

本报告期无变化。

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响:

无

3、在合营企业或联营企业中的权益

无

4、重要的共同经营

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无

6、其他

无

十、与金融工具相关的风险

(一) 风险管理目标和政策

本公司主要的金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、借款、应付账款，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，针对金融市场的不可预见性，制定尽可能降低风险的风险管理政策，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

本公司金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括利率风险、汇率风险）。

1、市场风险

(1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、欧元有关，本公司的原料 PE 大部分从国外采购、部分备品备件需要从国外采购、产品 CPE 及 ADC 发泡剂部分出口销售，按美元、欧元进行结算，其他主要业务活动以人民币计价结算。于 2014 年 12 月 31 日，除下表所述资产或负债为美元、欧元余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险对本公司的经营业绩会产生影响。

项目	币种	年末数	年初数
货币资金	美元	5,276,515.58	1,865,941.81
货币资金	欧元	147,892.32	32,806.42
应收账款	美元	3,408,240.00	4,629,780.50
应收账款	欧元	40,650.00	-
预付账款	欧元	328,015.20	1,170,068.00
短期借款	美元	61,263,407.00	13,866,060.00

预收账款	美元	201,307.00	238,642.00
应付账款	美元	38,863,904.10	33,668,857.55
应付账款	欧元	2,500.20	2,500.00

外汇风险敏感性分析：

本公司承受外汇风险主要与美元或欧元与人民币的汇率变化有关，汇率风险的敏感性分析见下表，反映了在其他变量不变的假设下，以下所列外币汇率发生合理、可能的变动时，将对净利润(由于货币性资产和货币性负债的公允价值变化)产生的影响。

项目	对税前利润的影响（人民币万元）
若人民币对美元贬值 1%	-560.77
若人民币对美元升值 1%	560.77
若人民币对欧元贬值 5%	19.16
若人民币对欧元升值 5%	-19.16

本公司密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响。目前正与金融机构、供应商进行协商，拟采取开立人民币信用证、远期结售汇等措施规避外汇风险。

(2) 利率风险—现金流量变动风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款，公司银行借款利率为与银行约定的利率，利率变化只有本期发生的借款才受影响，故对公司影响不大。本年度如果一年期贷款基准利率下降至 5%，影响公司利润增加约 300 万元。

2、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司通过对已有客户赊销额的适时分析控制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，对异常客户及时移交法律部门采取措施清收。同时本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，欠款金额前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 42.46%（2013 年：27.93%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 95.61%（2013 年：97.87%）。

3、流动风险

流动性风险是指本公司无法及时获得充足资金，满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他支付义务的风险。本公司财务部门持续监控公司短期和长期的资金需求，管理层根据银行授信及公司资金需求情况，及时采取措施，规避流动风险。

截止 2014 年 12 月 31 日，本公司各项金融资产及金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

科目	期末余额		
	1 年以内	1 年以上	合计
货币资金	498,506,977.60		498,506,977.60
应收票据	93,262,084.57		93,262,084.57
应收账款（原值）	64,366,943.62		4,366,943.62
预付款项	12,190,369.36		12,190,369.36
其他应收款（原值）	42,798,589.14		42,798,589.14

短期借款	1,025,140,787.43		1,025,140,787.43
应付票据	280,227,801.30		280,227,801.30
应付账款	468,152,675.36		468,152,675.36
预收账款	21,778,889.66		21,778,889.66
其他应付款	33,250,225.23		33,250,225.23

(二) 金融资产转移

已整体终止确认但转出方继续涉入已转移金融资产

本年度，本公司向银行贴现银行承兑汇票人民币 827,543,485.10 元（上年度：人民币 766,522,100.08 元）。由于与这些银行承兑汇票相关的利率风险等主要风险与报酬已转移给了银行，因此，本公司终止确认已贴现未到期的银行承兑汇票。根据贴现协议，如该银行承兑汇票到期未能承兑，银行有权要求本公司付清未结算的余额。因此本公司继续涉入了已贴现的银行承兑汇票，于 2014 年 12 月 31 日，已贴现未到期的银行承兑汇票为人民币 446,651,215.90 元（2013 年 12 月 31 日：人民币 766,522,100.12 元）。

