

宁夏英力特化工股份有限公司

2016 年年度报告

2017 年 04 月

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	3
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 公司业务概要	9
第四节 经营情况讨论与分析	11
第五节 重要事项.....	27
第六节 股份变动及股东情况	39
第七节 优先股相关情况	44
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	45
第九节 公司治理.....	55
第十节 公司债券相关情况	61
第十一节 财务报告.....	62
第十二节 备查文件目录	178

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人宗维海、主管会计工作负责人李贤及会计机构负责人(会计主管人员)涂华东声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司不存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金的情况。公司不存在对外提供担保的情况。本年度报告内容中涉及的未来计划等前瞻性陈述因存在不确定性，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

公司在生产运营中主要存在市场环境、安全与环保、人力资源不能应对发展等风险，敬请广大投资者注意投资风险。详细内容见本报告“第四节经营情况讨论与分析，九、公司未来发展的展望，（四）可能面对的风险及应对措施”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

释义

释义项	指	释义内容
国电集团/公司实际控制人	指	中国国电集团公司
国电英力特集团/公司控股股东	指	国电英力特能源化工集团股份有限公司
公司、本公司	指	宁夏英力特化工股份有限公司
青山宾馆	指	宁夏石嘴山市青山宾馆有限责任公司
威宁公司	指	宁夏威宁活性炭有限公司
昊凯生物	指	宁夏昊凯生物科技有限公司
瑞华	指	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
PVC	指	聚氯乙烯树脂
P-PVC	指	聚氯乙烯糊树脂
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	英力特	股票代码	000635
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	宁夏英力特化工股份有限公司		
公司的中文简称	英力特		
公司的外文名称（如有）	NINGXIA YOUNGLIGHT CHEMICALS CO.,LTD		
公司的法定代表人	宗维海		
注册地址	宁夏石嘴山市惠农区钢电路		
注册地址的邮政编码	753202		
办公地址	宁夏石嘴山市惠农区钢电路		
办公地址的邮政编码	753202		
公司网址	http://www.yinglitechem.com		
电子信箱	ylt_zqb@yinglitechem.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李学军	杨向前
联系地址	宁夏石嘴山市惠农区钢电路	宁夏石嘴山市惠农区钢电路
电话	(0952) 3689323	(0952) 3689323
传真	(0952) 3689589	(0952) 3689589
电子信箱	ylt_zqb@yinglitechem.com	ylt_zqb@yinglitechem.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	证券时报、证券日报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、注册变更情况

组织机构代码	22769316-3
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	1996年11月20日，公司在深圳证券交易所上市，主营业务为电石、石灰氮、双氰胺等相关系列产品。2003年公司主营业务变更为：电石、石灰氮、双氰胺、烧碱、聚氯乙烯树脂、液氯、盐酸等相关产品。2006年3月，公司主营业务变更为：电石、石灰氮、双氰胺、烧碱、聚氯乙烯树脂、液氯、盐酸等相关产品；电力、热力的生产及销售。2013年1月，公司主营业务变更为：电石及

	其系列延伸产品的生产和销售；聚氯乙烯、烧碱及其系列延伸产品的生产和销售；特种树脂生产及销售；电力、热力的生产及销售；硅系列延伸产品的生产、经营和开发；活性炭、石灰的生产及销售；机械设备制造维修；对外投资及贸易； 餐饮、住宿服务***
历次控股股东的变更情况（如有）	1996 年 11 月-2003 年 5 月，公司控股股东为宁夏民族化工集团有限责任公司；2003 年 5 月至今，控股股东为国电英力特集团（原名称宁夏英力特电力集团股份有限公司，2009 年 2 月变更为国电英力特能源化工集团股份有限公司）

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	瑞华会计师事务所
会计师事务所办公地址	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	张大志、李民

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入（元）	1,596,051,258.24	1,695,816,702.29	-5.88%	1,932,645,355.09
归属于上市公司股东的净利润（元）	109,793,950.08	29,709,183.85	269.56%	52,294,512.40
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	89,220,633.90	20,545,656.86	334.26%	44,759,642.10
经营活动产生的现金流量净额（元）	200,002,535.41	117,532,424.40	70.17%	485,008,879.37
基本每股收益（元/股）	0.36	0.10	260.00%	0.173
稀释每股收益（元/股）	0.36	0.10	260.00%	0.173
加权平均净资产收益率	3.86%	1.07%	2.79%	1.90%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
总资产（元）	3,330,090,620.92	3,143,815,317.47	5.93%	3,097,142,432.58
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,895,099,677.71	2,793,236,870.42	3.65%	2,767,966,858.81

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

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

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	297,603,844.15	466,021,305.09	359,596,749.44	472,829,359.56
归属于上市公司股东的净利润	5,882,645.96	27,090,106.45	8,292,532.51	68,528,665.16
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	4,794,060.28	25,932,541.27	2,173,967.59	56,320,064.76
经营活动产生的现金流量净额	-5,298,339.28	27,944,133.38	92,731,216.27	84,625,525.04

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2016 年金额	2015 年金额	2014 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-53,257.03	-1,289.86	-546,510.38	
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）	23,868,410.65	11,733,956.00	9,824,171.84	

除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	4,732,736.71		340,632.61	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			245,817.75	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-806,578.09	321,002.09	182,381.91	
减：所得税影响额	7,167,996.06	2,890,141.24	2,511,623.43	
合计	20,573,316.18	9,163,526.99	7,534,870.30	--

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

适用 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

报告期内，公司主要业务为电石及其系列延伸产品的生产和销售；聚氯乙烯、烧碱及其系列延伸产品的生产和销售；特种树脂生产及销售；电力、热力的生产及销售。公司主要产品有PVC、P-PVC、烧碱、电石等产品。其中PVC主要应用于各种型材、板材、管材、硬片、电线电缆等行业；P-PVC主要应用于人造革、地板革、壁纸等行业；烧碱在国民经济中应用非常广泛，主要应用于冶金、轻工、化工、纺织、印染、医药、电力等行业；电石主要用来生产乙炔气体，制取多种化工产品的原料。

公司行业属于初级形态塑料及合成树脂制造，产品销售采用终端用户与贸易商结合的方式，目前公司拥有较为稳定的客户群体。公司主要的业绩驱动因素包括宏观经济增长速度、房地产行业景气度，下游市场的需求量、氯碱行业整体的产能水平和原料价格振荡波动等。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

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

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（一）一体化产业链优势

公司拥有的热发电机组为电石的生产提供了电力，自产电石又为下游产品聚氯乙烯提供了生产原料，形成了以地方煤炭资源为依托、以电力生产为基础、以聚氯乙烯和烧碱生产为核心、废物综合利用为一体的产业链。

（二）技术装备优势

公司离子膜烧碱采用世界上先进的高电流密度自然循环电解槽，电解槽离子膜采用杜邦第四代全氟离子交换膜；固体烧碱采用瑞士博特公司煤熔盐降膜蒸发技术；DCS控制系统采用美国爱默生公司技术；聚合装置采用单台108m³反应釜，聚合工序采用热水入料工艺技术。上述技术和装备在降低生产成本、环境保护发挥了显著的作用。

（三）循环经济优势

采用超滤反渗透技术，氯碱生产线的用水实现了闭路循环；利用电石渣制取固体脱硫剂，减少了废渣排放；利用了电石炉净化后的一氧化碳烧制白灰及制取蒸汽。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2016 年，公司以改革增添动力，以创新破解难题，扎实推进“提升管理、提升效益”专项管理活动，较好的完成了年度工作计划。

二、主营业务分析

1、概述

2016 年，公司实现主营业务收入 158,709.17 万元，较上年下降 5.62%，实现归属于母公司的净利润 10,979.40 万元，较上年增加 269.56%，主营业务及其结构未发生重大变化。

报告期内，生产电石 39.36 万吨，完成年度计划 87.08%；聚氯乙烯 21.14 万吨，完成年度计划 96.09%；糊树脂 4.44 万吨，完成年度计划 96.52%；烧碱 18.94 万吨，完成年度计划 96.88%。

截至 2016 年末，公司总资产 333,009.06 万元，较上年增加 5.93%；归属于上市公司股东的净资产 289,509.97 万元，较上年增加 3.65%。

报告期公司主要做了以下几方面工作：

（1）狠抓安全环保，夯实发展根基

一是理顺安全保证与监督体系，实行安全监督垂直管理，开展“无违章”安全竞赛、“红黄牌”现场安全管理等专项管理活动，完善全员安全生产责任、工作标准和“安全规定动作”，强化考核监管，使各项安全责任有效落实。二是发布公司安全理念和安全九条红线，强化安全警示教育效果，开展主题教育活动，促进了员工思想观念和行为习惯的转变。三是抓好应知应会培训，员工安全技能明显提升。四是以隐患排查为核心，完善风险防控机制，重点突出重大危险源检查评估，加强应急管理体系建设，开展事故应急演练，强化应急抢险处置能力，购置大型消防车及完善消防设施，风险预防、管控能力有效增强。五是严格环保管控，加大环保责任落实和环保投入，严密监控污水处理和烟气排放指标，加强废渣拉运与掩埋监督考核，实现废水、烟气达标排放，固体废物依法合规处置。

（2）加强专业管控，设备管理明显改善

一是理顺设备管理体系，完善设备管理制度，优化管理流程，完善技术标准，推行设备和检修的标准化管管理，从设备管理的薄弱环节入手，重点加强特种设备、大型机组和关键设备管控，提高检测和运维质量，设备综合管控能力逐步增强。二是坚持所有作业票证现场签发，强化作业票制度落实，每月进行评价与考核，作业票覆盖率达到 100%。三是加强设备缺陷分类治理消缺，开展防腐蚀、防泄漏等专项检查消缺工作，对生产设备分批进行防腐保温处理，设备运行状况明显改善。

（3）持续挖潜降本，精细生产能力不断提升

一是加强生产检修调度平衡，统一安排电石、氯碱和电厂检修时间，统筹电石生产与销售，力争减少外购电量，积极争取大用户直供电额度和优惠价格，生产线错峰检修，降低综合用电成本。二是全力开展降本攻关，克服原材料短缺、价格大幅上涨的不利因素，PVC 耗电石等主要生产消耗指标进一步优化。三是严格贯彻能源管理体系要求，以目标责任考核推动节能措施的逐级落实，淘汰落后电机，顺利通过 2015 年度和“十二五”期间的节能审查。

（4）强化经营管理，效益稳步提升

一是密切关注产品价格及成本变化，及时调整产品结构，把握物资采购节奏和产品销售价格走势，有效应对市场波动，产品收益进一步提高。二是强化预算管理，提升预算的精准度，加强资产管理，全面清查资产，推进低效无效资产的处置。三是加强保险理赔工作，积极跟踪落实各项税收优惠和财政补贴政策，取得良好成效。四是开展全面风险管理，建立全面风险预警机制，实时监控风险预警指标，加大审计力度和覆盖面，有效防范经营风险。

（5）持续优化结构，内生动力不断增强

一是优化组织结构，调整部门设置和分工，优化流程和环节管控，优化绩效考核结构，完善全员绩效管理体系，突出对主要管理要素和关键指标的考核，使考核对工作绩效的导向作用得到加强。二是开展定编、定员、定岗、定责“四定”优化工作，完成岗位工作分析评价，优化了人员配置，减少岗位编制。三是优化薪酬结构，完善以岗位价值为基础的宽带薪酬体系，把员工学历、职称、技能、业绩作为工资增长依据，为员工提升工作绩效，加快学习成长增加了动力。四是优化人员素质结构，强化设备、工艺、安全、电气、仪表等专业培训；引导员工积极参加职业技能等级鉴定。五是整合业务外包模块，精简业务外包队伍，实

现了外包业务的优化，提升了业务外包队伍的安全管理水平，降低劳务外包费用。

(6) 加强党建工作，促进公司和谐稳定

认真贯彻上级党组织的各项决策部署,推动党建工作融入中心、服务大局。有序推进体制机制改革，顺利完成组织机构调整、安全管控机制创新、薪酬体系改革和设备专业化管理，公司生产经营、基层党建、党风廉政建设有效提升。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2016 年		2015 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,596,051,258.24	100%	1,695,816,702.29	100%	-5.88%
分行业					
化工行业	1,592,205,163.77	99.76%	1,691,729,272.36	99.76%	-5.88%
酒店行业	3,846,094.47	0.24%	4,087,429.93	0.24%	-5.90%
分产品					
PVC	933,493,182.86	58.49%	984,809,279.73	58.07%	-5.21%
P-PVC	291,722,086.27	18.28%	258,468,717.50	15.24%	12.87%
烧碱	285,384,905.75	17.88%	237,586,731.25	14.01%	20.12%
电石	72,502,844.20	4.54%	171,297,596.65	10.10%	-57.67%
双氰胺	323,837.61	0.02%	22,226,539.22	1.31%	-98.54%
石灰氮	137,543.36	0.01%	3,749,561.59	0.22%	-96.33%
其他化工产品	1,283,012.48	0.08%	983,099.65	0.06%	30.51%
餐饮、住宿	3,846,094.47	0.24%	4,087,429.93	0.24%	-5.90%
其他业务	7,357,751.24	0.46%	12,607,746.77	0.74%	-41.64%
分地区					
东北	3,469,111.11	0.22%	1,714,646.38	0.10%	102.32%
华北	154,752,768.75	9.70%	115,064,091.54	6.79%	34.49%
华东	942,725,165.41	59.07%	883,618,626.00	52.11%	6.69%
华南	36,151,467.09	2.27%	23,737,776.86	1.40%	52.30%
华中	35,426,611.03	2.22%	101,440,873.62	5.98%	-65.08%
西北	380,267,977.26	23.83%	494,290,291.39	29.15%	-23.07%
西南	43,258,157.59	2.71%	70,537,501.32	4.16%	-38.67%

国外		0.00%	5,412,895.18	0.32%	-100.00%
----	--	-------	--------------	-------	----------

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
化工行业	1,592,205,163.77	1,268,408,570.57	20.34%	-5.88%	-12.60%	6.12%
分产品						
PVC	933,493,182.86	801,214,528.80	14.17%	-5.21%	-6.56%	1.24%
P-PVC	291,722,086.27	223,942,210.46	23.23%	12.87%	1.16%	8.89%
烧碱	285,384,905.75	162,512,169.60	43.06%	20.12%	-5.20%	15.21%
分地区						
华东	942,725,165.41	784,723,801.63	16.76%	6.69%	2.11%	3.73%
西北	380,267,977.26	272,943,314.76	28.22%	-23.07%	-33.06%	10.72%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2016 年	2015 年	同比增减
化工 (PVC)	销售量	万吨	19.92	21.99	-9.41%
	生产量	万吨	21.14	22.21	-4.82%
	库存量	万吨	2.31	1.09	111.93%
化工 (烧碱)	销售量	万吨	17.11	18.36	-6.81%
	生产量	万吨	18.94	19.81	-4.39%
	库存量	万吨	0.3	0.2	50.00%
化工 (P-PVC)	销售量	万吨	4.51	4.65	-3.01%
	生产量	万吨	4.44	4.51	-1.55%
	库存量	万吨	0.08	0.15	-46.67%

电力	销售量				
	生产量	亿度	17.77	19.58	-9.24%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

1. PVC产品期末库存2.31万吨，比期初库存增加111.93%，主要原因是公司开展PVC套期保值业务，截止报告期末持有PVC期货V1701号卖方合约，持仓数量为2,526手（合12,630吨），2017年1月完成实物交割。

2. 烧碱期末库存0.3万吨，比期初库存增加50%，主要原因是公司根据市场情况确定销售量。

3. P-PVC期末库存0.08万吨，比期初库存减少46.67%，主要原因是公司根据市场情况确定销售量。

（4）公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

（5）营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2016 年		2015 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
PVC	原材料	707,819,141.29	88.34%	759,514,252.55	88.58%	-6.81%
	薪酬	8,309,621.25	1.04%	8,770,385.69	1.02%	-5.25%
	折旧	27,818,021.09	3.47%	30,674,328.09	3.58%	-9.31%
	燃料及动力	46,057,263.25	5.75%	45,961,162.24	5.36%	0.21%
	其他	11,210,481.92	1.40%	12,512,562.19	1.46%	-10.41%
	合计	801,214,528.80	100.00%	857,432,690.76	100.00%	-6.56%
烧碱	原材料	48,746,333.82	30.00%	50,138,500.72	29.25%	-2.78%
	薪酬	10,567,684.92	6.50%	10,901,274.58	6.36%	-3.06%
	折旧	27,496,300.70	16.92%	28,481,016.04	16.61%	-3.46%
	燃料及动力	65,848,876.35	40.52%	73,182,383.47	42.69%	-10.02%
	其他	9,852,973.81	6.06%	8,717,274.13	5.09%	13.03%
	合计	162,512,169.60	100.00%	171,420,448.94	100.00%	-5.20%

P-PVC	原材料	183,655,919.53	82.01%	184,006,719.89	83.12%	-0.19%
	薪酬	7,407,492.48	3.31%	7,347,289.68	3.32%	0.82%
	折旧	14,509,142.24	6.48%	13,121,709.83	5.93%	10.57%
	燃料及动力	16,974,833.26	7.58%	15,855,559.10	7.16%	7.06%
	其他	1,394,822.96	0.62%	1,052,224.91	0.48%	32.56%
	合计	223,942,210.46	100.00%	221,383,503.41	100.00%	1.16%

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	446,772,277.75
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	27.99%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	上海上鳌贸易有限公司	143,810,051.28	9.01%
2	张家港保税区汉港达国际贸易有限公司	94,832,471.30	5.94%
3	河北金牛物流有限公司	93,499,085.47	5.86%
4	宁夏伊品生物科技股份有限公司	57,643,464.15	3.61%
5	临沂市佳腾进出口有限公司	56,987,205.55	3.57%
合计	--	446,772,277.75	27.99%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	256,847,543.32
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	24.08%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额	2.39%