十一、公允价值的披露

1、其他

本公司金融资产及金融负债不以公允价值计量。

十二、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(%)
潍坊亚星集团有限公司	山东省潍坊市奎文区鸢飞路 899 号	化工行业	138,784,548.00	17.50	17.50

本企业的母公司情况的说明

公司自上市至 2012 年 9 月 19 日控股股东为潍坊亚星集团有限公司。

2012 年 9 月 20 日山东省盐业集团有限公司收购潍坊亚星集团有限公司持有的本公司 55,232,797 股股份，两公司均占公司总股本的 17.5%，同为公司的第一大股东。

2014 年 9 月 12 日山东省盐业集团有限公司减持本公司股份的 5%后，潍坊亚星集团有限公司成为本公司第一大股东。

本企业最终控制方是潍坊市国有资产监督管理委员会

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

详见附注九、1

3、本企业合营和联营企业情况

无

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
潍坊第二热电有限责任公司	母公司的控股子公司

潍坊亚星大一橡塑有限公司	母公司的控股子公司
潍坊星兴联合化工有限公司	母公司的控股子公司
潍坊威朋化工有限公司	母公司的控股子公司
潍坊亚星置业有限公司	母公司的全资子公司
潍坊未来化工工程技术有限公司	母公司的全资子公司
潍坊亚星投资有限公司	其他
潍坊廊桥物业管理有限公司	股东的子公司
潍坊星奥矿物饲料有限公司	其他
韩国乐天化学株式会社	其他
上海廊桥国际贸易有限公司	其他
昌邑盐业公司（注1）	其他
潍坊市滨海盐业有限公司（注1）	其他

其他说明

2014年9月12日后，山东盐业集团有限公司持有本公司股份比例低于5%。

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 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
潍坊亚星大一橡塑有限公司	采购辅料备件		2,823,191.45
潍坊未来化工工程技术有限公司	设计费	600,000.00	
潍坊星兴联合化工有限公司	双氧水	1,131,153.25	2,284,251.44
潍坊亚星集团有限公司	运费	1,801,747.88	3,816,010.96
潍坊亚星集团有限公司	医疗费	332,260.60	111,707.80
韩国乐天化学株式会社	购买PE	279,161,906.00	403,307,325.82
上海廊桥国际贸易有限公司	控制电缆等		1,050,534.37
潍坊星奥矿物饲料有限公司	废酸水清洁费	2,693,405.00	1,605,549.30
昌邑盐业公司	盐	16,346,407.80	27,902,376.26
潍坊市滨海盐业有限公司	盐	264,499.21	2,811,821.20

出售商品/提供劳务情况表

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
潍坊亚星大一橡塑有限公司	CPE	20,753,042.74	23,329,029.70
潍坊亚星大一橡塑有限公司	电	2,147,744.00	2,085,708.06
潍坊亚星大一橡塑有限公司	CPE 废料		531,610.26
潍坊亚星大一橡塑有限公司	辅料		19,542.00
潍坊亚星大一橡塑有限公司	水	19,813.41	16,469.09
潍坊亚星大一橡塑有限公司	蒸汽	86,985.83	86,353.98
潍坊亚星大一橡塑有限公司	土地租赁费	247,974.54	86,353.98
潍坊第二热电有限责任公司	电	20,713,833.76	3,234,298.33
潍坊亚星集团有限公司	辅料	2,171.91	4,167.91
潍坊廊桥物业管理有限公司	煤或租赁费	9,000.00	19,564.23
潍坊亚星置业有限公司	辅料	1,900.42	
潍坊星奥矿物饲料有限公司	电	105,520.00	372,999.53
潍坊星奥矿物饲料有限公司	压缩空气	30,968.34	73,095.87
潍坊星奥矿物饲料有限公司	含酸废水	41,855.56	20,421.37

潍坊星奥矿物饲料有限公司	水	10,610.92	46,972.36
潍坊星奥矿物饲料有限公司	回收盐酸	16,252.82	10,424.27
潍坊星奥矿物饲料有限公司	土地租赁费	1,862,821.75	
潍坊星兴联合化工有限公司	电	19,646,252.36	20,169,539.71
潍坊星兴联合化工有限公司	氢气	4,339,823.03	7,035,212.60
潍坊星兴联合化工有限公司	蒸汽	4,707,766.37	4,860,044.25
潍坊星兴联合化工有限公司	辅料	13,756.00	31,585.30
潍坊星兴联合化工有限公司	32%烧碱	19,899.15	24,564.10
潍坊星兴联合化工有限公司	31%盐酸	11,326.50	15,172.65
潍坊未来化工工程技术有限公司	租赁费	18,000.00	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

本公司委托管理/出包情况表：

无

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
潍坊星奥矿物饲料有限公司	土地使用权	1,862,821.75	
潍坊亚星大一橡塑有限公司	土地使用权	247,974.54	247,974.54
潍坊未来化工工程技术有限公司	房屋使用权	18,000.00	18,000.00
潍坊廊桥物业管理有限公司	房屋使用权	9,000.00	9,000.00

本公司作为承租方：

单位：元 币种：人民币

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
潍坊亚星集团有限公司	土地使用权	496,161.70	496,161.70

关联租赁情况说明

无

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元 币种：人民币

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
无				

本公司作为被担保方

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
山东省盐业集团有限公司	20,000.00	2012-12-11	2015-12-12	否
潍坊亚星集团有限公司	39,920.00	2013-8-30	2016-8-30	否

潍坊亚星集团有限公司	5,000.00	2013-6-28	2016-6-28	否
潍坊亚星集团有限公司	12,700.00	2013-6-28	2016-6-29	否
潍坊亚星集团有限公司	13,000.00	2013-1-13	2016-1-10	否

关联担保情况说明
无

(5). 关联方资金拆借

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
无				
拆出				
无				

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
无			

(7). 关键管理人员报酬

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,001,800.00	3,458,900.00

(8). 其他关联交易

无

6. 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

单位：元 币种：人民币

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	潍坊亚星大一橡塑有限公司	2,083,239.24	62,497.18	1,598,136.44	47,944.09
应收账款	潍坊星兴联合化工有限公司	347,254.21	10,417.63	67,741.59	2,032.25
应收账款	潍坊星奥矿物饲料有限公司	471,030.44	14,130.91		
应收票据	潍坊亚星大一橡塑有限公司	3,475,123.68		5,652,540.00	
应收票据	潍坊星兴联合化工有限公司	2,600,000.00		3,210,000.00	
其他应收款	潍坊廊桥物业管理有限公司			9,000.00	270.00

(2). 应付项目

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	潍坊亚星集团汽车运输分公司	4,608.55	1,656.30
应付账款	潍坊未来化工工程技术有限公司	400,000.00	820,000.00
应付账款	潍坊星兴联合化工有限公司		707,810.81
应付账款	韩国乐天化学株式会社		61,960,843.70
应付账款	上海廊桥国际贸易有限公司	1,208,325.20	1,229,125.20

预收款项	潍坊星奥矿物饲料有限公司		590,053.91
其他应付款	潍坊亚星集团有限公司	22,493,620.57	
其他应付款	潍坊亚星职工医院	304,118.68	302,518.08
其他应付款	潍坊亚星集团汽车运输分公司	0	597,720.81
其他应付款	潍坊未来化工工程技术有限公司	41,411.11	57,980.20

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

无

5、 其他

无

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

截至 2014 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2014 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

无

3、 其他

公司的第五届董事会第十二次会议决议公告了如下投资承诺：根据潍坊市相关部门要求及本公司自身发展需要，制定工业园区污水处理系统升级改造计划。公司退城进园搬迁工作完成以后，废水排放量增大，现环保车间污水处理装置已满负荷运行。随着国家环保标准的进一步提高，今后将制约公司的发展。为了公司发展和现有装置的安全运行，提议对废水处理装置进行升级改造并配套建设脱盐装置，该项目预计投资 2500 万元。