比例	
----	--

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	国网宁夏电力公司石嘴山供电公司	116,784,383.42	10.95%
2	宁夏然尔特实业集团有限公司	58,913,523.00	5.52%
3	石嘴山市润泽供排水有限公司惠农供排水分公司	28,371,270.51	2.66%
4	北京朗新明环保科技有限公司	25,496,887.21	2.39%
5	石嘴山市惠农区诺言煤炭运销有限公司	27,281,479.17	2.56%
合计	--	256,847,543.32	24.08%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2016 年	2015 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	23,815,048.28	28,802,954.46	-17.32%	
管理费用	147,093,648.74	159,559,481.14	-7.81%	
财务费用	-1,261,189.16	-694,772.52	-81.53%	公司银行存款增加，收到的利息增加。

4、研发投入

适用 不适用

2016 年研发费用主要用于氯碱、电石行业新工艺、新技术的研究。

公司研发投入情况

	2016 年	2015 年	变动比例
研发人员数量（人）	16	16	0.00%
研发人员数量占比	0.69%	0.78%	-0.09%
研发投入金额（元）	2,000,096.66	2,214,274.39	-9.67%
研发投入占营业收入比例	0.13%	0.13%	0.00%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2016 年	2015 年	同比增减
经营活动现金流入小计	856,122,140.27	815,675,082.05	4.96%
经营活动现金流出小计	656,119,604.86	698,142,657.65	-6.02%
经营活动产生的现金流量净额	200,002,535.41	117,532,424.40	70.17%
投资活动现金流入小计	900.00	500.00	80.00%
投资活动现金流出小计	25,992,152.65	6,406,556.57	305.71%
投资活动产生的现金流量净额	-25,991,252.65	-6,406,056.57	305.73%
筹资活动现金流入小计		2,100,000.00	-100.00%
筹资活动现金流出小计	9,092,628.06	6,061,752.04	50.00%
筹资活动产生的现金流量净额	-9,092,628.06	-3,961,752.04	129.51%
现金及现金等价物净增加额	164,959,467.97	107,365,779.83	53.64%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

(1)经营活动产生的现金流量净额同比增加70.17%，主要原因是公司本年销售商品、税费返还收到的现金增加；支付的薪酬及税费减少。

(2)投资活动产生的现金流量净额同比减少305.73%，主要原因是公司本年购建固定资产及支付的期货保证金增加。

(3)筹资活动产生的现金流量净额同比减少129.51%，主要原因是公司本年支付分红款增加。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

报告期公司经营活动产生的现金流量净额为 20,000.25 万元，净利润为 10,979.40 万元，主要原因是：

- (1) 计提资产减值准备 1,019.12 万元。
- (2) 固定资产及无形资产摊销 25,976.79 万元。
- (3) 处置固定资产损失 5.33 万元。
- (4) 公允价值变动收益及投资收益 473.27 万元。
- (5) 递延所得税资产增加 171.55 万元。
- (6) 递延所得税负债增加 155.57 万元。
- (7) 存货增加 9,775.48 万元。
- (8) 经营性应收增加 12,391.73 万元。
- (9) 经营性应付增加 4,676.08 万元。

三、非主营业务分析

适用 不适用

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2016 年末		2015 年末		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	384,367,683.82	11.54%	203,017,001.85	6.46%	5.08%	经营积累增加。
应收账款	162,601.18	0.00%	794,357.33	0.03%	-0.03%	本报告期加强应收款项管理，应收款项减少。
存货	232,403,908.13	6.98%	134,602,554.18	4.28%	2.70%	库存商品数量增加。
固定资产	2,109,161,850.68	63.34%	2,305,329,358.97	73.33%	-9.99%	本报告期计提固定资产折旧。
在建工程	2,882,199.80	0.09%	10,389,993.18	0.33%	-0.24%	本报告期末在建项目减少。

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值 变动损益	计入权益的累 计公允价值变	本期计提的减 值	本期购买金额	本期出售金额	期末数

			动				
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（不含衍生金融资产）	0.00	6,222,675.00	0.00	0.00	116,344,900.00	32,068,825.00	6,222,675.00
上述合计	0.00	6,222,675.00	0.00	0.00	116,344,900.00	32,068,825.00	6,222,675.00
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

无

五、投资状况

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资操作方名	关联关系	是否关联	衍生品	衍生品投资初	起始日期	终止日期	期初投	报告期内购入金额	报告期内售出金额	计提减值准备	期末投资金额	期末投资金额占公司	报告期实际损益金额

称	系	联 交 易	投 资 类 型	始 投 资 金 额			资 金 额		金 额 (如 有)		报 告 期 末 净 资 产 比 例		
PVC 期 货	-	否	套 期 保 值	500	2016 年 01 月 01 日	2016 年 12 月 31 日	0	116,344,900.00	32,068,825.00		16,391,214.00	0.57	-1,489,938.29
合计				500	--	--	0	116,344,900.00	32,068,825.00		16,391,214.00	0.57	-1,489,938.29
衍生品投资资金来源				公司进行 PVC 套期保值业务的资金为公司自有资金									
衍生品投资审批董事 会公告披露日期 (如 有)				2011 年 08 月 15 日									
衍生品投资审批股东 会公告披露日期 (如 有)				2011 年 09 月 15 日									
报告期衍生品持仓的 风险分析及控制措施 说明 (包括但不限于 市场风险、流动性风 险、信用风险、操作 风险、法律风险等)				公司建立了完备的风险控制制度, PVC 的套期保值业务开仓保证金不超过 5,000 万元, 对可能出现的法律法规风险、信用风险、操作风险以及现金流风险进行了充分的评估和有效控制; 公司制订 PVC 期货套期保值业务方案, 规范履行审核、审批程序, 严格按照审核后的套保方案操作。									
已投资衍生品报告期 内市场价格或产品公 允价值变动的情况, 对衍生品公允价值的 分析应披露具体使用 的方法及相关假设与 参数的设定				公司利用比率分析法对套期的有效性进行评价, 评价结果认为该套期在套期关系被指定的会计期间内非高度有效, 故将该金融工具确定为交易性金融资产或负债。									
报告期公司衍生品的 会计政策及会计核算 具体原则与上一报告 期相比是否发生重大 变化的说明				没有发生重大变化									
独立董事对公司衍生 品投资及风险控制情 况的专项意见				独立董事对公司 PVC 套期保值业务专项意见如下: 1. 公司开展 PVC 期货套期保值业务的审批程序符合国家相关法律、法规的要求。2. 公司已建立了套期保值组织机构, 制定了《套期保值内部控制制度》, 明确了业务操作流程、审批流程, PVC 套期保值业务严格按照制度的规定进行操作。									

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
青山宾馆	子公司	住宿、餐饮	500 万元人民币	17,522,414.82	4,179,224.63	3,846,094.47	-1,543,438.08	-1,647,119.58
威宁公司	参股公司	活性炭	930 万美元	9,057,117.66	-5,279,449.23	0.00	0.00	0.00
昊凯生物	参股公司	L 乳酸	17,067 万元人民币	393,820,145.20	-214,164,051.41	0.00	-19,150,203.55	-20,011,841.26

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

1、青山宾馆

2013年8月13日，本公司六届七次董事会通过决议，拟处置全资子公司宁夏石嘴山市青山宾馆有限责任公司100%股权。2014年1月2日，公司六届十次董事会决议拟以公开挂牌方式出售青山宾馆全部股权，并经2014年1月20日召开的2014年度第一次临时股东大会批准。

2014年3月10日，公司首次在北京产权交易所挂牌出售青山宾馆股权，挂牌价为6,900万元，挂牌时间为40个工作日，截至挂牌截止日，未征得意向受让方。

2014年5月9日，公司进行了第二次挂牌，挂牌价格在第一次挂牌价格的基础上下浮10%，即挂牌价为6210万元，挂牌时间为20个工作日，截至挂牌截止日，未征得意向受让方。

2014年6月17日，公司进行了第三次挂牌，在第二次挂牌价格的基础上下浮10%，即5,590万元挂牌，挂牌时间为20个工作日，截至挂牌截止日，仍未征得意向受让方。

2015年4月15日在北京产权交易所四次挂牌拟以5,590万元第四次挂牌交易其股权，公开征集意向受让方。

截止本报告出具日，因无意向交易人，青山宾馆股权出售事项尚在进行。

2、威宁公司

威宁公司系由公司、美国中国工业和技术投资公司（现威利国际企业有限公司）共同投资组建，其中：公司出资占30%，威利国际企业有限公司出资占70%。

威宁公司成立后，因外方股东出资长期不到位，威宁公司流动资金匮乏，始终处于断续生产状态，2006年至今处于停产状态。2007年末，公司全额计提长期股权投资减值准备。2012年4月16日，宁夏回族自治区银川市中级人民法院(2010)银民商外初字第3号民事判决书判决准许威宁公司解散。2013年8月26日，宁夏回族自治区石嘴山市中级人民法院指定成立清算组。

2016年9月22日，宁夏回族自治区石嘴山市中级人民法院(2016)宁02民破1号民事裁定书宣告威宁公司破产。截止本报告出具日，威宁公司破产尚未结束。

3、昊凯生物

宁夏昊凯生物科技有限公司（以下简称“昊凯生物”）由公司、宁夏电力投资有限公司、凯发高科技公司共同出资建立，其中本公司出资占比10%。昊凯生物主要为生产、销售玉米淀粉葡萄糖、L-乳酸。其中L-乳酸项目自2008年9月调试以来，至今未能达到竣工验收要求，项目一直未能投产；淀粉生产线于2011年停产至今。昊凯生物自身现金流已趋于枯竭。

2012年6月，昊凯生物与华北制药河北维尔康有限公司签署并购工作备忘录，完成尽职调查、资产评估工作，此后该事项一直处于停滞状态。基于谨慎性原则，本公司于2013年对昊凯生物股权投资全额计提减值准备。截止本报告出具日，昊凯生物重组事宜无实质性进展。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

（一）行业竞争格局和发展趋势

“十三五”期间，国家供给侧结构性改革稳步推进，其中去产能工作取得新进展，去库存见实效，市场化去杠杆加快落实，降成本效果显著。截止 2016 年底，我国聚氯乙烯生产企业 75 家，总产能 2326 万吨，其中电石法产能 1851 万吨，约占 79%；烧碱生产企业 158 家，较去年新增 3 家，退出 8 家，烧碱总产能共计 3945 万吨，较去年新增 203 万吨，退出 131 万吨，净增加 72 万吨。

从企业规模结构看，我国 PVC 生产企业超过百万吨级产能的生产企业 3 家，PVC 规模在 10-30 万吨/年的企业仍是国内 PVC 氯碱行业的重要组成部分；我国烧碱生产企业超过百万吨级产能的生产企业 3 家，行业平均产能 25 万吨，本年略有提高。

公司 PVC 产能为 26 万吨/年，烧碱产能 21 万吨/年，处于中等规模水平。虽然规模不占优势，但公司拥有自备电厂，产品质量稳定（其中五型 PVC 取得大连商品交易所期货交割免检产品），资产负债率较低，成本控制有比较优势，在同行业中具备一定的竞争力。

（二）公司发展战略

公司继续实施“打造中国最具竞争力的氯碱化工企业”的战略目标，以电力为基础，以氯碱产业为主导，实施产业升级改造，降低能耗与用工成本，实现公司的清洁发展；进一步完善一体化产业链，调整产品结构，注重发展质量和发展效益，促进公司健康可持续发展。

（三）经营计划

2017 年公司经营计划如下：

产量计划：生产电石（折 300L/Kg）36.60 万吨，聚氯乙烯树脂 22 万吨，烧碱 19.57 万吨，糊树脂 4.6 万吨。

2017 年是“十三五”时期承前启后的关键一年，是供给侧结构性改革的深化之年，也是公司改革发展历程中至关重要的一年。公司将牢牢抓住新的发展机遇，以安全文明生产标准化建设推动本质安全，以创新驱动激发整体活力，全力打造行业标杆企业。

2017 年，公司将按照年度工作要求为统领，抓好重点工作落实，确保年度目标任务实现。

1. 创新安全管理体系，建设行业标杆企业

融会国家和行业关于安全方面理念、标准和要求，建立健全公司安全文明生产标准化体系，切实抓好立标、贯标、评标各阶段工作。一是抓好立标。高起点推进立标工作，成立组

织机构，明确责任分工，严格考核机制，制定层次清晰、易于操作、便于执行的公司安全文明生产标准化体系。二是抓好贯标。以贯标提升公司的安全管理，强化对标准的学习培训。严格安全保证和安全监督责任落实，提升风险防控和应急保障能力。三是抓好评标。抓好各专业组的尽责绩效评价，抓好贯标主体单位的贯标效果评价，严格检查考核，以评标推进贯标。

2. 强化依法从严治企，提高法制建设水平

一是贯彻公司法制建设五年规划，以内控管理体系运行为主线，以政策法律、法规制度统筹生产经营管理，全面落实法治工作任务。二是加强以制度、体系、流程为核心的风险管理，坚持问题导向，制定风险应对措施，加强预警指标监控，使公司生产经营的战略风险、市场风险、财务风险、运营风险和法律风险可控在控。三是强化审计监督，实行审计全覆盖，重点加强对制度执行和关键控制环节的业务流程审计，强化整改落实，及时消除管理漏洞。

3. 抓好提质增效攻关，全面提升经营绩效

一是按照公司提质增效工作方案，聚焦管理短板和技术瓶颈，解决好生产经营管理中的突出问题。二是加强预算引领，科学编制分解预算目标，细化预算模块管理，强化预算执行管控，全力确保经营目标全面完成。三是坚持业绩导向，全面落实组织和员工绩效考核体系。四是加强物资采购管理，加大原料市场分析研判，深化物资采购环节对标，提高物资采购的性价比。五是加强营销管理，增强对市场的研判和把握能力，巩固现有市场份额，把握好销售节奏，提高套期保值业务增收创效能力。六是加大政策研究，用好电量优惠、降费减税等优惠政策，增加政策收益。六是强化资产管理，加大低效、无效资产清理处置，确保资产处置依法合规；加大应收款项清欠力度，降低存货占用资金，提升资产利用效率。

4. 加强资本资金运作，为公司发展提供有力保障

一是结合公司产业规划，持续完善公司产业链，推动公司发展。二是严格“三会”和资本运作程序，进一步加强规范运作和信息披露工作，做好投资者关系管理，持续提升法人治理结构和资本运作水平。三是加强资金管理，在确保资金安全的同时，合理安排资金支付，持续提升价值创造能力。

（四）可能面对的风险

1. 市场环境风险

目前公司的主营产品是 PVC、PPVC、烧碱，盈利能力受价格影响重大，产品结构相对单一。

应对措施：一是紧盯产品销售市场和原材料采购市场，充分了解市场的变化，全方位开展与同行业产品销售和原材料采购价格对标，准确把握市场趋势；二是及时根据市场变化调整公司产品生产品种、生产结构、生产检修安排，使生产体系适应市场的变化；三是加强技术改造力度，优化生产消耗指标，使生产成本具有市场竞争力。

2. 安全、环保风险

随着国家环保力度的加强，有关标准和要求可能会发生变化，公司如不能及时适应相应变化，生产和发展将受到限制。

应对措施：一是及时识别并贯彻国家最新的安全、环保方面的法律、法规及标准，使公司安全、环保管理适应法律、法规的要求；二是建立健全公司安全文明生产标准，落实安全、环保责任，夯实安全、环保基础管理；三是加大员工安全、环保的培训力度，强化应急体系建设，完善风险防控机制，开展事故应急演练，提升安全、环保风险预防管控能力；四是加大安全、环保投入，保证安全、环保经费定额投入、确保安全环保设施的运行。

3. 人力资源不能应对发展的风险

公司行业产能规模处于中等规模水平，人力资源目前能够满足公司生产经营的需要，但由于生产人员知识结构不均衡，难以应对发展的需要。

应对措施：一是大力推行职业技能等级鉴定，通过培训提升存量人力资源的专业技术水平。二是招聘专业技术人员，改善现有人力资源结构；三是通过进一步优化薪酬结构，引导员工优化自身素质。

十、接待调研、沟通、采访等活动情况

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2016年01月13日	电话沟通	个人	询问公司生产经营情况
2016年02月02日	电话沟通	个人	询问利润分配事宜

2016年04月18日	电话沟通	个人	询问公司股票停牌事宜
2016年12月26日	电话沟通	个人	询问股份转让进展事宜

注：1、接待方式指实地调研、电话沟通、书面问询等方式。

2、接待对象类型指机构、个人、其他。

接待次数	0
接待机构数量	0
接待个人数量	0
接待其他对象数量	0
是否披露、透露或泄露未公开重大信息	否

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》等有关规定，公司在章程中明确规定了利润分配政策，利润分配的条件、利润分配的决策程序以及利润分配政策的调整原则，进一步增强了公司现金分红的透明度，便于投资者形成稳定的回报预期。公司每年都会结合实际情况、股东要求和意愿及外部融资环境和成本等因素进行全面分析，科学合理决定公司的利润分配预案。公司的现金分红政策制定及执行符合《公司章程》的规定及股东大会的决议，分红标准和比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备。独立董事勤勉尽责，在利润分配政策的制定过程中充分发表意见，发挥了积极作用。中小股东可以通过参加股东大会对利润分配方案享有充分表达意见和诉求的机会，合法权益能够得到充分的维护。

按照《公司章程》的相关规定，公司制订了2016年年度分配预案，独立董事发表了独立意见，该议案已经公司第七届董事会第七次会议审议通过，需提交2016年年度股东大会审议。

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

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

1. 2014年年度利润分配方案

以2014年12月31日的公司总股本303,087,602股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.2元（含税），本次利润分配不进行资本公积金转增股本。

2. 2015年年度利润分配预案

以2015年12月31日的公司总股本303,087,602股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.30元（含税），本次利润分配不进行资本公积金转增股本。