以上承诺目前已经履行完毕。

十五、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

单位：元 币种：人民币

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
重要的对外投资	收购美国 HT 公司油气田		未签订实际协议

	资产协议延期签订		
--	----------	--	--

2、利润分配情况

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	
经审议批准宣告发放的利润或股利	

本年度不进行利润分配

3、销售退回

截至财务报表批准报出日，公司无需要披露的销售退回情况。

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

单位：元 币种：人民币

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
无			

(2). 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
无		

2、债务重组

无

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

无

(2). 其他资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
无						

其他说明：

无

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策:

无

(2). 报告分部的财务信息

单位：元 币种：人民币

项目	分部 1	分部间抵销	合计
无			

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

本公司及子公司均属于化工行业，所在地均在山东潍坊境内，无需要披露的分布信息。

(4). 其他说明:

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

1、2015 年 1 月 12 日，股民对公司发起的证券虚假陈述经济赔偿诉讼在济南市中级人民法院开庭审理，原告要求公司赔偿损失共计人民币 19,827.00 元，目前该案件等待法院裁定。

2015 年 1 月 29 日，公司收到股民对公司发起的证券虚假陈述经济赔偿诉讼的开庭通知，涉及金额 21,628.12 元，公司准备向法院提出管辖权异议。

2015 年 3 月 5 日，济南市中级人民法院做出（2013）济商初字第 253 号民事判决书，驳回原告（股民）的诉讼请求（标的额 391,323.00 元），本判决为一审判决。

2 截至 2014 年 12 月 31 日公司合并财务报表流动资产 860,662,579.47 元，流动负债 2,056,219,013.48 元，营运资金-1,195,556,434.01 元，资产负债率 90.60%，累计亏损 907,368,901.41 元，公司经营面临困难。

为改善公司的持续经营能力，公司拟采取如下改进措施：

1)、加强稳产低耗节能工作。按月度生产计划以最佳生产组织方案和最优化的经济运行模式组织生产。提高生产效率，精准控制，加强技改，降低生产成本。对今年拟上技改项目，在组织进行筛选确定后，在资金允许的情况下抓紧实施，争取年内发挥效益。

2)、加强安全环保现场工作。依据安全管理人人有责、重心下移、关口前移、齐抓共管原则，落实安全责任，达到无火灾、爆炸、有害物质泄漏、重大污染等重大事故发生；工作现场环境、作业区整洁卫生，现场定置管理布局合理的目标；确保环保设施高效运行，三废达标排放。

3)、做好产品结构调整质量稳定提升工作。发挥好亚星化学国家级技术中心研发优势，并借助外部技术力量，促进企业产品结构的调整和产品质量的稳定提升。

4)、加强内控制度建设和比价采购工作。针对公司采购的各种物料的特点，结合公司资金情况，建立适合公司情况的最优的采购模式，规范采购过程管理，在满足生产所需的前提下，千方百计降低采购成本，控制资金支出；持续推进内控工作，确保内控体系规范运行，为公司发展提供制度保障。

5)、加强市场开发优化回款工作。加大客户开发增加销量，提高客户对亚星品牌的认可度。确保各产品产销平衡，销售当期货款回收率 100%。

6)、做好商业模式创新工作。加强网站建设和宣传，推进网络营销业务实质进展，实现营销手段多样化。

7)、积极拓宽融资渠道。2015 年在维持原有授信总量不变的前提下,积极探索利用出口业务等多种措施新增融资金额,力争增加新的授信银行;同时,千方百计降低财务费用。

8)、努力拓展生存空间。按计划积极推进非公开发行股票项目;积极与其他投资者进行对接,为广泛合作储备条件、奠定基础;积极寻找其他优质资产,支持企业实现结构调整。

9)、做好历史债券的清理。对于历史形成的不良债权进行认真梳理和分析,制定清欠方案,争取有较大突破。

10)、做好全体员工的凝心聚力工作。继续开展评选“四优”活动,不断提高广大职工的工作热情;继续围绕企业工作重心组织开展群众性的合理化建议活动,及时掌握职工在企业生产经营、管理、后勤服务、生活等方面的建议;积极发动“我为亚星发展做贡献”活动,增强员工对企业的归属感和责任意识;组织职工各种文体活动,丰富职工的业余生活。

2015 年对亚星化学是至关重要的一年,继续发扬永不言败的企业精神,凝心聚力攻坚克难,围绕安全环保是根本,稳定生产是基础,销售回款是重点,实现增发是关键,现金流是生命线这五个方面,拓宽融资渠道,拓宽生存空间,以非公开增发为契机,进行产业结构调整。

3、2014 年 7 月 27 日,公司第五届董事会第十五次会议通过了非公开发行股票的议案,所募集的资金用于收购 TOP ROSE HOLDINGS LTD 87.50%的股权和补充公司流动资金。2015 年 3 月 2 日,公司第五届董事会第二十二次会议决议公告,经交易双方协商,拟将协议的签订工作延期至 2015 年 5 月 15 日前完成。

4、2012 年 12 月 11 日,公司经山东省盐业集团有限公司担保并以固定资产抵押(详见附注七、19)从国泰租赁有限公司取得短期融资借款 200,000,000.00 元,截至 2013 年 12 月 11 日,借款逾期未偿还。2014 年 4 月 30 日,公司偿还部分借款后就剩余借款 196,344,444.44 与国泰租赁有限公司办理了展期,到期日 2014 年 12 月 12 日;截至报告出具日,该借款未偿还。

十七、 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 币种：人民币

种类	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	9,076,727.50	18.93	9,076,727.50	100.00		9,076,727.50	17.56	9,076,727.50	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	35,573,689.20	74.21	7,026,077.54	19.75	28,547,611.66	38,884,715.30	75.23	7,038,710.45	18.10	31,846,004.85
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	3,287,933.70	6.86	3,287,933.70	100.00		3,727,453.27	7.21	3,727,453.27	100.00	
合计	47,938,350.40	/	19,390,738.74	/	28,547,611.66	51,688,896.07	/	19,842,891.22	/	31,846,004.85

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

单位：元 币种：人民币

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
湛江鑫晨商贸有限公司	9,076,727.50	9,076,727.50	100.00%	账龄较长
合计	9,076,727.50	9,076,727.50	/	/

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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
	27,089,917.80	812,697.54	3.00
1 年以内小计	27,089,917.80	812,697.54	3.00
1 至 2 年	1,584,127.39	158,412.74	10.00
2 至 3 年	630,561.13	126,112.23	20.00
3 年以上			
3 至 4 年	466,882.64	140,064.79	30.00
4 至 5 年	26,820.00	13,410.00	50.00
5 年以上	5,775,380.24	5,775,380.24	100.00
合计	35,573,689.20	7,026,077.54	19.75

确定该组合依据的说明：

公司根据以前年度与之相同或类似的、按账龄段划分的具有类似风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础，结合现实情况分析确定坏账准备计提的比例。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□适用 √不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

年末单项金额不重大并单项计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	年末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
辽宁维远塑材制造集团有限责任公司等 20 家	3,287,933.70	3,287,933.70	100.00%	账龄较长
合计	3,287,933.70	3,287,933.70	—	—

(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-402,152.48 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	收回方式
无		
合计		/

其他说明

无

(3). 本期实际核销的应收账款情况

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	50,000.00

其中重要的应收账款核销情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
宁波黄泰机电有限公司	货款	50,000.00	超过诉讼时效，确定无法收回	董事长签批	否
合计		50,000.00	/	/	/