3. 2016年年度利润分配预案

公司2016年不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例
2016年	0	109,793,950.08	0%	0	0.00%
2015年	9,092,628.06	29,709,183.85	30.61%	0	0.00%
2014年	6,061,752.04	52,294,512.40	11.59%	0	0.00%

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

适用 不适用

报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案的原因	公司未分配利润的用途和使用计划
---	-----------------

<p>2017年2月20日公司接到控股股东国电英力特能源化工集团股份有限公司通知，英力特集团与拟受让方宁夏天元锰业有限公司签署了附条件生效的股份转让协议，要求协议签订之日至本协议约定的标的股份公司依照法律和适用的监管规则在中国证券登记结算有限公司深圳分公司办理完毕标的股份的过户变更登记手续后交割完成之日期间，公司不得进行红利分配。</p>	<p>用于后期利润分配及企业经营发展。</p>
--	-------------------------

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	国电集团	关于同业竞争关系的承诺	在对英力特具有实际控制权期间，国电集团直接及间接控制的企业不从事与英力特主营业务构成实质性同业竞争关系的业务活动；按公平、合理的原则正确处理国电集团与英力特的各项关系，对于在同一市场内与英力特形成实质性竞争的业务，英力特有权选择国家法律、法规及有关监管部门许可的方式加以解决；避免利用实际控制人地位进行不利于英力特及其他股东的行为，避免英力特与国电集团之间的同业竞争，维护英力特在中国证券市场的良好形象；国电集团除通过国电电力发展股份有限公司（以下简称“国电电力”）及国电英力特能源化工集团股份有限公司行使正常的股东权利外，不干涉英力特的经营管理，不出现国电集团、国电电力及英力特集团除董事以外人员兼任英力特高级管理人员情况（包括但不限于：总经理、副总经理、董事会秘书及财务负责人）。	2010年12月18日	长期有效	履行中
	国电英力特集团	关于同业竞争关系的承诺	在作为英力特控股股东或第一大股东期间，英力特集团及控制的企业不从事与英力特主营业务构成实质性同业竞争关系的业务活动；按公平、合理的原则正确处理与英力特的各项关系，对于在同一市场内与英力特形成实质性竞争的业务，英力特有权选择国家法律、法规及有关监管部门许可的方式加以解决；避免不利于英力特及其他股东的行为，避免英力特与英力特集团之间的同业竞争，维护英力特在中国证券市场的良好形象；英力特集团除行使正常的股东权利外，不干涉英力特的经营管理，不出现英力特集团除董事以外人员兼任英力特高级管理人员情况（包括但不限于：总经理、副总经理、董事会秘书及财务负责人）。	2010年12月18日	长期有效	履行中

承诺是否按时履行	是
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	无

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

适用 不适用

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	瑞华会计师事务所
境内会计师事务所报酬（万元）	37
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4

境内会计师事务所注册会计师姓名	张大志 李民
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

公司聘请瑞华会计师事务所为 2016 年度内部控制审计机构，审计费用 18 万元。

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、处罚及整改情况

适用 不适用

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交	关联关	关联交	关联交	关联交	关联交	关联交	占同类	获批的	是否超	关联交	可获得的	披露	披露索引
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	----	------

易方	系	易类型	易内容	易定价原则	易价格	易金额(万元)	交易金额的比例	交易额(万元)	过获批额度	易结算方式	同类交易市价	日期	
宁夏英力特物流有限责任公司	同一母公司	采购商品	采购燃煤	市场价	1,960.01	1,960.01	1.84%	3,500.00	否	转账、票据	1,960.01	2016年3月29日	巨潮资讯网《关于公司预计2016年年度日常关联交易的议案》
宁夏英力特煤业有限公司	同一母公司	采购商品	采购燃煤	市场价	88.99	88.99	0.08%	0	是	转账、票据	88.99	2016年3月29日	巨潮资讯网《关于公司预计2016年年度日常关联交易的议案》
国电科学技术研究院	同受中国国电集团控制	接受劳务	技术鉴定服务	市场价	169.72	169.72	0.16%	230.00	否	转账、票据	169.72	2016年3月29日	巨潮资讯网《关于公司预计2016年年度日常关联交易的议案》
远光软件股份有限公司	国电电力高管担任董事的关联企业	接受劳务	采购软件及提供服务	市场价	17.66	17.66	0.02%	10.00	是	转账、票据	17.66	2016年3月29日	巨潮资讯网《关于公司预计2016年年度日常关联交易的议案》
北京华电天仁电力控制技术有限公司	同受中国国电集团控制	采购商品	采购固定资产	市场价	150.68	150.68	2.32%	0	是	转账、票据	150.68	2016年3月29日	巨潮资讯网《关于公司预计2016年年度日常关联交易的议案》
北京国电龙源环保工程有限公司	同受中国国电集团控制	采购商品	采购固定资产	市场价	-10.75	-10.75	-0.17%	1,420.00	否	转账、票据	-10.75	2016年3月29日	巨潮资讯网《关于公司预计2016年年度日常关联交易的议案》
北京朗新明环保科技有限公司	同受中国国电集团控制	采购商品	采购固定资产	市场价	2,728.15	2,728.15	41.93%	2,889.00	否	转账、票据	2,728.15	2016年8月19日	巨潮资讯网《关于北京朗新明环保科技有限公司2016年度日常关联交易事项的议案》

烟台龙源电力技术股份有限公司	同受中国国电集团控制	采购商品	采购固定资产	市场价	641.81	641.81	9.86%	808.00	否	转账、票据	641.81	2016年3月29日	巨潮资讯网 《关于公司预计2016年年度日常关联交易的议案》
南京电力设备质量性能检验中心	同受中国国电集团控制	接受劳务	采购服务	市场价	18.87	18.87	0.02%	0	是	转账、票据	18.87	2016年3月29日	巨潮资讯网 《关于公司预计2016年年度日常关联交易的议案》
国电南京煤炭质量监督检验中心	同受中国国电集团控制	接受劳务	采购服务	市场价	37.74	37.74	0.04%	0	是	转账、票据	37.74	2016年3月29日	巨潮资讯网 《关于公司预计2016年年度日常关联交易的议案》
长江财产保险股份有限公司	同受中国国电集团控制	接受劳务	采购保险	市场价	157.38	157.38	0.15%	0	是	转账、票据	157.38	2016年3月29日	巨潮资讯网 《关于公司预计2016年年度日常关联交易的议案》
宁夏明迈特科工贸有限公司	董事实际控制人公司	出售商品	销售树脂	市场价	84.09	84.09	0.05%	500.00	否	转账、票据	84.09	2016年3月29日	巨潮资讯网 《关于公司预计2016年年度日常关联交易的议案》
合计				--	--	6,044.35	--	9,357.00	否	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况	无												
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	公司按类别对报告期内发生的日常管理交易进行了总金额预计，实际执行情况已在上表列示，管理交易总金额在预计范围内。												
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	无												

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

关联方存款

存款机构	年初存款	本年存入	本年支出	年末存款	存款利息收入
国电财务有限公司	202,387,456.46	1,778,554,034.02	1,626,095,438.41	354,846,052.07	1,283,558.38
石嘴山银行股份有限公司		302,480,723.60	302,469,363.17	11,360.43	9,398.44
合 计	202,387,456.46	2,081,034,757.62	1,928,564,801.58	354,857,412.50	1,292,956.82

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于公司预计 2016 年年度日常关联交易的议案	2016 年 03 月 29 日	巨潮资讯网
关于北京朗新明环保科技有限公司 2016 年度日常关联交易事项的议案	2016 年 8 月 19 日	巨潮资讯网

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 年度精准扶贫概要

2016年，公司认真落实中央“加大城市困难职工解困脱困的帮扶和保障力度”要求，全面贯彻《国务院关于印发“十三五”脱贫攻坚规划的通知》精神，把“精准”贯穿困难职工解困脱困工作全过程。

(2) 上市公司年度精准扶贫工作情况

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
其中： 1.资金	万元	107.3
2.物资折款	万元	
3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
其中： 1.1 产业发展脱贫项目类型	——	

1.2 产业发展脱贫项目个数	个	
1.3 产业发展脱贫项目投入金额	万元	
1.4 帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	
2.转移就业脱贫	——	——
其中： 2.1 职业技能培训投入金额	万元	
2.2 职业技能培训人数	人次	
2.3 帮助建档立卡贫困户实现就业人数	人	
3.易地搬迁脱贫	——	——
其中： 3.1 帮助搬迁户就业人数	人	
4.教育脱贫	——	——
其中： 4.1 资助贫困学生投入金额	万元	
4.2 资助贫困学生人数	人	
4.3 改善贫困地区教育资源投入金额	万元	
5.健康扶贫	——	——
其中： 5.1 贫困地区医疗卫生资源投入金额	万元	
6.生态保护扶贫	——	——
其中： 6.1 项目类型	——	
6.2 投入金额	万元	
7.兜底保障	——	——
其中： 7.1“三留守”人员投入金额	万元	
7.2 帮助“三留守”人员数	人	
7.3 贫困残疾人投入金额	万元	
7.4 帮助贫困残疾人人数	人	
8.社会扶贫	——	——
其中： 8.1 东西部扶贫协作投入金额	万元	
8.2 定点扶贫工作投入金额	万元	
8.3 扶贫公益基金投入金额	万元	
9.其他项目	——	——
其中： 9.1.项目个数	个	
9.2.投入金额	万元	
9.3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

(3) 后续精准扶贫计划

2017年，公司拟制定《困难职工脱困解困工作规划和实施细则》，进一步履行精准扶贫社会责任。

主要措施：一是针对有劳动能力的困难职工，通过加强技能培训、提供良好就业机会，解困脱困一批。二是针对因病致困的职工，积极推动因病致困职工享受社会保险，帮扶其申请大病救助，同时申请其加入各级工会的帮扶范围，降低因病致困员工的经济负担。三是针对符合低保条件的困难职工，通过社会救助兜底一批。四是深入开展“一帮一”结对帮扶工作，确保每个困难职工家庭都有单位帮扶，都有解困脱困责任人，坚持一帮到底。五是做实做细为困难职工送温暖工作。进一步健全送温暖机制，强化雪中送炭、纾难解困功能，把有限的资金瞄准最困难的职工。

2、履行其他社会责任的情况

公司积极履行社会责任，自2008年度以来每年均公开披露社会责任报告，报告全文详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

是否发布社会责任报告

是 否

企业社会责任报告					
企业性质	是否含环境方面信息	是否含社会方面信息	是否含公司治理方面信息	报告披露标准	
				国内标准	国外标准
国企	是	是	是	《深圳证券交易所主板上市公司规范运作指引》、《主板信息披露业务备忘录第1号—定期报告披露相关事宜》	其他

具体情况说明

1.公司是否通过环境管理体系认证（ISO14001）	是
2.公司年度环保投支出金额（万元）	7,649.69
3.公司“废气、废水、废渣”三废减排绩效	公司环保设施运行正常，废气、废水、噪声、固体废物达到国家相关标准
4.公司投资于雇员个人知识和技能提高以提升雇员职业发展能力的投入（万元）	115.12
5.公司的社会公益捐赠（资金、物资、无偿专业服务）金额（万元）	0

十九、其他重大事项的说明

适用 不适用

二十、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	0	0.00%							
二、无限售条件股份	303,087,602	100.00%						303,087,602	100.00%
1、人民币普通股	303,087,602	100.00%						303,087,602	100.00%
三、股份总数	303,087,602	100.00%						303,087,602	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

□ 适用 √ 不适用

3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	40,645	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注8)	0	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	34,425	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注8)	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
国电英力特能源化工集团股份有限公司	国有法人	51.25%	155,322,687	0		155,322,687		
朴永松	境内自然人	1.01%	3,063,000	-20,323		3,063,000		
谢红秀	境内自然人	0.65%	1,960,000	-54,036		1,960,000		
蔡学慧	境外法人	0.39%	1,170,000	1,170,000		1,170,000		
彭帅	境内自然人	0.29%	879,835	879,835		879,835		
魏冬根	境内自然人	0.27%	815,400	815,400		815,400		
李雪	境内自然人	0.26%	800,000	800,000		800,000		
徐宏菊	境内自然人	0.25%	766,500	0		766,500		
华润深国投信托有限公司-众盈 1 期集合资金信托计划	境内非国有法人	0.20%	600,000	600,000		600,000		
沈建平	境内自然人	0.19%	589,200	589,200		589,200		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知以上前 10 名无限售条件股东是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							

前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
国电英力特能源化工集团股份有限公司	155,322,687	人民币普通股	155,322,687
朴永松	3,063,000	人民币普通股	3,063,000
谢红秀	1,960,000	人民币普通股	1,960,000
蔡学慧	1,170,000	人民币普通股	1,170,000
彭帅	879,835	人民币普通股	879,835
魏冬根	815,400	人民币普通股	815,400
李雪	800,000	人民币普通股	800,000
徐宏菊	766,500	人民币普通股	766,500
华润深国投信托有限公司—众盈 1 期集合资金信托计划	600,000	人民币普通股	600,000
沈建平	589,200	人民币普通股	589,200
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知以上前 10 名无限售条件股东是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	股东谢红秀，通过信用交易担保证券账户持有本公司股票 1,960,000 股，通过普通证券账户持有本公司股票 0 股，合计持有本公司股票 1,960,000 股；股东魏冬根，通过信用交易担保证券账户持有本公司股票 815,400 股，通过普通证券账户持有本公司股票 0 股，合计持有本公司股票 815,400 股；股东李雪，通过信用交易担保证券账户持有本公司股票 800,000 股，通过普通证券账户持有本公司股票 0 股，合计持有本公司股票 800,000 股。		

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：中央国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
国电英力特能源化工集团股份有限公司	伍权	2000 年 06 月 15 日	71501138-7	向化工、煤炭、电力、冶金、建材、物流、商业贸易、证券领域的投资；房屋、设备租赁、证券领域的投资；房屋、设备租赁

控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
------------------------------	---

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：中央国资管理机构

实际控制人类型：法人

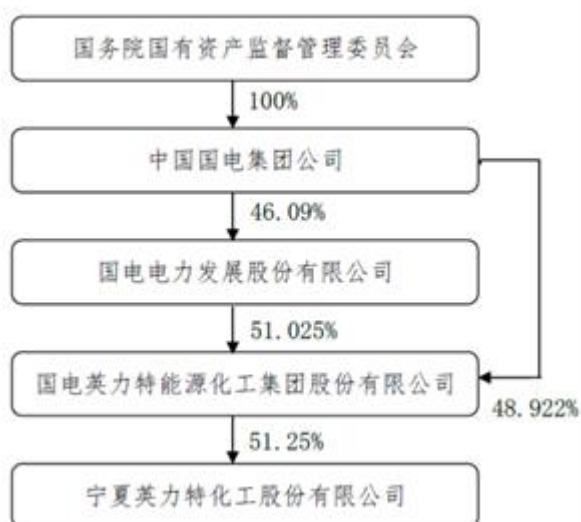
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
中国国电集团公司	乔保平	2002 年 12 月 29 日	71093106-1	电力、热力的生产、建设、经营
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	持有龙源电力（H）58.44%股份；持有长源电力 37.39%股份；实际控制国电电力 46.09%股份；实际控制国电科技环保集团股份有限公司 78.4%股份；实际控制内蒙古平庄能源股份有限公司 61.42%股份；实际控制宁夏英力特化工股份有限公司 51.25%股份；实际控制烟台龙源电力技术股份有限公司 42%股份。			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股份数量 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)
宗维海	董事	现任	男	53	2014年04月19日	2018年11月13日	0	0	0	0	0
宗维海	董事长	现任	男	53	2015年08月14日	2018年11月13日	0	0	0	0	0
殷玉荣	董事	现任	女	53	2015年11月13日	2018年11月13日	0	0	0	0	0
姜汉国	董事	现任	男	45	2015年11月13日	2018年11月13日	0	0	0	0	0
徐安龙	董事	现任	男	42	2015年11月13日	2018年11月13日	0	0	0	0	0
徐安龙	总经理	现任	男	42	2015年08月14日	2018年11月13日	0	0	0	0	0
赵晓莉	董事	现任	女	48	2006年08月02日	2018年11月13日	0	0	0	0	0
孙敏	董事	离任	男	58	2001年04月25日	2016年10月10日	0	0	0	0	0
李耀忠	独立董事	现任	男	49	2014年09月02日	2018年11月13日	0	0	0	0	0
张惠宁	独立董事	现任	男	52	2015年11月13日	2018年11月13日	0	0	0	0	0
王宁刚	独立董事	现任	男	43	2015年11月13日	2018年11月13日	0	0	0	0	0
王淑萍	监事	现任	女	53	2009年08月13日	2018年11月13日	0	0	0	0	0
卢琦	监事	现任	男	54	2009年08月13日	2018年11月13日	0	0	0	0	0
陈翠兰	监事	离任	女	47	2015年11月13日	2016年11月02日	0	0	0	0	0
杨杏萍	监事	现任	女	46	2009年08月13日	2018年11月13日	0	0	0	0	0
张永璞	监事	现任	男	45	2015年11月13日	2018年11月13日	0	0	0	0	0
李智钦	副总经理	现任	男	52	2015年08月14日	2018年11月13日	0	0	0	0	0
李学军	副总经理	现任	男	42	2008年05月27日	2018年11月13日	0	0	0	0	0
李学军	董事会秘书	现任	男	42	2012年05月18日	2018年11月13日	0	0	0	0	0
解传明	副总经理	现任	男	49	2010年04月14日	2018年11月13日	0	0	0	0	0
李贤	财务总监	现任	女	47	2014年08月05日	2018年11月13日	0	0	0	0	0
刘新礼	副总经理	现任	男	54	2015年08月14日	2018年11月13日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
孙敏	董事	离任	2016年10月10日	主动离职
陈翠兰	董事	离任	2016年11月02日	主动离职