应收账款核销说明：

无

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

单位名称	金额	年限	占应收账款总额的比例（%）
潍坊亚星大一橡塑有限公司	2,083,239.24	1 年以内	4.38
无锡市电线厂有限公司	2,954,342.47	1 年以内	6.21
湛江鑫晨商贸有限公司	9,076,727.50	5 年以上	19.07
万福达木业有限公司	1,526,440.00	4-5 年	3.21
连达	2,701,905.64	1 年以内	5.68
合计	18,342,654.85		38.54

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款：

无

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：

无

其他说明：

无

2、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露：

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
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	867,314.93	54.92	344,935.30	39.77	522,379.63	1,932,606.87	72.89	398,375.86	20.61	1,534,231.01
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	711,846.10	40.38	711,846.10	100.00		718,906.10	27.11	718,906.10	100.00	
合计	1,579,161.03	/	1,056,781.40	/	522,379.63	2,651,512.97	/	1,117,281.96	/	1,534,231.01

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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 年以内	519,979.00	15,599.37	3.00
1 年以内小计	519,979.00	15,599.37	3.00
1 至 2 年	20,000.00	2,000.00	10.00
2 至 3 年			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上	327,335.93	327,335.93	100.00
合计	867,314.93	344,935.30	39.77

确定该组合依据的说明:

公司根据以前年度与之相同或类似的、按帐龄段划分的具有类似风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础,结合现实情况分析确定坏账准备计提的比例。

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:

年末单项金额不重大并单独计提坏账准备的其他应收款

其他应收款(按单位)	年末余额			计提理由
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)	
西安真空开关厂	23,600.00	23,600.00	100.00	无法收回
潍坊新洲电力有限公司	431,729.00	431,729.00	100.00	无法收回
奎文区财政局预算外资金	12,659.00	12,659.00	100.00	无法收回
奎文人民法院	83,846.10	83,846.10	100.00	无法收回
潍坊市寒亭区人民法院	160,012.00	160,012.00	100.00	无法收回
合计	711,846.10	711,846.10	—	—

(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-60,500.56元;本期收回或转回坏账准备金额0元。

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

其中重要的其他应收款核销情况:

单位:元 币种:人民币

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

其他应收款核销说明:

无

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保险费	648,013.93	1,654,313.87
诉讼及保全金	401,147.10	419,699.10
备用金	530,000.00	577,500.00
合计	1,579,161.03	2,651,512.97

(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 币种:人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
潍坊新洲电力有限公司	押金	431,729.00	5年以上	27.34	431,729.00
潍坊市寒亭区人民法院	诉讼费	160,012.00	5年以上	10.13	160,012.00
潘春生	备用金	140,939.00	1年以内	8.92	4,228.17
潍坊凤凰电力安装公司	押金	121,540.00	5年以上	7.70	121,540.00
潍坊中级人民法院	诉讼费	110,920.00	5年以上	7.02	110,920.00
合计	/	965,140.00	/	61.11	828,429.17

(6). 涉及政府补助的应收款项

无

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

无

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额:

无

3、长期股权投资

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	280,709,500.00		280,709,500.00	280,709,500.00		280,709,500.00
对联营、合营企业投资						
合计	280,709,500.00		280,709,500.00	280,709,500.00		280,709,500.00

(1) 对子公司投资

单位: 元 币种: 人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
潍坊亚星湖石化工有限公司	280,709,500.00			280,709,500.00		
合计	280,709,500.00			280,709,500.00		

(2) 对联营、合营企业投资

单位: 元 币种: 人民币

无

4、营业收入和营业成本:

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,258,097,286.79	1,218,019,281.95	1,367,331,746.49	1,286,597,499.33
其他业务	237,411,642.45	236,409,191.66	254,088,877.73	241,604,143.23
合计	1,495,508,929.24	1,454,428,473.61	1,621,420,624.22	1,528,201,642.56

其他说明:

无

5、投资收益

无

6、其他

无

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	996,813.31	
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）	15,300.00	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	443,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	734,934.72	
所得税影响额		
少数股东权益影响额	-143,847.01	
合计	2,046,201.02	

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。

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
无		

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-67.22	-0.57	-0.57
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-67.99	-0.57	-0.57

3、 境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

无

4、 会计政策变更相关补充资料

适用 不适用

公司根据财政部2014年发布的《企业会计准则第2号——长期股权投资》等八项会计准则变更了相关会计政策并对比较财务报表进行了追溯重述，重述后的2013年1月1日、2013年12月31日合并资产负债表如下：

单位：元 币种：人民币

项目	2013 年 1 月 1 日	2013 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	398,219,253.36	246,311,554.19	498,506,977.60
结算备付金			
拆出资金			
衍生金融资产			
应收票据	192,368,140.85	138,255,647.00	93,262,084.57
应收账款	82,189,246.71	54,352,491.77	44,483,347.08
预付款项	64,088,036.43	28,480,365.93	12,190,369.36
应收利息			
应收股利			
其他应收款	951,902.74	39,790,311.01	7,748,611.53
买入返售金融资产			
存货	224,301,089.29	188,511,555.04	190,594,543.21
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产		339,622.64	339,622.62
其他流动资产	41,621,197.38	17,265,946.91	13,537,023.50
流动资产合计	1,003,738,866.76	713,307,494.49	860,662,579.47
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产		7,536,968.02	13,171,715.48
固定资产	1,457,815,159.39	1,098,896,701.05	1,278,047,580.25
在建工程	1,965,068.24	175,843,647.54	105,779.58
工程物资	5,095,254.34		
固定资产清理	683,166.44	614,678.26	614,235.60
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	153,716,101.44	143,958,884.55	134,117,068.85
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		650,943.39	311,320.73
递延所得税资产			
其他非流动资产		2,540,000.00	2,318,475.26
非流动资产合计	1,619,274,749.85	1,430,041,822.81	1,428,686,175.75
资产总计	2,623,013,616.61	2,143,349,317.30	2,289,348,755.22
流动负债：			
短期借款	710,908,829.75	922,204,890.90	1,025,140,787.43
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	496,938,644.43	133,678,850.23	280,227,801.30

应付账款	339,404,919.08	370,436,369.48	468,152,675.36
预收款项	68,904,952.65	45,094,916.22	21,778,889.66
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	19,426,250.71	20,712,269.34	16,880,819.13
应交税费	9,812,303.38	4,265,198.90	7,755,571.50
应付利息			
应付股利	916,080.00		
其他应付款	138,635,754.70	12,304,281.43	33,250,225.23
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债	130,000,000.00		
其他流动负债	207,024,243.55	203,536,313.36	203,032,243.87
流动负债合计	2,121,971,978.25	1,712,233,089.86	2,056,219,013.48
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬	12,878,000.00	18,680,000.00	18,019,000.00
专项应付款			
预计负债	46,682,891.33	390,000.00	
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	59,560,891.33	19,070,000.00	18,019,000.00
负债合计	2,181,532,869.58	1,731,303,089.86	2,074,238,013.48
所有者权益：			
股本	315,594,000.00	315,594,000.00	315,594,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	715,949,115.67	715,949,115.67	715,949,115.67
减：库存股			
其他综合收益		180,000.00	-21,000.00
专项储备	2,813,674.41	2,799,637.78	2,932,888.39
盈余公积	49,809,366.42	49,809,366.42	49,809,366.42
一般风险准备			
未分配利润	-730,279,580.41	-728,190,556.97	-907,368,901.41
归属于母公司所有者权益合计	353,886,576.09	356,141,562.90	176,895,469.07
少数股东权益	87,594,170.94	55,904,664.54	38,215,272.67
所有者权益合计	441,480,747.03	412,046,227.44	215,110,741.74
负债和所有者权益总计	2,623,013,616.61	2,143,349,317.30	2,289,348,755.22

5、其他

无

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
备查文件目录	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
备查文件目录	报告期内在中国证监会指定报刊上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

董事长：王瑞林

董事会批准报送日期：2015-03-20

修订信息

报告版本号	更正、补充公告发布时间	更正、补充公告内容