三、任职情况

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

（一）董事

宗维海，男，汉族，1963年7月出生，中共党员，本科学历，经济师、注册造价工程师。1983年参加工作，历任宁夏电建公司计划经营科副科长、科长、副总经济师，宁夏恒安监理咨询有限公司副总经济师，宁夏英力特电力集团股份有限公司生产经营部副主任，宁夏英力特电力集团股份有限公司生产经营部主任，宁夏英力特电力集团股份有限公司总经理助理，2009年4月至2010年6月任国电英力特能源化工集团股份有限公司总经理助理，2010年5月至2014年2月兼任国电中国石化宁夏能源化工有限公司党委委员、副总经理，2010年6月至今任国电英力特能源化工集团股份有限公司党委委员、副总经理，2014年4月至今任宁夏英力特化工股份有限公司董事，2015年8月至今任宁夏英力特化工股份有限公司董事长。

股东单位及控股子公司任职情况：现任国电英力特能源化工集团股份有限公司党委委员、副总经理。

徐安龙，男，汉族，1974年3月出生，中共党员，本科学历，硕士学位，工程师。1996年7月至1998年8月任固原供电局电力铁合金公司车间主任，1998年8月至2001年4月任固原供电局电力铁合金公司营销部主任，2001年4月至2005年1月任宁夏英力特冶金制品有限公司营销部主任，2005年1月至2006年5月任宁夏英力特冶金制品有限公司总经理，2006年6月至2012年2月任宁夏英力特河滨冶金有限公司总经理，2011年1月至2014年3月任公司固原盐化工项目经理，2012年3月至2015年8月任公司副总经理，2015年8月至今任公司总经理，2015年11月至今任宁夏英力特化工股份有限公司董事。

股东单位及控股子公司任职情况：无。

殷玉荣，女，汉族，1963年4月出生，中共党员，本科学历，高级会计师。1982年7月参加工作，历任国网宁夏电力公司银南供电局劳动服务公司财务负责人、送电工区财务负责人、

多经总公司财务部主任，宁夏南电集团股份有限公司财务部主任，宁夏元光电力有限公司财务部主任，2000年6月至2009年2月任宁夏英力特电力集团股份有限公司财务部主任，2002年3月至2009年2月任宁夏英力特电力集团股份有限公司党委委员、总会计师，2009年2月至今任国电英力特能源化工集团股份有限公司党委委员、总会计师，2015年11月至今任宁夏英力特化工股份有限公司董事。

股东单位及控股子公司任职情况：现任国电英力特能源化工集团股份有限公司党委委员、总会计师。

姜汉国，男，汉族，1971年9月出生，中共党员，本科学历，高级工程师。1993年7月参加工作，历任宁夏石嘴山发电厂生产技术科热试组组长、副主任、生产技术科副科长、科长、副总工程师，2004年4月至2007年4月任宁夏西部聚氯乙烯有限公司热电机组工程建设处总工程师，2007年4月至2009年4月任宁夏英力特电力集团股份有限公司生产经营部副主任，2009年4月至今任国电英力特能源化工集团股份有限公司安全生产部主任，2011年7月至今任国电英力特能源化工集团股份有限公司副总工程师，2015年11月至今任宁夏英力特化工股份有限公司董事。

股东单位及控股子公司任职情况：现任国电英力特能源化工集团股份有限公司副总工程师。

赵晓莉，女，汉族，1968年2月出生，中共党员，本科学历，高级会计师。曾任宁夏电力公司财务资产部报表管理岗位，宁夏天净电能开发集团有限公司总会计师，2009年8月至2012年11月任国网宁夏电力物资公司总会计师，2012年11月至2014年2月任宁夏天鹰电力物资有限公司总会计师，2014年2月至今任宁夏电力集体资产投资集团有限公司党委委员、总会计师兼财务部主任，2006年8月至今任公司董事。

股东单位及控股子公司任职情况：宁夏电力集体资产投资集团有限公司党委委员、总会计师兼财务部主任。

李耀忠，男，汉族，1967年出生，高级会计师，注册会计师。1989年7月毕业于北京大学经济系，毕业后在银川第二毛纺织厂财务科工作，历任记账会计、成本会计、总账会计，1990年6月进入宁夏自治区财政厅财科所工作，担任《宁夏财会》编辑，1994年2月至1998年11月

在宁夏会计师事务所工作任项目主任、部门主任，1998年12月至2000年9月任宁夏五联会计师事务所主任会计师，2000年10月至2005年11月任五联联合会计师事务所主任会计师，2005年12月至2008年4月任北京五联方圆会计师事务所副主任会计师，2008年5月-2010年12月任华禹水务产业投资基金管理有限公司筹备组副组长、副总经理，2011年1月至2012年2月任中国中材国际工程股份有限公司投资部主任，2013年3月至今任信永中和会计师事务所合伙人银川分所主任会计师，2014年9月至今任公司独立董事。

社会兼职：宁夏注册会计师协会副会长，宁夏大学兼职教授。

张惠宁，男，汉族，1964年出生，本科学历，高级工程师。1988年7月毕业于北京清华大学应用化学专业，毕业后在宁夏工业设计院工作，历任设计员、副所长、所长、副院长，2003年5月至今担任宁夏工业设计院有限责任公司董事长兼总经理，2015年11月至今任公司独立董事。

社会兼职：中国石油和化工勘探设计协会理事，宁夏石油协会副会长。

王宁刚，男，汉族，1973年出生，硕士，中共党员，律师。1997年7月毕业于西北政法学院法律专业，1997年至2001年在宁夏地矿局担任核算员，2002年至2008年任宁夏梦源律师事务所律师，2009年至2015年10月担任宁夏智和诚律师事务所主任律师，2015年10月至今担任瀛和律师机构宁夏瀛智律师事务所主任，2015年11月至今任公司独立董事。

社会兼职：宁夏律师协会常务理事、公益法援事务委员会主任、银川市律师协会律师事务所管理指导委员会主任。

（二）监事

王淑萍，女，汉族，1963年1月出生，中共党员，高级会计师。历任石嘴山市卫生瓷厂主管会计、财务科长、总会计师、经营副总经理、总经理、董事长，2002年4月至2009年2月任公司财务总监，2009年2月至2016年4月任国电英力特能源化工集团股份有限公司财务产权部主任，2011年7月至2016年3月任国电英力特能源化工集团股份有限公司副总会计师，2016年4月至今任国电英力特能源化工集团股份有限公司调研员，2009年8月至今任公司监事会主席。

股东单位及控股子公司任职情况：2009年2月至2016年4月任国电英力特能源化工集团股份有限公司财务产权部主任，2011年7月至今2016年4月任国电英力特能源化工集团股份有限

公司副总会计师，2016年4月至今任国电英力特能源化工集团股份有限公司调研员。

卢琦，男，汉族，1962年12月出生，本科学历，经济师。1993年至2005年在西北证券公司工作，2005年12月至2014年12月任国电英力特能源化工集团股份有限公司证券融资部主任，2015年1月至今任国电英力特能源化工集团股份有限公司总经理工作部副主任，2009年8月至今任公司监事。

股东单位及控股子公司任职情况：2015年1月至今任国电英力特能源化工集团股份有限公司总经理工作部副主任。

杨杏萍，女，汉族，1970年7月出生，中共党员，本科学历，高级人力资源管理师、经济师、政工师。2002年8月至2010年2月任公司人力资源部主任，2010年2月至今任公司工会主席、纪检委书记，2009年8月至今任公司监事。

股东单位及控股子公司任职情况：2011年2月至2016年1月兼任宁夏石嘴山市青山宾馆有限责任公司执行董事。

张永璞，男，汉族，1971年12月出生，中共党员，大专学历，工程师。1994年7月至2005年7月在甘肃省盐锅峡化工总厂工作，2005年8月至2007年10月担任公司PVC项目办主管，2007年11月至2010年3月担任公司氯碱分公司设备主管，2010年4月至2011年4月担任公司氯碱分公司副经理，2011年5月至2012年10月担任公司项目办副主任，2012年10月2015年12月担任公司电石分公司经理，2015年12月至今担任公司设备管理部主任，2015年11月至今公司监事。

股东单位及控股子公司任职情况：无

（三）高管

徐安龙，公司董事、总经理，具体参见本章之董事介绍。

李智钦，男，汉族，1964年9月出生，专科学历，工程师。1982年7月至1995年7月任甘肃盐锅峡化工厂操作工、技术员，1995年8月至2000年9月任重庆万州川东化学工业公司氯乙烯分厂副厂长、厂长，2000年10月至2001年11月任宁夏金昱元氯碱化工公司生产技术科工艺主管，2001年12月至2002年12月任内蒙古海吉氯碱化工股份有限公司聚氯乙烯项目部工艺主管，2003年1月至2003年4月任宁夏英力特化工股份有限公司氯碱分公司副总工程师，2003年5月至2005年4月任宁夏西部聚氯乙烯有限公司生产准备办主任、供销部主任，2005年5月至2009年2

月任宁夏英力特电力集团股份有限公司投资开发部副主任，2009年3月至2014年4月任国电英力特能源化工集团股份有限公司规划发展部副主任，2014年3月至2014年7月任国电宁夏分公司、国电英力特能源化工集团股份有限公司规划发展部副主任，2014年8月至2015年8月任国电宁夏分公司、国电电力宁夏分公司、国电英力特能源化工集团股份有限公司规划发展部副主任，2015年8月至今任公司副总经理。

股东单位及控股子公司任职情况：2005年5月至2009年2月任宁夏英力特电力集团股份有限公司投资开发部副主任，2009年3月至2014年4月任国电英力特能源化工集团股份有限公司规划发展部副主任，2014年3月至2014年7月任国电宁夏分公司、国电英力特能源化工集团股份有限公司规划发展部副主任，2014年8月至2015年8月任国电宁夏分公司、国电电力宁夏分公司、国电英力特能源化工集团股份有限公司规划发展部副主任。

李学军，男，汉族，1974年4月出生，中共党员，本科学历，高级经济师、高级人力资源管理师、高级能源管理师。1996年至2003年6月在宁夏民族化工集团有限责任公司从事调度、统计、计划、质量体系管理工作，2003年7月至2004年10月任公司氰胺分公司计划经济科科长，2004年11月至2005年7月任公司企业管理部部长，2005年8月至2008年5月任公司总经理助理兼企业管理部部长；2008年5月至今任公司副总经理，2012年5月至今任公司董事会秘书。

股东单位及控股子公司任职情况：无。

解传明，男，汉族，1967年10月出生，中共党员，大专学历，工程师。1988年至1998年在宁夏电化厂担任设备技术员、氯碱分厂副厂长、厂长，1998年至2000年在宁夏日盛精细化工有限公司工作，2000年至2002年在石嘴山氯碱厂任车间主任，2002年至2004年在公司氯碱分公司任氯碱车间主任，2004年10月至2010年4月先后任宁夏西部聚氯乙烯有限公司烧碱装置长、调度中心主任、总经理助理，2010年4月至今任公司副总经理。

股东单位及控股子公司任职情况：无

李贤，女，汉族，1969年7月出生，大专学历，注册会计师。2002年11月至2006年6月任宁夏永信会计师事务所项目经理，2006年7月至2009年4月任国电英力特能源化工集团股份有限公司会计主管，2009年4月至2014年8月任国电英力特能源化工集团股份有限公司财务产权部主任助理，2013年8月至2014年8月兼任国电中国石化宁夏能源化工有限公

司财务产权部副主任，2014年8月至今任公司财务总监。

股东单位及控股子公司任职情况：2009年4月至2014年8月任国电英力特能源化工集团股份有限公司财务产权部主任助理，2013年8月至2014年8月兼任国电中国石化宁夏能源化工有限公司财务产权部副主任，2016年1月至今兼任宁夏石嘴山市青山宾馆有限责任公司执行董事。

刘新礼，男，汉族，1962年5月出生，本科学历，高级工程师，1984年8月至1993年4月任宁夏电力建筑安装工程公司施工队队长，1993年5月至2003年3月任宁夏电建工程公司施工管理科副科长、工程部主任，2004年10月至2008年9月任宁夏电建工程公司副总工程师，2008年10月至2009年3月任中电投能源铝业集团公司电源筹建处副主任工程师，2009年4月至2010年5月任中电投能源铝业临河动力站筹建处副主任，2010年5月至2013年1月任宁夏英力特化工股份有限公司固原盐化工项目部副经理，2013年1月至2014年8月任宁夏英力特化工股份有限公司副经理，2014年8月至今任公司副总经理。

股东单位及控股子公司任职情况：无

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
宗维海	国电英力特能源化工集团股份有限公司	党委委员、副总经理	2010年06月01日		是
殷玉荣	国电英力特能源化工集团股份有限公司	党委委员、总会计师	2009年02月01日		是
姜汉国	国电英力特能源化工集团股份有限公司	副总工程师	2011年07月01日		是
赵晓莉	宁夏电力集体资产投资集团有限公司	党委委员、总会计师兼财务部主任	2014年02月01日		是
孙敏	宁夏明迈特科工贸公司	总经理	2001年01月01日	2016年10月10日	是
王淑萍	国电英力特能源化工集团股份有限公司	副总会计师、财务产权部主任	2011年07月01日		是
卢琦	国电英力特能源化工集团股份有限公司	总经理工作部副主任	2015年01月01日		是
陈翠兰	国电英力特能源化工集团股份有限公司	监察审计部副主任	2014年08月01日	2016年11月2日	是

在其他单位任职情况

适用 不适用

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司制订了《领导班子年薪制考核管理办法》及《董事会薪酬与考核委员会实施细则》，按照经营业绩与高级管理人员薪酬水平挂钩、与员工分配制度相结合、效率优先的原则，对领导班子从年度资产经营、生产安全、基础管理、廉政建设等四方面进行考核。

公司高级管理人员实行年薪制，年薪分为月度薪酬和年度薪酬两部分，月度薪酬占70%，年度薪酬占30%。月度薪酬按月领取，年度薪酬由董事会薪酬与考核委员会根据年度资产经营目标完成情况等进行考核，考核结果报董事会审议通过后实施。

公司目前尚未实施股权激励。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
宗维海	董事长	男	53	现任	0	是
殷玉荣	董事	女	53	现任	0	是
姜汉国	董事	男	45	现任	0	是
徐安龙	董事、总经理	男	42	现任	49.83	否
赵晓莉	董事	女	48	现任	0	
孙敏	董事	男	58	离任	3	
李耀忠	独立董事	男	49	现任	4	
张惠宁	独立董事	男	52	现任	4	
王宁刚	独立董事	男	43	现任	4	
王淑萍	监事	女	53	现任	0	是
卢琦	监事	男	54	现任	0	是
陈翠兰	监事	女	47	离任	0	是
杨杏萍	监事	女	46	现任	40.46	否

张永璞	监事	男	45	现任	14.15	否
李智钦	副总经理	男	52	现任	32.86	否
李学军	董事会秘书、 副总经理	男	42	现任	41.09	否
解传明	副总经理	男	49	现任	39.62	否
李贤	财务总监	女	47	现任	40.4	否
刘新礼	副总经理	男	54	现任	38.08	否
合计	--	--	--	--	311.49	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	2,303
主要子公司在职员工的数量（人）	29
在职员工的数量合计（人）	2,332
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,332
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,828
销售人员	23
技术人员	225
财务人员	21
行政人员	235
合计	2,332
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上学历	2
大学本科学历	294
大学专科学历	805
中专及以下学历	1,231
合计	2,332

2、薪酬政策

报告期内，公司遵循按劳分配、效率优先、兼顾公平的薪酬分配原则，开展定岗、定编、定员、定责的优化工作、管理体系和工资分配管理办法，进一步提高了薪酬分配的内部公平性和外部竞争性。同时按照集体合同约定，切实保障员工合法权益，按月及时发放员工工资，员工工资待遇得到稳步增长。公司严格按照国家及地方相关要求，为员工按时足额缴纳基本养老保险、基本医疗保险、工伤保险、失业保险和生育保险等社会保险及住房公积金。

3、培训计划

报告期内，公司按照提升能力强素质的总体要求，结合人力资源素质现状，从长远发展的战略高度出发，以保障安全生产为重点开展员工教育培训工作。全年开展内外部培训项目1,127项，累计培训40,597人次；建立内部培训师管理制度，评选出131名内部兼职培训师，强化了公司员工教育培训师资力量；全年申报职称9人，为250名员工开展化工总控工、焊工、电石炉工、仪表工职业技能等级培训；大力推进员工学历教育，公司与宁夏大学联合开设成人高等学历教育专业，专升本报名39人，高升专31人，另外已有32人参加化学工程专升本提升班学历教育。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	0
劳务外包支付的报酬总额（元）	57,866,340.98

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《企业内部控制基本规范》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》和《主板上市公司规范运作指引》等相关法律、法规的要求，不断提高公司规范运作水平，进一步完善公司法人治理结构，修订完善内部控制制度和体系，积极开展投资者关系管理工作，提高信息披露质量，强化规范运作程序，不断推进公司治理水平的提升。公司治理状况符合中国证监会发布的有关上市公司治理规范性文件的要求。报告期内公司未收到被监管部门采取行政监管措施有关文件。

（一）关于股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》《公司章程》《股东大会议事规则》等规则的规定和要求召集、召开股东大会。报告期内公司利用现场、深圳证券交易所交易系统、互联网投票系统投票表决方式有效保障了中小股东参与公司相关决策事项，平等地对待所有股东，保证中小股东享有平等地位，保证其充分行使自己的权利。

（二）关于公司与控股股东

公司拥有独立的业务和自主经营能力，在业务、资产、人员、机构、财务方面完全独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构运作独立。报告期内，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，未发生超越股东大会及董事会而直接干预公司经营与决策的行为。

（三）关于董事与董事会

报告期内，公司严格按照《公司法》以及公司《章程》和《董事会议事规则》规定的选聘程序选举董事，公司董事会现有董事8名，其中独立董事3名。公司全体董事能够依据深圳证券交易所《主板上市公司董事行为指引》以及公司《董事会议事规则》、《独立董事工作细则》等制度开展工作，出席董事会和股东大会，积极参加相关法律法规培训和学习，勤勉尽责地履行权利、义务和责任。董事会下设的各专门委员会规范的运作，确保了董事会科学的决策。

（四）关于监事与监事会

报告期内，公司监事会现有4名监事，其中职工代表监事2名，监事会人数及人员结构符合有关法律、法规的要求。公司监事会严格按照《公司章程》及《监事会议事规则》等相关规定召集召开监事会，各监事出席了监事会会议、列席了董事会，认真履行职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况以及董事、高管人员的履职情况进行监督并发表意见，维护了公司及股东的合法权益。

（五）关于信息披露与投资者关系管理

公司制定了《信息披露管理制度》和《投资者关系管理制度》，指定董事会秘书具体负责信息披露工作和投资者关系管理工作，接待股东的来访和咨询，指定“巨潮资讯网”和《证券时报》《证券日报》为公司信息披露的媒体。同时，公司通过建立投资者专线以及深交所互动易平台以及召开投资者网上接待日活动等方式与投资者进行沟通交流，确保公司所有股东公平的获得公司相关信息。

（六）关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，加强与各方的沟通和交流，努力实现股东、员工、社会等各方利益的均衡，以推动公司持续、稳定、健康地发展。

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

是 否

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

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

（一）业务独立

公司具有完全独立和完整的采购、生产、销售等业务体系，不存在受制于公司股东及其他关联方的情形。

（二）人员独立

公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员专职在公司工作并领取报酬，未在持有本公司5%以上股份的股东及其控制的企业担任除董事、监事以外的任何职务，也未在与本公司业务相同或相似、或存在其他利益冲突的企业任职。

（三）财务独立

公司财务独立，具备完善的财务管理制度与会计核算体系。公司单独开户、独立核算，不存在与其实际控制人和其他关联方共用银行账户的情形。

（四）机构独立

公司依照《公司法》和《公司章程》的规定，设置了股东大会、董事会及其专门委员会、监事会及总经理负责的管理层，建立了完整、独立的法人治理结构，并规范运作。建立了符合自身经营特点、独立完整的组织结构，生产经营场所与其他关联方完全分开，不存在混合经营、合署办公的情况。

（五）资产完整

公司拥有独立的房产、生产设备、无形资产和必要资源。公司资产与发起人资产产权界定清晰，与实际控制人、股东不存在共用资产的情况。公司不存在为股东和其他个人提供担保的情形，亦不存在实际控制人及其控制的企业占用本公司资金、资产或其他资源的情形。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2015 年年度股东大会	年度股东大会	51.81%	2016 年 04 月 21 日	2016 年 04 月 22 日	巨潮资讯网《2015 年年度股东大会会议决议公告》（2016-019）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
李耀忠	5	4	1			否
张惠宁	5	4	1			否

王宁刚	5	3	1	1	否
独立董事列席股东大会次数	1				

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司独立董事严格按照《公司法》《关于在上市公司建立独立董事的意见》《关于加强社会公众股股东权益保护的若干规定》《深圳证券交易所上市规则》等相关法律法规的规定，以及《公司章程》的要求，认真履行诚实和勤勉义务，维护公司整体利益，独立履行职责，不受公司大股东、实际控制人或者其他与公司存在利害关系的单位或个人的影响，维护中小股东的合法权益不受损害。

公司独立董事针对公司2016年内部控制、关联交易、资产出售等情况，在听取相关人员汇报、进行现场调查、获取作出决策所需的情况和资料的基础上，积极运用自身的专业知识，在董事会上发表意见，促进了公司董事会决策的科学性和规范性。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

2016年度，董事会各专门委员会积极履行职责，为董事会决策提供了良好支持。其中：

董事会审计委员会共召开会议4次，认真审阅定期报告相关资料，密切关注审计工作安排的进展情况，并与会计师事务所进行有效沟通，确保审计报告全面真实地反映公司的客观情况。

董事会薪酬与考核委员会召开会议1次，就公司高级管理人员的薪酬考核情况进行了讨论，从推动公司长远发展的角度出发，以激励为原则，董事会薪酬与考核委员会给予了专业而切实可行的建议和意见。

董事会战略委员会召开会议1次，审核了公司的“十三五”规划，结合国家各项经济政策、

地区现状和公司的实际情况，对公司未来发展提出了建设性意见。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司制订了《领导班子年薪制考核管理办法》及《董事会薪酬与考核委员会实施细则》，按照经营业绩与高级管理人员薪酬水平挂钩、与员工分配制度相结合、效率优先的原则，对领导班子从年度资产经营、生产安全、基础管理、廉政建设等四方面进行考核。

公司高级管理人员实行年薪制，年薪分为月度薪酬和年度薪酬两部分，月度薪酬占 70%，年度薪酬占 30%。月度薪酬按月领取，年度薪酬由董事会薪酬与考核委员会根据年度资产经营目标完成情况等进行考核，考核结果报董事会审议通过后实施。

公司目前尚未实施股权激励。

九、内部控制情况

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2017 年 04 月 11 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网-《宁夏英力特化工股份有限公司 2016 年年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	财务报告重大缺陷的定性标准包括：①董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；②公司对已经公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正；③当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；④审计委员会和内部审计部门对财务报告内部控制监督无效；⑤公司层面控制环境失效。财务报告重要缺陷的定性标准包括：①未依照公认会计准则选择和应用会计政策；②未建立反舞弊程序和控制措施；③对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实	非财务报告重大缺陷的定性标准包括：①公司决策程序导致重大失误；②公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效；③公司内部控制重大或重要缺陷未得到整改；④公司遭受证监会处罚或证券交易所警告。非财务报告重要缺陷的定性标准包括：①公司重要业务制度或系统存在缺陷；②公司内部控制重要或一般缺陷未得到整

	施且没有相应的补偿性控制；④对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	改。非财务报告一般缺陷的定性标准包括： ①公司一般业务制度或系统存在缺陷；②公司一般缺陷未得到整改；③公司存在其他缺陷。
定量标准	定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 0.5%但小于 1%，则为重要缺陷；如果超过营业收入的 1%，则认为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理有关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.5%但小于 1%，则为重要缺陷；如果超过资产总额的 1%，则认为重大缺陷。	非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准参照财务报告内部控制缺陷评价的定量标准执行。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告

√ 适用 □ 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，报告期内不存在财务报告内部控制重大缺陷，董事会认为，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2017 年 04 月 11 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网-《宁夏英力特化工股份有限公司 2016 年年度内部控制审计报告》瑞华核字 [2017]0147007 号
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

第十节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

否

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2017 年 04 月 07 日
审计机构名称	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	瑞华审字[2017]01470002
注册会计师姓名	张大志、李民

审计报告正文

宁夏英力特化工股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的宁夏英力特化工股份有限公司（以下简称“英力特公司”）的财务报表，包括2016年12月31日合并及公司的资产负债表，2016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宁夏英力特化工股份有限公司管理层的责任。这种责任包括：

（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

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

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评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，公允反映了宁夏英力特化工股份有限公司2016年12月31日合并及公司的财务状况以及2016年度合并及公司的经营成果和现金流量。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：宁夏英力特化工股份有限公司

2016年12月31日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	384,367,683.82	203,017,001.85
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	6,222,675.00	
衍生金融资产		
应收票据	475,680,971.32	374,933,403.53
应收账款	162,601.18	794,357.33
预付款项	2,401,663.93	1,031,302.22
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	848,458.11	689,458.92
买入返售金融资产		
存货	232,403,908.13	134,602,554.18
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,137,883.80	491,529.55

流动资产合计	1,104,225,845.29	715,559,607.58
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	2,109,161,850.68	2,305,329,358.97
在建工程	2,882,199.80	10,389,993.18
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	82,594,260.38	83,025,361.19
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	31,226,464.77	29,510,996.55
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,225,864,775.63	2,428,255,709.89
资产总计	3,330,090,620.92	3,143,815,317.47
流动负债：		
短期借款		
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		
应付账款	268,580,700.85	199,122,783.58
预收款项	46,221,413.82	56,213,676.19
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		

应付职工薪酬	5,675,388.58	4,774,691.88
应交税费	37,567,714.21	14,314,742.78
应付利息		
应付股利		
其他应付款	44,790,009.70	39,983,005.44
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	402,835,227.16	314,408,899.87
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	30,600,047.30	36,169,547.18
递延所得税负债	1,555,668.75	
其他非流动负债		
非流动负债合计	32,155,716.05	36,169,547.18
负债合计	434,990,943.21	350,578,447.05
所有者权益：		
股本	303,087,602.00	303,087,602.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,878,568,841.02	1,878,568,588.09
减：库存股		

其他综合收益		
专项储备	6,660,196.38	5,498,964.04
盈余公积	96,150,470.22	85,006,363.26
一般风险准备		
未分配利润	610,632,568.09	521,075,353.03
归属于母公司所有者权益合计	2,895,099,677.71	2,793,236,870.42
少数股东权益		
所有者权益合计	2,895,099,677.71	2,793,236,870.42
负债和所有者权益总计	3,330,090,620.92	3,143,815,317.47

法定代表人：宗维海

主管会计工作负责人：李贤

会计机构负责人：涂华东

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	384,243,808.68	201,314,613.07
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	6,222,675.00	
衍生金融资产		
应收票据	475,680,971.32	374,933,403.53
应收账款	128,613.53	756,373.70
预付款项	2,361,663.93	991,302.22
应收利息		
应收股利		
其他应收款	11,070,978.41	10,658,142.17
存货	232,316,495.23	134,497,860.68
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,137,883.80	491,529.55
流动资产合计	1,114,163,089.90	723,643,224.92
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	18,194,404.71	18,194,404.71

投资性房地产		
固定资产	2,107,585,941.08	2,303,265,049.86
在建工程	2,882,199.80	10,389,993.18
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	75,545,038.49	76,313,398.20
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	31,226,464.77	29,510,996.55
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,235,434,048.85	2,437,673,842.50
资产总计	3,349,597,138.75	3,161,317,067.42
流动负债：		
短期借款		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	267,972,270.51	198,342,942.99
预收款项	46,121,348.82	56,096,459.19
应付职工薪酬	3,803,666.93	2,736,200.03
应交税费	37,464,202.97	14,227,913.34
应付利息		
应付股利		
其他应付款	44,354,030.39	39,528,028.48
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	399,715,519.62	310,931,544.03
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		

其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	30,600,047.30	36,169,547.18
递延所得税负债	1,555,668.75	
其他非流动负债		
非流动负债合计	32,155,716.05	36,169,547.18
负债合计	431,871,235.67	347,101,091.21
所有者权益：		
股本	303,087,602.00	303,087,602.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,885,513,635.24	1,885,513,382.31
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	6,660,196.38	5,498,964.04
盈余公积	92,950,510.02	81,806,403.06
未分配利润	629,513,959.44	538,309,624.80
所有者权益合计	2,917,725,903.08	2,814,215,976.21
负债和所有者权益总计	3,349,597,138.75	3,161,317,067.42

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	1,596,051,258.24	1,695,816,702.29
其中：营业收入	1,596,051,258.24	1,695,816,702.29
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,475,277,461.72	1,667,446,054.41
其中：营业成本	1,271,435,643.27	1,454,224,223.64

利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	24,003,144.47	14,512,614.17
销售费用	23,815,048.28	28,802,954.46
管理费用	147,093,648.74	159,559,481.14
财务费用	-1,261,189.16	-694,772.52
资产减值损失	10,191,166.12	11,041,553.52
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	6,222,675.00	
投资收益（损失以“-”号填列）	-1,489,938.29	
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）	125,506,533.23	28,370,647.88
加：营业外收入	24,059,686.56	12,054,958.09
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	1,051,111.03	1,289.86
其中：非流动资产处置损失	53,257.03	1,289.86
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	148,515,108.76	40,424,316.11
减：所得税费用	38,721,158.68	10,715,132.26
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	109,793,950.08	29,709,183.85
归属于母公司所有者的净利润	109,793,950.08	29,709,183.85
少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损		

益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	109,793,950.08	29,709,183.85
归属于母公司所有者的综合收益总额	109,793,950.08	29,709,183.85
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.36	0.10
（二）稀释每股收益	0.36	0.10

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

法定代表人：宗维海

主管会计工作负责人：李贤

会计机构负责人：涂华东

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	1,592,205,163.77	1,691,729,272.36
减：营业成本	1,268,408,570.57	1,451,275,004.78
税金及附加	23,758,184.26	14,283,718.11
销售费用	23,678,515.55	28,721,012.24
管理费用	145,113,860.25	156,801,938.51
财务费用	-1,274,825.37	-704,066.72
资产减值损失	10,203,623.91	11,032,920.51
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	6,222,675.00	
投资收益（损失以“-”号填列）	-1,489,938.29	
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）	127,049,971.31	30,318,744.93
加：营业外收入	24,042,504.56	11,561,854.81
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	1,041,111.03	1,289.86
其中：非流动资产处置损失	53,257.03	1,289.86

三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	150,051,364.84	41,879,309.88
减：所得税费用	38,610,295.18	10,715,132.26
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	111,441,069.66	31,164,177.62
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	111,441,069.66	31,164,177.62
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	827,086,212.39	797,118,544.65
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		

收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	16,917,816.89	
收到其他与经营活动有关的现金	12,118,110.99	18,556,537.40
经营活动现金流入小计	856,122,140.27	815,675,082.05
购买商品、接受劳务支付的现金	217,523,236.60	224,688,820.37
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	232,574,159.12	250,662,348.83
支付的各项税费	159,881,195.23	176,021,130.26
支付其他与经营活动有关的现金	46,141,013.91	46,770,358.19
经营活动现金流出小计	656,119,604.86	698,142,657.65
经营活动产生的现金流量净额	200,002,535.41	117,532,424.40
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	900.00	500.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	900.00	500.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,600,938.65	6,406,556.57
投资支付的现金	16,391,214.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	25,992,152.65	6,406,556.57
投资活动产生的现金流量净额	-25,991,252.65	-6,406,056.57
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		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		2,100,000.00
筹资活动现金流入小计		2,100,000.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	9,092,628.06	6,061,752.04
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		
筹资活动现金流出小计	9,092,628.06	6,061,752.04
筹资活动产生的现金流量净额	-9,092,628.06	-3,961,752.04
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	40,813.27	201,164.04
五、现金及现金等价物净增加额	164,959,467.97	107,365,779.83
加：期初现金及现金等价物余额	203,017,001.85	95,651,222.02
六、期末现金及现金等价物余额	367,976,469.82	203,017,001.85

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	824,015,586.73	794,562,050.32
收到的税费返还	16,917,816.89	
收到其他与经营活动有关的现金	10,631,711.78	16,173,689.04
经营活动现金流入小计	851,565,115.40	810,735,739.36
购买商品、接受劳务支付的现金	215,264,330.30	222,842,854.09
支付给职工以及为职工支付的现金	230,129,301.68	247,589,896.14
支付的各项税费	159,455,294.80	175,417,878.18
支付其他与经营活动有关的现金	45,828,947.57	48,031,378.53
经营活动现金流出小计	650,677,874.35	693,882,006.94
经营活动产生的现金流量净额	200,887,241.05	116,853,732.42
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	900.00	500.00

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	900.00	500.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,907,130.65	6,406,556.57
投资支付的现金	16,391,214.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	25,298,344.65	6,406,556.57
投资活动产生的现金流量净额	-25,297,444.65	-6,406,056.57
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		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		2,100,000.00
筹资活动现金流入小计		2,100,000.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	9,092,628.06	6,061,752.04
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	9,092,628.06	6,061,752.04
筹资活动产生的现金流量净额	-9,092,628.06	-3,961,752.04
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	40,813.27	201,164.04
五、现金及现金等价物净增加额	166,537,981.61	106,687,087.85
加：期初现金及现金等价物余额	201,314,613.07	94,627,525.22
六、期末现金及现金等价物余额	367,852,594.68	201,314,613.07

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	303,087,602.00				1,878,568,588.09			5,498,964.04	85,006,363.26		521,075,353.03		2,793,236,870.42
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	303,087,602.00				1,878,568,588.09			5,498,964.04	85,006,363.26		521,075,353.03		2,793,236,870.42
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					252.93			1,161,232.34	11,144,106.96		89,557,215.06		101,862,807.29
(一) 综合收益总额											109,793,950.08		109,793,950.08
(二) 所有者投入和减少资本					252.93								252.93
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				252.93									252.93
(三) 利润分配								11,144,106.96		-20,236,735.02			-9,092,628.06
1. 提取盈余公积								11,144,106.96		-11,144,106.96			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-9,092,628.06			-9,092,628.06
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备								1,161,232.34					1,161,232.34
1. 本期提取								14,559,597.49					14,559,597.49
2. 本期使用								13,398,365.15					13,398,365.15
(六) 其他													
四、本期期末余额	303,087,602.00			1,878,568,841.02				6,660,196.38	96,150,470.22		610,632,568.09		2,895,099,677.71

上期金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	303,087,602.00				1,878,568,573.77			3,876,398.56	81,889,945.50		500,544,338.98		2,767,966,858.81
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	303,087,602.00				1,878,568,573.77			3,876,398.56	81,889,945.50		500,544,338.98		2,767,966,858.81
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					14.32			1,622,565.48	3,116,417.76		20,531,014.05		25,270,011.61
(一) 综合收益总额											29,709,183.85		29,709,183.85
(二) 所有者投入和减少资本					14.32								14.32
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					14.32								14.32
(三) 利润分配									3,116,417.76		-9,178,169.80		-6,061,752.04
1. 提取盈余公积									3,116,417.76		-3,116,417.76		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-6,061,752.04		-6,061,752.04
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备								1,622,565.48					1,622,565.48
1. 本期提取								13,737,698.60					13,737,698.60
2. 本期使用								12,115,133.12					12,115,133.12
(六) 其他													
四、本期期末余额	303,087,602.00				1,878,568,588.09			5,498,964.04	85,006,363.26		521,075,353.03		2,793,236,870.42

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期
----	----

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	303,087,602.00				1,885,513,382.31			5,498,964.04	81,806,403.06	538,309,624.80	2,814,215,976.21
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	303,087,602.00				1,885,513,382.31			5,498,964.04	81,806,403.06	538,309,624.80	2,814,215,976.21
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					252.93			1,161,232.34	11,144,106.96	91,204,334.64	103,509,926.87
（一）综合收益总额										111,441,069.66	111,441,069.66
（二）所有者投入和减少资本					252.93						252.93
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					252.93						252.93
（三）利润分配									11,144,106.96	-20,236,735.02	-9,092,628.06
1. 提取盈余公积									11,144,106.96	-11,144,106.96	
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他										-9,092,628.06	-9,092,628.06
（四）所有者权益内部结转											

1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备							1,161,232.34				1,161,232.34
1. 本期提取							14,559,597.49				14,559,597.49
2. 本期使用							13,398,365.15				13,398,365.15
（六）其他											
四、本期期末余额	303,087,602.00				1,885,513,635.24		6,660,196.38	92,950,510.02	629,513,959.44		2,917,725,903.08

上期金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	303,087,602.00				1,885,513,367.99			3,876,398.56	78,689,985.30	516,323,616.98	2,787,490,970.83
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	303,087,602.00				1,885,513,367.99			3,876,398.56	78,689,985.30	516,323,616.98	2,787,490,970.83
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					14.32			1,622,565.48	3,116,417.76	21,986,007.82	26,725,005.38
（一）综合收益总额										31,164,177.62	31,164,177.62

(二) 所有者投入和减少资本					14.32						14.32
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					14.32						14.32
(三) 利润分配								3,116,417.76	-9,178,169.80		-6,061,752.04
1. 提取盈余公积								3,116,417.76	-3,116,417.76		
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他									-6,061,752.04		-6,061,752.04
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备								1,622,565.48			1,622,565.48
1. 本期提取								13,737,698.60			13,737,698.60
2. 本期使用								12,115,133.12			12,115,133.12
(六) 其他											
四、本期期末余额	303,087,602.00				1,885,513,382.31			5,498,964.04	81,806,403.06	538,309,624.80	2,814,215,976.21

三、公司基本情况

宁夏英力特化工股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是经宁夏回族自治区经济体制改革委员会宁体改发[1996]29号《关于设立宁夏宁河民族化工股份有限公司的复函》的批准，由宁夏民族化工有限责任公司、宁夏亘元集团有限公司、宁夏机械化工进出口公司、宁夏机械设备进出口公司、宁夏五金矿产进出口公司5家单位共同发起设立的股份有限公司，公司注册地为宁夏石嘴山市。本公司于1996年11月12日向宁夏回族自治区工商行政管理局申请工商注册登记，统一社会信用代码：91640000227693163J。

2003年5月19日，宁夏英力特电力(集团)股份有限公司受让宁夏民族化工集团有限公司持有的本公司3,422.2万股股权得到有关部门的批准并完成了股权过户手续，成为本公司的第一大股东。2003年6月30日，本公司变更了营业执照及法定代表人，并更名为宁夏英力特化工股份有限公司。本公司于2005年11月实施了股权分置改革，流通股股东每持有10股流通股获得非流通股股东支付的3.5股股份对价。

本公司原注册资本为人民币5,180万元，其后本公司于1998年实行每10股送2股的利润分配方案及每10股转增5股的资本公积金转增股本方案并向全体股东配售1,254万股、2000年向全体股东配售1,396.2万股、2005年实行每10股送2股的利润分配方案向全体股东配售2,291.24万股，2009年向全体股东配售3,958.67万股，配股后，本公司注册资本增加至人民币17,706.11万元。

根据本公司2011年第一次临时股东大会决议，经中国证券监督管理委员会证监许可[2012]390号《关于核准宁夏英力特化工股份有限公司非公开发行股票批复》核准的非公开发行股票方案，核准公司非公开发行不超过126,026,470股人民币普通股（A股），并于2012年度实施。变更后，注册资本增加至303,087,602元。

截至2016年12月31日，本公司累计发行股本总数303,087,602股。

公司法定代表人：宗维海；公司住所：宁夏石嘴山市惠农区河滨工业园钢电路；公司主要经营范围：电石及其系列延伸产品的生产和销售，聚氯乙烯、烧碱及其系列延伸产品的生产和销售，电力、热力的生产和销售，硅系列延伸产品的生产、经营和开发，活性炭、石灰的生产和销售，机械设备制造和维修，餐饮、住宿服务。

本公司下设树脂分公司、氯碱分公司、电石分公司、检修分公司、销售分公司5个分公司，办公室、财务产权部、证券部、生产技术部、安全环保部、设备管理部、人力资源部、企业管理部、审计部、纪检监察部、党群工作部、物资部等12个职能管理部门；拥有1个全资子公司—宁夏石嘴山市青山宾馆有限责任公司。

本公司财务报表于2017年4月7日经公司董事会批准报出。

本公司2016年度纳入合并范围的子公司共1户，为宁夏石嘴山市青山宾馆有限责任公司（以下简称“青山宾馆”），详见本附注九“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围与上年度相比未发生变化。公司2015年已对青山宾馆进行挂牌交易，但尚无意向人摘牌。

本公司及各分子公司主要从事电石及其系列延伸产品，聚氯乙烯、烧碱及其系列延伸产品，电力、热力的生产和销售，对外投资及贸易，餐饮、住宿服务。

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。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司目前经营情况正常，经营性现金流量为正，预计未来12个月公司经营活动仍将继续。

五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司从事电石及其系列延伸产品，聚氯乙烯、烧碱及其系列延伸产品，电力、热力的生产和销售，餐饮、住宿服务。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”等各项描述。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、32“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2016年12月31日的财务状况及2016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、6（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，详见本附注四、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。

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。

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；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。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可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：A. 该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；B. 本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的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等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的控制。

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。

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

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

√ 适用 □ 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	20.00%	20.00%
2—3 年	50.00%	50.00%
3 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

□ 适用 √ 不适用

（3）单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	本公司对于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，如：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；等等。
坏账准备的计提方法	有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（1）存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、周转材料、产成品、库存商品等。

（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、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

若某项非流动资产在其当前状况下仅根据出售此类资产的惯常条款即可立即出售，本公司已就处置该项非流动资产作出决议，已经与受让方签订了不可撤销的转让协议，且该项转让将在一年内完成，则该非流动资产作为持有待售非流动资产核算，自划分为持有待售之日起不计提折旧或进行摊销，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低计量。持有待售的非流动资产包括单项资产和处置组。如果处置组是一个《企业会计准则第8号——资产减值》所定义的资产组，并且按照该准则的规定将企业合并中取得的商誉分摊至该资产组，或者该处置组是资产组中的一项经营，则该处置组包括企业合并中所形成的商誉。

被划分为持有待售的单项非流动资产和处置组中的资产，在资产负债表的流动资产部分单独列报；被划分为持有待售的处置组中的与转让资产相关的负债，在资产负债表的流动负债部分单独列报。

某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售的非流动资产的确认条件，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者进行计量：（1）该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；（2）决定不再出售之日的可收回金额。

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四、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所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。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所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，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。

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。

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。

（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。

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。

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。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

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	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	15-35	0-5	2.71-6.67
机器设备	年限平均法	6-22	3-5	4.32-16.17
运输设备	年限平均法	6-12	3-5	7.92-16.17
其他设备	年限平均法	5-14	0-5	6.79-20.00

(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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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

不适用

20、油气资产

不适用

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。

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

不适用

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基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，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。

(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与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，除此之外按照设定受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。

26、股份支付

不适用

27、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（1）商品销售收入

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。

本公司主要生产、销售氯碱、石灰氮及双氰胺等工业品，本公司与客户签订销售合同。

本公司收入确认的具体标准为：

A、客户指定商品交付地点

本公司根据与客户签订的合同，将商品发运到指定地点，客户签收确认，此时商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，本公司不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，与交易相关的经济利益能够流入，因此本公司在发货并取得客户签收时确认收入。

B、客户自提货

客户自提货模式下，客户自行取货，双方确认后实现销售，结算方式为现款现货结算或预收款结算。

C、客户委托本公司办理商品货运

合同约定由本公司代为办理货运手续的销售业务，在本公司按照合同约定将商品交付运输商，办妥代理运输手续后确认收入。

（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。

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

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

（2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

31、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

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。

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

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。

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

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) 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。

（2）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。

（3）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。

（4）可供出售金融资产减值

本公司确定可供出售金融资产是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断和假设，以确定是否需要在利润表中确认其减值损失。在进行判断和作出假设的过程中，本公司需评估该项投资的公允价值低于成本的程度和持续期间，以及被投资对象的财务状况和短期业务展望，包括行业状况、技术变革、信用评级、违约率和对手方的风险。

（5）长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本

以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（6）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。

（7）递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

（8）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。

（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。

(10) 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。本公司的董事会已成立估价委员会（该估价委员会由本公司的首席财务官领导），以便为公允价值计量确定适当的估值技术和输入值。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据。如果无法获得第一层次输入值，本公司会聘用第三方有资质的评估师来执行估价。估价委员会与有资质的外部估价师紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	17% /13%
消费税	应纳税营业额	5%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	按应纳税所得额	25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
无	

2、税收优惠

不适用

3、其他

不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	354,857,622.11	203,017,001.85
其他货币资金	29,510,061.71	
合计	384,367,683.82	203,017,001.85

其他说明

其他货币资金中有期货交易保证金16,391,214.00元，为使用受限的货币资金。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	6,222,675.00	
权益工具投资	6,222,675.00	
合计	6,222,675.00	

其他说明：

注1：公司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是公司购买的PVC期货合约。

注2：于2016年12月31日，公司持有PVC期货V1701号卖方合约，持仓数量为2,526手（合12,630吨），持仓成本为84,276,075.00元，2016年12月31日的月末结算单价为6,180元/吨，公允价值为78,053,400.00元，公司账面浮盈6,222,675.00元。

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

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	475,680,971.32	374,933,403.53
合计	475,680,971.32	374,933,403.53

(2) 期末公司已质押的应收票据

无

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	295,537,973.43	
合计	295,537,973.43	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	3,872,302.76	63.06%	3,872,302.76	100.00%		3,872,302.76	57.68%	3,872,302.76	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	2,096,060.42	34.14%	1,933,459.24	92.24%	162,601.18	2,841,084.79	42.32%	2,046,727.46	72.04%	794,357.33

单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	171,960.51	2.80%	171,960.51	100.00%						
合计	6,140,323.69	100.00%	5,977,722.51	97.35%	162,601.18	6,713,387.55	100.00%	5,919,030.22	88.17%	794,357.33

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

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
宁夏昊凯生物科技有限公司	3,872,302.76	3,872,302.76	100.00%	昊凯生物由公司、宁夏电力投资有限公司、凯发高科技公司共同出资建立，其中本公司出资占比 10%。昊凯生物主要为生产、销售玉米淀粉葡萄糖、L-乳酸。其中 L-乳酸项目自 2008 年 9 月调试以来，至今未能达到竣工验收要求，项目一直未能投产；淀粉生产线于 2011 年停产至今。昊凯生物自身现金流已趋于枯竭。
合计	3,872,302.76	3,872,302.76	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	160,215.98	8,010.80	5.00%
1 至 2 年	12,995.00	2,599.00	20.00%
3 年以上	1,922,849.44	1,922,849.44	100.00%
合计	2,096,060.42	1,933,459.24	92.24%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(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 69,513.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 30,000.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
淄博昌丰化工有限公司	30,000.00	银行收款
合计	30,000.00	--

注：经石嘴山法院执行，从被执行单位淄博昌丰化工有限公司收回30,000.00元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	40,820.71

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
乌海电业局海昌公司	货款	17,945.06	债务单位注销	公司董事会批准	否
银川市弘发物资化工有限公司	货款	12,015.65	债务单位注销	公司董事会批准	否
河南灵宝化工有限公司	货款	10,860.00	债务单位注销	公司董事会批准	否
合计	--	40,820.71	--	--	--

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为5,449,435.98元，占应收账款年末余额合计数的比例为88.75%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为5,449,435.98元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

不适用

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

其他说明：

不适用

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	2,361,663.93	98.33%	911,302.22	88.36%
1 至 2 年			120,000.00	11.64%
2 至 3 年	40,000.00	1.67%		
合计	2,401,663.93	--	1,031,302.22	--

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：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 2,359,634.60 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 98.25%。

其他说明：

7、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

8、应收股利

(1) 应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

其他说明:

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	2,154,026.32	81.92%	1,305,568.21	60.61%	848,458.11	1,985,760.98	80.68%	1,296,302.06	65.28%	689,458.92
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	475,418.09	18.08%	475,418.09	100.00%		475,418.09	19.32%	475,418.09	100.00%	
合计	2,629,444.41	100.00%	1,780,986.30	67.73%	848,458.11	2,461,179.07	100.00%	1,771,720.15	71.99%	689,458.92

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款:

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款:

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	783,640.11	39,182.00	5.00%
1 至 2 年	130,000.00	26,000.00	20.00%
3 年以上	1,240,386.31	1,240,386.31	100.00%
合计	2,154,026.32	1,305,568.21	60.61%

确定该组合依据的说明:

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款:

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

注：“单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款”全部为应收宁夏威宁活性炭有限公司（以下简称“威宁公司”）款项，威宁公司系由公司、美国中国工业和技术投资公司（现威利国际企业有限公司）共同投资组建，其中：公司出资占30%，威利国际企业有限公司出资占70%。

威宁公司成立后，因外方股东出资长期不到位，威宁公司流动资金匮乏，始终处于断续生产状态，2006年至今处于停产状态。2007年末，公司全额计提长期股权投资减值准备。2012年4月16日，宁夏回族自治区银川市中级人民法院(2010)银民商外初字第3号民事判决书判决准许威宁公司解散。2013年8月26日，宁夏回族自治区石嘴山市中级人民法院指定成立清算组。2016年9月22日，宁夏回族自治区石嘴山市中级人民法院(2016)宁02民破1号民事裁定书宣告威宁公司破产。截止本报告出具日，威宁公司破产尚未结束。

（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 9,266.15 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

（3）本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

（4）其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	500,000.00	5,000.00
备用金	297,915.18	534,741.74
往来款项等	1,831,529.23	1,921,437.33
合计	2,629,444.41	2,461,179.07

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
大连商品交易所	保证金	500,000.00	1 年以内	19.02%	25,000.00
宁夏威宁活性炭有限公司	往来款	475,418.09	5 年以上	18.08%	475,418.09
青铜峡华峰塑胶公司	往来款	355,438.13	5 年以上	13.52%	355,438.13
惠农鑫磊建材有限公司	往来款	266,950.00	5 年以上	10.15%	266,950.00
宁夏威宁活性炭有限公司清算组	往来款	220,000.00	1 年以内及 1-2 年	8.37%	30,500.00
合计	--	1,817,806.22	--	69.13%	1,153,306.22

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

宁夏威宁活性炭有限公司清算组的款项是由于威宁公司清算过程中自有资金不能满足清算所需，公司垫付的清算费用。

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	115,796,152.78		115,796,152.78	82,250,456.50		82,250,456.50
在产品	4,498,334.02		4,498,334.02	2,514,640.82		2,514,640.82
库存商品	112,235,569.76	126,148.43	112,109,421.33	50,010,204.72	172,747.86	49,837,456.86
合计	232,530,056.56	126,148.43	232,403,908.13	134,775,302.04	172,747.86	134,602,554.18

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

否

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	172,747.86	173,164.40		219,763.83		126,148.43
合计	172,747.86	173,164.40		219,763.83		126,148.43

项目	计提存货跌价准备的具体依据	本年转回存货跌价准备的原因	本年转销存货跌价准备的原因
库存商品	盐酸、液氯产品价格处于低位, 导致其可变现净值低于存货成本		上年年末及本年度中期计提跌价准备之库存商品本年度对外销售。

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

11、划分为持有待售的资产

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴营业税	74,433.13	74,433.13
预交土地使用税		417,096.42
增值税留抵	2,063,450.67	
合计	2,137,883.80	491,529.55

其他说明：

14、可供出售金融资产**(1) 可供出售金融资产情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	27,560,422.62	27,560,422.62		27,560,422.62	27,560,422.62	
按成本计量的	27,560,422.62	27,560,422.62		27,560,422.62	27,560,422.62	
合计	27,560,422.62	27,560,422.62		27,560,422.62	27,560,422.62	

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

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

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
宁夏威	10,493,422.62			10,493,422.62	10,493,422.62			10,493,422.62	30.00%	

宁活性炭公司										
宁夏昊凯生物科技有限公司	17,067,000.00			17,067,000.00	17,067,000.00			17,067,000.00	10.00%	
合计	27,560,422.62			27,560,422.62	27,560,422.62			27,560,422.62	--	

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
期初已计提减值余额	27,560,422.62			27,560,422.62
期末已计提减值余额	27,560,422.62			27,560,422.62

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

单位：元

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

其他说明

①有关宁夏威宁活性炭有限公司事项详见本附注七、9其他应收款。

②有关宁夏昊凯生物科技有限公司事项详见本附注七、5应收账款。

15、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

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

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

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

其他说明

18、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

 适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

 适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输工具	其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	1,373,611,816.19	3,171,559,327.17	20,025,796.10	32,540,629.13	4,597,737,568.59
2.本期增加金额	5,288,040.59	63,481,562.04	1,405,325.30	361,199.64	70,536,127.57
(1) 购置		2,296,423.93	213,017.61	361,199.64	2,870,641.18

(2) 在建工程转入	5,288,040.59	61,185,138.11	1,192,307.69		67,665,486.39
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额			322,675.38		322,675.38
(1) 处置或报废			322,675.38		322,675.38
4.期末余额	1,378,899,856.78	3,235,040,889.21	21,108,446.02	32,901,828.77	4,667,951,020.78
二、累计折旧					
1.期初余额	401,799,364.30	1,805,476,607.26	15,246,875.22	26,989,986.79	2,249,512,833.57
2.本期增加金额	51,479,205.83	202,686,155.36	1,022,991.80	1,521,921.27	256,710,274.26
(1) 计提	51,479,205.83	202,686,155.36	1,022,991.80	1,521,921.27	256,710,274.26
3.本期减少金额			268,536.35		268,536.35
(1) 处置或报废			268,536.35		268,536.35
4.期末余额	453,278,570.13	2,008,162,762.62	16,001,330.67	28,511,908.06	2,505,954,571.48
三、减值准备					
1.期初余额	26,071,916.11	16,203,419.75	594,186.68	25,853.51	42,895,376.05
2.本期增加金额		9,856,676.13	82,546.44		9,939,222.57
(1) 计提		9,856,676.13	82,546.44		9,939,222.57
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额	26,071,916.11	26,060,095.88	676,733.12	25,853.51	52,834,598.62
四、账面价值					
1.期末账面价值	899,549,370.54	1,200,818,030.71	4,430,382.23	4,364,067.20	2,109,161,850.68
2.期初账面价值	945,740,535.78	1,349,879,300.16	4,184,734.20	5,524,788.83	2,305,329,358.97

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	41,729,161.25	17,730,983.86	21,912,142.75	2,086,034.64	
机器设备	163,323,467.55	126,978,034.19	27,682,194.04	8,663,239.32	
运输工具	2,237,263.60	1,676,689.27	402,098.44	158,475.89	

其他	1,224,911.13	1,129,486.20	15,531.44	79,893.49	
	208,514,803.53	147,515,193.52	50,011,966.67	10,987,643.34	

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

无

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

无

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	27,024,034.26	尚未办理

其他说明

本公司本年计提固定资产减值准备9,939,222.57元，其中：①根据市场情况及公司上下游物料平衡，经过测算。公司关停3#和6#电石炉，故对其计提减值准备8,959,864.76元；②公司拟报废已损坏无修复价值资产，故对其计提减值准备979,357.81元。

20、在建工程**(1) 在建工程情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
固原盐化工一期项目	20,990,615.72	20,990,615.72		20,990,615.72	20,990,615.72	
SIS 系统升级改造及环保数据上传系统	1,506,756.41		1,506,756.41			
生产管理（MIS）信息系统升级改造	414,500.00		414,500.00			
储灰场闭库	394,905.66		394,905.66			
树脂分公司紧急停车系统	301,886.79		301,886.79			
氯碱分公司紧急停车系统	264,150.94		264,150.94			
氯乙烯转化器全				113,207.55		113,207.55

部使用低汞触媒技改项目											
工业废水处理系统改造						96,836.89					96,836.89
调度数据网络改造及环保数据上传						406,837.60					406,837.60
#1、2#炉空预器减速机技改						656,410.29					656,410.29
1#机组冷却塔节能改造						743,589.76					743,589.76
燃料智能化改造						8,373,111.09					8,373,111.09
合计	23,872,815.52	20,990,615.72		2,882,199.80		31,380,608.90		20,990,615.72			10,389,993.18

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
固原盐化工一期项目	20,990,615.72	20,990,615.72				20,990,615.72	100.00%	100.00				其他
SIS 系统升级改造及环保数据上传系统	1,850,000.00		1,506,756.41			1,506,756.41	81.45%	80.00				其他
生产管理(MIS)信息系统升级改造	498,000.00		414,500.00			414,500.00	83.23%	83.00				其他
储灰场闭库	4,000,000.00		394,905.66			394,905.66	9.87%	10.00				其他

树脂分公司紧急停车系统	4,800,000.00		301,886.79			301,886.79	6.29%	6.30					其他
氯碱分公司紧急停车系统	3,500,000.00		264,150.94			264,150.94	7.55%	7.55					其他
购置大吨位水罐消防车	1,850,000.00		1,192,307.69	1,192,307.69			64.45%	100.00					其他
氯乙烯转化器全部使用低汞触媒技改项目	13,440,000.00	113,207.55	9,547,055.27	9,660,262.82			71.88%	100.00					其他
树脂分公司膜法除硝	6,980,000.00		6,195,703.00	6,195,703.00			88.76%	100.00					其他
工业废水处理系统改造	28,110,000.00	96,836.89	28,379,886.86	28,476,723.75			101.30%	100.00					其他
1#锅炉低氮燃烧器改造	7,340,000.00		6,418,130.34	6,418,130.34			87.44%	100.00					其他
#2 机 6kV 保护装置、操控装置改造	750,000.00		623,076.92	623,076.92			83.08%	100.00					其他
调度数据网络改造及环保数据上传	410,000.00	406,837.60		406,837.60			99.23%	100.00					其他
1、2#机厂用快	380,000.00		321,367.49	321,367.49			84.57%	100.00					其他

切装置改造												
1、2#机同期装置改造	400,000.00		341,794.87	341,794.87			85.45%	100.00				其他
升压站运动装置升级	460,000.00		366,239.32	366,239.32			79.62%	100.00				其他
#1、2#炉空预器减速机技改	680,000.00	656,410.29		656,410.29			96.53%	100.00				其他
#1 机组凝汽器换热管改造	1,000,000.00		914,102.56	914,102.56			91.41%	100.00				其他
1#机组冷却塔节能改造	1,820,000.00	743,589.76		743,589.76			40.86%	100.00				其他
二次系统安全防护升级	1,200,000.00		1,384,615.41	1,384,615.41			115.38%	100.00				其他
磨煤机减速机购置	700,000.00		692,307.69	692,307.69			98.90%	100.00				其他
配煤掺烧一体化管理系统改造	500,000.00		384,615.40	384,615.40			76.92%	100.00				其他
燃料智能化改造	6,110,000.00	8,373,111.09	587,025.46	8,960,136.55			146.65%	100.00				其他
2#机组冷却塔节能改造	1,400,000.00		1,153,846.15	1,153,846.15			82.42%	100.00				其他
服务器更换	350,000.00		298,641.03	135,128.21	163,512.82		85.33%	100.00				其他

网络安全设备购置和更换	360,000.00		407,521.38	407,521.38			113.20%	100.00			其他
合计	109,878,615.72	31,380,608.90	62,090,436.64	67,665,486.39	1,932,743.63	23,872,815.52	--	--			--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

 适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

 适用 不适用

24、油气资产

 适用 不适用

25、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	109,514,395.10			3,769,599.14	113,283,994.24

2.本期增加金额	693,808.00			1,932,743.63	2,626,551.63
(1) 购置	693,808.00			1,932,743.63	2,626,551.63
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	110,208,203.10			5,702,342.77	115,910,545.87
二、累计摊销					
1.期初余额	28,152,540.35			2,106,092.70	30,258,633.05
2.本期增加金额	2,383,184.65			674,467.79	3,057,652.44
(1) 计提	2,383,184.65			674,467.79	3,057,652.44
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	30,535,725.00			2,780,560.49	33,316,285.49
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价	79,672,478.10			2,921,782.28	82,594,260.38

值					
2.期初账面价值	81,361,854.75			1,663,506.44	83,025,361.19

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

公司倒班楼所占用的土地尚未办妥土地使用证，该土地属于划拨地，目前该土地产权证正在办理中，预计2017年办理完毕。

26、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
----	------	--------	--------	------

其他说明

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

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

(2) 商誉减值准备

单位：元

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

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

其他说明

28、长期待摊费用

单位：元

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

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债**(1) 未经抵销的递延所得税资产**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	109,260,672.88	27,315,168.24	99,287,633.51	24,821,908.38
递延收益	15,645,186.11	3,911,296.53	18,756,352.67	4,689,088.17
合计	124,905,858.99	31,226,464.77	118,043,986.18	29,510,996.55

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
可供出售金融资产公允价值变动	6,222,675.00	1,555,668.75		
合计	6,222,675.00	1,555,668.75		

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		31,226,464.77		29,510,996.55
递延所得税负债		1,555,668.75		

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	9,821.32	22,279.11
可抵扣亏损	14,766,672.47	13,119,552.89
合计	14,776,493.79	13,141,832.00

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2017 年	1,866,028.80	1,866,028.80	
2018 年	2,998,595.69	2,998,595.69	
2019 年	6,799,934.63	6,799,934.63	

2020 年	1,454,993.77	1,454,993.77	
2021 年	1,647,119.58		
合计	14,766,672.47	13,119,552.89	--

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

31、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明：

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

33、衍生金融负债

适用 不适用

34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

35、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
燃料款	50,045,131.13	15,003,554.53
材料款	206,029,739.38	167,237,001.12
工程及设备款	11,146,300.00	15,582,345.48
其他	1,359,530.34	1,299,882.45
合计	268,580,700.85	199,122,783.58

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
北京恩菲科技产业集团	1,174,000.00	未到支付期
中国化学工程第三建设公司宁夏分公司	911,169.98	未到支付期
合计	2,085,169.98	--

其他说明：

36、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	46,121,348.82	56,096,459.19
预收宾馆服务款	100,065.00	117,217.00
合计	46,221,413.82	56,213,676.19

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
白山市第一塑料厂	185,360.00	销售尾款
WEIFA	176,044.62	销售尾款
宁夏富鹏工贸有限责任公司	160,000.00	销售尾款
大连实德塑胶工业有限公司	137,000.00	销售尾款
安阳市东方电信管道有限责任公司	124,920.78	销售尾款
阿拉善左旗龙盛危货运输有限公司	101,526.55	销售尾款

合计	884,851.95	--
----	------------	----

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

注：于2016年12月31日，账龄超过一年的预收款项为3,257,422.38元（2015年12月31日：2,751,587.53元），为销售化工产品的预收款，主要系尚未退还客户的销售合同尾款。

37、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	2,789,961.29	199,338,991.05	198,252,107.62	3,876,844.72
二、离职后福利-设定提存计划		30,490,715.89	30,490,715.89	
三、辞退福利	1,984,730.59	-25,800.73	160,386.00	1,798,543.86
四、一年内到期的其他福利		6,603,437.03	6,603,437.03	
合计	4,774,691.88	236,407,343.24	235,506,646.54	5,675,388.58

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴		147,731,921.40	147,731,921.40	
2、职工福利费		19,866,798.52	19,866,798.52	
3、社会保险费		9,795,190.66	9,795,190.66	
其中：医疗保险费		8,111,144.93	8,111,144.93	
工伤保险费		1,236,466.34	1,236,466.34	
生育保险费		447,579.39	447,579.39	
4、住房公积金		16,774,463.58	16,774,463.58	
5、工会经费和职工教育经费	2,789,961.29	5,170,616.89	4,083,733.46	3,876,844.72
合计	2,789,961.29	199,338,991.05	198,252,107.62	3,876,844.72

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		27,545,817.38	27,545,817.38	

2、失业保险费		1,555,379.75	1,555,379.75	
3、企业年金缴费		1,389,518.76	1,389,518.76	
合计		30,490,715.89	30,490,715.89	

其他说明：

注：本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，本公司分别按员工基本工资的20%、2%每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,646,500.72	7,853,320.98
企业所得税	28,037,299.78	1,906,645.57
个人所得税	370,811.51	120,396.00
城市维护建设税	325,950.36	514,484.17
营业税	397.20	13,415.41
房产税	2,689,763.73	2,142,737.93
车船使用税	8,322.00	690.00
土地使用税	24,497.82	24,497.82
印花税	346,134.97	344,393.67
教育费附加	232,876.83	367,489.58
水利建设基金	146,004.53	287,516.89
其他	739,154.76	739,154.76
合计	37,567,714.21	14,314,742.78

其他说明：

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

40、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

41、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付工程款	27,491,429.18	18,615,155.39
单位间往来	10,739,913.06	9,209,896.52
投标保证金	3,019,020.49	3,974,020.49
安全保证金	1,012,000.00	643,000.00
押金	813,835.30	880,445.30
其他	1,713,811.67	6,660,487.74
合计	44,790,009.70	39,983,005.44

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
宁夏童龙装备制造业中小企业孵化股份有限公司	1,000,000.00	尚未结算
宁夏华建建筑有限责任公司	900,000.00	尚未结算
成都博有实业有限公司	810,000.00	尚未结算
甘肃省第三建筑工程公司	870,000.00	尚未结算
湖南省建筑工程集团总公司	550,000.00	尚未结算
深圳维业装饰设计有限公司	400,000.00	尚未结算
石嘴山市君再来餐饮服务有限公司	300,000.00	押金，尚未到归还期
上海宝冶集团有限公司	440,400.00	尚未结算
合计	5,270,400.00	--

其他说明

42、划分为持有待售的负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、长期应付款**(1) 按款项性质列示长期应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

48、长期应付职工薪酬**(1) 长期应付职工薪酬表**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

49、专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	36,169,547.18		5,569,499.88	30,600,047.30	用于购置资产补助
合计	36,169,547.18		5,569,499.88	30,600,047.30	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	年初余额	本年新增 补助金额	本年计入营业 外收入金额	其他变动	年末余额	与资产相关/与 收益相关
09 年产业技术进步项目建设专项资金	17,413,194.51		2,458,333.32		14,954,861.19	与资产相关
电石渣制备脱硫剂	3,702,543.20		685,000.00		3,017,543.20	与资产相关
循环冷却塔风机改造资金	1,104,000.00		192,000.00		912,000.00	与资产相关
余热锅炉	791,007.32		166,666.68		624,340.64	与资产相关
含汞废水处理	2,193,341.88		273,333.32		1,920,008.56	与资产相关
污水治理	507,526.12		116,666.68		390,859.44	与资产相关
离子膜烧碱	600,010.68		83,333.32		516,677.36	与资产相关
重金属污染防治专项资金	909,722.24		83,333.32		826,388.92	与资产相关
CIM 膜法除硝技术	240,004.28		33,333.32		206,670.96	与资产相关
精馏尾气吸附	36,251.88		8,333.32		27,918.56	与资产相关
电石废气在线监控设备补助资金	40,000.00		4,000.00		36,000.00	与资产相关
COD、氨氮在线监控设备补助资金	140,000.00		14,000.00		126,000.00	与资产相关
脱硫项目补助	1,381,945.07		209,166.60		1,172,778.47	与资产相关
政府节能减排补助资金	1,500,000.00		300,000.00		1,200,000.00	与资产相关
大型密闭电石炉尾气制氢	1,350,000.00		270,000.00		1,080,000.00	与资产相关
20 万吨 pvc 项目补助	1,269,750.00		249,000.00		1,020,750.00	与资产相关
30M3 聚合釜应用	500,000.00		100,000.00		400,000.00	与资产相关
烧碱科技三项费	270,250.00		59,000.00		211,250.00	与资产相关

污染防治治理资金	275,000.00		50,000.00		225,000.00	与资产相关
14.5 万吨 PVC 节能优化项目补助资金	1,755,000.00		180,000.00		1,575,000.00	与资产相关
环保技改资金	150,000.00		30,000.00		120,000.00	与资产相关
重点污染源监控资金	40,000.00		4,000.00		36,000.00	与资产相关
合计	36,169,547.18		5,569,499.88		30,600,047.30	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、—)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	303,087,602.00						303,087,602.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,859,019,780.89			1,859,019,780.89
其他资本公积	19,548,807.20	252.93		19,549,060.13

合计	1,878,568,588.09	252.93		1,878,568,841.02
----	------------------	--------	--	------------------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：本年资本公积增加252.93元，系公司分红时，持有公司零碎股的股东无法支付，交易所将零碎股股利返还公司，公司作为零碎股股利净所得计入资本公积。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

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

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：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	5,498,964.04	14,559,597.49	13,398,365.15	6,660,196.38
合计	5,498,964.04	14,559,597.49	13,398,365.15	6,660,196.38

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	85,006,363.26	11,144,106.96		96,150,470.22
合计	85,006,363.26	11,144,106.96		96,150,470.22

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：根据公司法、章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本50%以上的，可不再提取。

本公司在提取法定盈余公积金后，可提取任意盈余公积金。经批准，任意盈余公积金可

用于弥补以前年度亏损或增加股本。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	521,075,353.03	500,544,338.98
调整后期初未分配利润	521,075,353.03	500,544,338.98
加：本期归属于母公司所有者的净利润	109,793,950.08	29,709,183.85
减：提取法定盈余公积	11,144,106.96	3,116,417.76
应付普通股股利	9,092,628.06	6,061,752.04
期末未分配利润	610,632,568.09	521,075,353.03

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 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 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,587,091,739.68	1,262,484,426.22	1,681,655,909.02	1,438,689,310.95
其他业务	8,959,518.56	8,951,217.05	14,160,793.27	15,534,912.69
合计	1,596,051,258.24	1,271,435,643.27	1,695,816,702.29	1,454,224,223.64

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	8,287,595.23	8,344,236.35
教育费附加	5,902,062.80	5,959,951.59
房产税	4,799,233.93	
土地使用税	4,076,755.91	
车船使用税	63,502.77	

印花税	828,134.18	
营业税	45,859.65	208,426.23
合计	24,003,144.47	14,512,614.17

其他说明：根据财政部《增值税会计处理规定》（财会[2016]22号）以及《关于<增值税会计处理规定>有关问题的解读》，本公司将 2016 年 5-12 月期间的房产税、土地使用税、车船使用税和印花税的发生额列报于“税金及附加”项目，2016 年 5 月之前的发生额未做追溯调整。

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	18,611,717.63	23,666,751.92
职工薪酬	3,391,293.02	2,952,285.15
仓储保管费	1,222,745.01	1,476,696.75
包装费	31,201.10	270,342.68
装卸费	159,188.91	16,411.20
业务经费	306,511.41	324,401.48
其他	92,391.20	96,065.28
合计	23,815,048.28	28,802,954.46

其他说明：

注：销售费用减少主要是运输费减少，一是由于本年销售数量减少导致运输数量减少；二是2016年6月铁路运费单价下调。

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
修理费	86,614,122.19	73,162,193.37
职工薪酬	23,893,323.28	31,060,276.10
安全管理费	14,559,597.49	13,737,698.60
税费	5,730,477.53	21,194,393.18
折旧费	3,659,580.36	4,250,390.25
水电费	976,988.48	1,341,037.66
无形资产摊销	2,669,939.93	2,657,810.14
保险费	1,467,544.43	1,582,163.25
排污费	1,787,767.00	1,626,311.00

咨询费及中介费	2,590,248.16	1,598,610.10
办公费	644,187.60	991,876.23
差旅费	314,837.89	269,704.00
业务招待费	156,633.00	237,575.00
研究与开发费用		2,214,274.39
停产损失	517,621.04	1,698,410.68
其他	1,510,780.36	1,936,757.19
合计	147,093,648.74	159,559,481.14

其他说明：

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
减：利息收入	1,309,674.20	593,378.16
汇兑损益	-29,560.83	-190,184.33
其他	78,045.87	88,789.97
合计	-1,261,189.16	-694,772.52

其他说明：

66、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	78,779.15	221,563.40
二、存货跌价损失	173,164.40	2,395,827.96
七、固定资产减值损失	9,939,222.57	8,424,162.16
合计	10,191,166.12	11,041,553.52

其他说明：

67、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	6,222,675.00	
合计	6,222,675.00	

其他说明：

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-1,489,938.29	
合计	-1,489,938.29	

其他说明：

69、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	23,868,410.65	11,733,956.00	23,868,410.65
其他	191,275.91	321,002.09	191,275.91
合计	24,059,686.56	12,054,958.09	

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
09年产业技术进步项目建设专项资金	宁夏回族自治区财政厅	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	2,458,333.32	2,458,333.32	与资产相关
电石渣制备脱硫剂	宁夏回族自治区发展和改革委员会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	685,000.00	685,000.00	与资产相关
循环冷却塔风机改造资金	宁夏回族自治区财政厅	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	192,000.00	192,000.00	与资产相关
余热锅炉	宁夏回族自治区财政厅	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	166,666.68	166,666.68	与资产相关
含汞废水处理	宁夏回族自治区财政厅	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	273,333.32	273,333.32	与资产相关
污水治理	石嘴山市财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	116,666.68	116,666.68	与资产相关

			助					
离子膜烧碱	宁夏回族自治区财政厅	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	83,333.32	83,333.32	与资产相关
重金属污染防治专项资金	宁夏回族自治区财政厅、环保厅	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	83,333.32	83,333.32	与资产相关
CIM 膜法除硝技术	宁夏回族自治区财政厅	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	33,333.32	33,333.32	与资产相关
精馏尾气吸附	石嘴山市财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	8,333.32	8,333.32	与资产相关
电石废气在线监控设备补助资金	石嘴山市财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	4,000.00	0.00	与资产相关
COD、氨氮在线监控设备补助资金	石嘴山市财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	14,000.00	0.00	与资产相关
就业补助	石嘴山市财政局	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	否	否	674,734.00	25,000.00	与收益相关
脱硫项目补助	宁夏回族自治区经济委员会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	209,166.60	203,055.44	与资产相关
自治区企业科技创新后补助项目	宁夏回族自治区科技厅	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	0.00	740,400.00	与收益相关
政府节能减排补助资金	宁夏回族自治区财政厅、经济和信息化委员会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	300,000.00	300,000.00	与资产相关
大型密闭电石炉尾气制氢	宁夏回族自治区财政厅	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	270,000.00	270,000.00	与资产相关
20 万吨 pvc 项目补助	石嘴山市财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	249,000.00	249,000.00	与资产相关
30M3 聚合釜应用	宁夏回族自治区财政厅	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	100,000.00	100,000.00	与资产相关
烧碱科技三项费	宁夏回族自治区财政厅	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补	否	否	59,000.00	59,000.00	与资产相关

			助					
污染防治治理资金	石嘴山市环境保护局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	50,000.00	50,000.00	与资产相关
14.5万吨PVC节能优化项目补助资金	宁夏回族自治区财政厅	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	180,000.00	45,000.00	与资产相关
科技创新奖	中共石嘴山市市委	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	0.00	30,000.00	与收益相关
移民工作先进企业奖励	石嘴山市惠农区委员会	奖励	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	否	否	0.00	30,000.00	与收益相关
竞赛奖励	石嘴山市工伤预防试点工作领导小组	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	0.00	15,000.00	与收益相关
工伤预防及职业健康体检补助	石嘴山市人力资源和社会保障局	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	否	否	0.00	10,000.00	与收益相关
研发奖励	石嘴山市科学技术局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	0.00	8,000.00	与收益相关
安置移民就业奖励资金	石嘴山市惠农区人民政府	奖励	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	否	否	30,000.00	0.00	与收益相关
减免土地税	宁夏回族自治区地方税务局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	16,907,679.77	97,991.28	与收益相关
稳定就业岗位补贴资金	石嘴山社保局	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	否	否	598,315.00	0.00	与收益相关
水平衡测试项目补贴款	宁夏回族自治区经信委	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	71,000.00	0.00	与收益相关
援企稳岗政策三项补贴	宁夏回族自治区人力资源和社会保障厅	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	否	否	17,182.00	5,371,176.00	与收益相关
环保技改资金	宁夏回族自治区环保厅	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	30,000.00	30,000.00	与资产相关
重点污染源监控资金	宁夏回族自治区财政厅、经济和信	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补	否	否	4,000.00		与资产相关

	息化委员会		助					
合计	--	--	--	--	--	23,868,410.65	11,733,956.00	--

其他说明：

注：其他主要是罚没利得和代征个人所得税返还。

70、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置损失合计	53,257.03	1,289.86	53,257.03
其中：固定资产处置损失	53,257.03	1,289.86	53,257.03
其他	997,854.00		997,854.00
合计	1,051,111.03	1,289.86	

其他说明：

注：其他主要是罚款支出937,854.00及赔偿金60,000.00元。

71、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	38,880,958.15	12,295,848.74
递延所得税费用	-159,799.47	-1,580,716.48
合计	38,721,158.68	10,715,132.26

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	148,515,108.76
按法定/适用税率计算的所得税费用	37,128,777.19
调整以前期间所得税的影响	110,863.50
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,097,453.97
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	384,064.02
所得税费用	38,721,158.68

其他说明

72、其他综合收益

详见附注。

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

项目	本期发生额	上期发生额
保险赔款	3,934,639.45	6,827,319.24
收到的政府补助资金	1,391,231.00	6,327,567.28
收投标保证金及代垫款	3,580,033.80	2,820,232.91
往来款退回	1,020,781.10	913,678.01
利息收入	1,309,674.20	593,378.16
收回职工借款	601,718.33	327,279.88
其他	280,033.11	747,081.92
合计	12,118,110.99	18,556,537.40

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的运输费用	23,512,353.58	27,365,577.73
排污费支出	4,261,924.00	3,843,203.00
退回保证金	3,814,300.00	3,182,000.00
职工备用金借款	2,429,922.00	3,380,157.41
保险费支出	2,811,713.07	2,701,467.39
办公费支出	1,430,982.10	1,886,768.66
罚款支出	997,854.00	
差旅费支出	622,026.66	547,523.70
其他	6,259,938.50	3,863,660.30
合计	46,141,013.91	46,770,358.19

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到与资产相关的政府补助		2,100,000.00
合计		2,100,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

74、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	109,793,950.08	29,709,183.85
加：资产减值准备	10,191,166.12	11,041,553.52
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	256,710,274.26	256,809,363.59
无形资产摊销	3,057,652.44	3,013,310.26
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）	53,257.03	1,289.86
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-6,222,675.00	
投资损失（收益以“-”号填列）	1,489,938.29	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,715,468.22	-1,580,716.48
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	1,555,668.75	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-97,754,754.52	27,876,340.93

经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-123,917,302.69	-175,166,244.26
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	46,760,828.87	-34,171,656.87
经营活动产生的现金流量净额	200,002,535.41	117,532,424.40
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	367,976,469.82	203,017,001.85
减：现金的期初余额	203,017,001.85	95,651,222.02
现金及现金等价物净增加额	164,959,467.97	107,365,779.83

（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

项目	期末余额	期初余额
一、现金	367,976,469.82	203,017,001.85
可随时用于支付的银行存款	354,857,622.11	203,017,001.85
可随时用于支付的其他货币资金	13,118,847.71	
三、期末现金及现金等价物余额	367,976,469.82	203,017,001.85

其他说明：

注1：现金和现金等价物不含母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物。

注2：年末公司本部其他货币资金中有期货交易保证金16,391,214.00元，为使用受限的货币资金

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：

不适用

76、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
----	--------	------

货币资金	16,391,214.00	期货保证金
合计	16,391,214.00	--

其他说明：

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

其他说明：

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
预收账款	25,377.63	6.9370	176,044.62
其中：美元	25,377.63	6.9370	176,044.62

(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

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

公司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是公司购买的PVC期货合约。

2016年12月31日，公司持有PVC期货V1701号卖方合约，持仓数量为2,526手（合12,630吨），持仓成本为84,276,075.00元，2016年12月31日的月末结算单价为6,180元/吨，公允价值为78,053,400.00元，公司账面浮盈6,222,675.00元。

79、其他

不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并：无

(2) 合并成本及商誉

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

无

(2) 合并成本

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

无

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

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	
宁夏石嘴山市青山宾馆有限公司	石嘴山	石嘴山	服务业	100.00%		购买

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(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

其他说明：

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发生变化的情况说明

(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、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营 企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联 营企业投资的会 计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

无

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、应收账款、应付账款等，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。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

（一）风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

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有关，除本公司的几个下属子公司以美元进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于2016年12月31日，除下表所述资产或负债为美元余额外，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可能对本公司的经营业绩产生影响。

项 目	年末数	年初数
现金及现金等价物		91,612.18
预收账款	25,377.63	25,377.63

外汇风险敏感性分析：

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下：

项目	汇率变动	本年度		上年度	
		对利润的影响	对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响
现金及现金等价物及预收账款	对人民币升值1%	-1,760.45	-1,760.45	-4,301.01	-4,301.01
现金及现金等价物及预收账款	对人民币贬值1%	1,760.45	1,760.45	4,301.01	4,301.01

2、信用风险

2016年12月31日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，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。

资产负债表日，单项确定已发生减值的应收宁夏昊凯生物科技有限公司和宁夏威宁活性炭有限公司款项，由于该公司已停产，本公司已全额计提坏账准备。

本公司采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除下表所列项目外，本公司无其他重大信用集中风险。

项目	年末数	年初数
应收账款—宁夏昊凯生物科技有限公司	3,872,302.76	3,872,302.76
其他应收款—宁夏威宁活性炭有限公司	475,418.09	475,418.09

3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以

满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项 目	1个月以内	1-3个月	3-12个月	1-5年	5年以上
非衍生金融资产及负债：					
应付账款	165,789,246.01	91,645,154.84	1,175,000.00	9,971,300.00	
其他应付款	12,575,203.56	1,654,608.19		30,560,197.95	

（二）金融资产转移

本公司2016年度未发生银行承兑汇票向商业银行贴现的业务。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	6,222,675.00			6,222,675.00
交易性金融资产	6,222,675.00			6,222,675.00
持续以公允价值计量的资产总额	6,222,675.00			6,222,675.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

公司对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产持续按第一层次公允价值计量，相应的公允价值按照期货市场的公开市价执行。

- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

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
国电英力特能源化工集团股份有限公司	银川	化工、电力、热力、冶金生产及销售等	96,215.10	51.25%	51.25%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是中国国电集团有限公司。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1 在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系

国电英力特能源化工集团股份有限公司	母公司
宁夏英力特物流有限责任公司	同一母公司
宁夏英力特煤业有限公司	同一母公司
国电宁夏太阳能有限公司	同受中国国电集团控制
北京国电龙源环保工程有限公司	同受中国国电集团控制
南京龙源环保有限公司	同受中国国电集团控制
国电物资集团有限公司西北配送中心	同受中国国电集团控制
宁夏威宁活性炭有限公司	参股公司
宁夏昊凯生物科技有限公司	参股公司
宁夏明迈特科工贸有限公司	董事实际控制公司（注 1）
远光软件股份有限公司	国电电力高管担任董事的关联企业
烟台龙源电力技术股份有限公司	同受中国国电集团控制
国电财务有限公司	同受中国国电集团控制
国电陕西燃料有限公司	同受中国国电集团控制
国电科学技术研究院	同受中国国电集团控制
石嘴山银行股份有限公司	同受中国国电集团控制
北京朗新明环保科技有限公司	同受中国国电集团控制
北京华电天仁电力控制技术有限公司	同受中国国电集团控制
南京电力设备质量性能检验中心	同受中国国电集团控制
国电南京煤炭质量监督检验中心	同受中国国电集团控制
国电物流有限公司	同受中国国电集团控制
长江财产保险股份有限公司	同受中国国电集团控制

其他说明

注1：公司董事已于2016年11月从本公司辞职；

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
南京龙源环保有限公司	采购固定资产				14,665,063.84
宁夏英力特物流有限责任公司	采购燃煤	19,600,129.67	35,000,000.00	否	18,679,845.98
宁夏英力特煤业有限公司	采购燃煤	889,930.88	0.00	是	8,138,366.00
国电科学技术研究院	技术鉴定服务	1,697,169.81	2,300,000.00	否	1,915,094.33

远光软件股份有限公司	采购软件及提供服务	176,603.77	100,000.00	是	61,320.75
北京华电天仁电力控制技术有限公司	采购固定资产	1,506,756.41	0.00	是	
北京国电龙源环保工程有限公司	采购固定资产	-107,500.92	14,200,000.00	否	32,711,000.00
北京朗新明环保科技有限公司	采购固定资产	27,281,479.17	28,890,000.00	否	
烟台龙源电力技术股份有限公司	采购固定资产	6,418,130.34	8,080,000.00	否	
南京电力设备质量性能检验中心	采购服务	188,679.25	0.00	是	
国电南京煤炭质量监督检验中心	采购服务	377,400.00	0.00	是	
国电物资集团有限公司西北配送中心	采购原料				245,555.38
国电陕西燃料有限公司	采购原料				1,847,847.81
长江财产保险股份有限公司	采购保险	1,573,753.90	0.00	是	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
宁夏明迈特科工贸有限公司	销售树脂	840,940.20	2,336,581.20
国电宁夏太阳能有限公司	销售蒸汽、酸碱		264,009.12

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

注：与北京国电龙源环保工程有限公司采购金额为负数，主要是由于上年对其交易进行了暂估入账，本年实际结算金额少于上年金额，导致本年交易金额为负数。

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

无

关联托管/承包情况说明

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：

无

本公司作为承租方：

无

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

无

本公司作为被担保方

无

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

无

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

无

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	364.10	276.51

(8) 其他关联交易

存款机构	年初存款	本年存入	本年支出	年末存款	存款利息收入
国电财务有限公司	202,387,456.46	1,778,554,034.02	1,626,095,438.41	354,846,052.07	1,283,558.38
石嘴山银行股份有限公司		302,480,723.60	302,469,363.17	11,360.43	9,398.44
合计	202,387,456.46	2,081,034,757.62	1,928,564,801.58	354,857,412.50	1,292,956.82

6、关联方应收应付款项**(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	宁夏昊凯生物科技有限公司	3,872,302.76	3,872,302.76	3,872,302.76	3,872,302.76
应收账款	宁夏英力特物流有限责任公司			583.00	29.15
预付账款	国电物流有限公司	50,000.00			
其他应收款	宁夏威宁活性炭有限公司	475,418.09	475,418.09	475,418.09	475,418.09

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	远光软件股份有限公司	366,000.00	496,000.00
应付账款	南京电力设备质量性能检验中心	200,000.00	
应付账款	宁夏英力特物流有限责任公司	4,880,615.71	
应付账款	北京华电天仁电力控制技术有限公司	1,456,500.00	
应付账款	北京朗新明环保科技有限公司	7,491,800.00	
应付账款	国电南京煤炭质量监督检验中心	377,400.00	
应付账款	国电科学技术研究院		495,000.00
应付账款	南京龙源环保有限公司		3,908,040.00
应付账款	北京国电龙源环保工程有限公司	7,170,861.00	13,200,525.28
其他应付款	宁夏英力特煤业有限公司	350,202.00	356,202.00
其他应付款	烟台龙源电力技术股份有限公司	567,100.00	10,000.00
其他应付款	北京朗新明环保科技有限公司	100,000.00	

7、关联方承诺

不适用

8、其他

不适用

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

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重要承诺

截至2016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2016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

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无

2、利润分配情况

根据公司控股股东国电英力特能源化工集团股份有限公司与拟受让方宁夏天元锰业有限公司签署的股份转让协议约定，公司本次不进行利润分配和资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转下年度。

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

公司于2016年12月5日，接到公司控股股东国电英力特能源化工集团股份有限公司（以下简称“英力特集团”）通知，公司实际控制人中国国电集团公司已收到国务院国有资产监督管理委员会意见，同意英力特集团转让持有的英力特化工全部股份。公司于2016年12月6日发布了《关于国有控股股东拟协议转让公司股份公开征集受让方的公告》，拟通过公开征集受让方的方式一次性整体协议转让其所持有的公司全部155,322,687股股份，占公司总股本的51.25%。公司股份将与英力特集团全资子公司宁夏英力特煤业有限公司（以下简称“英力特煤业”）100%股权及相关债权进行联合转让，即受让公司股份须同时受让英力特煤业100%股权及相关债权。

公司与英力特煤业于2016年12月6日分别于深圳证券交易所（以下简称“深交所”）与上海联合产权交易所（以下简称“产交所”）挂牌公开征集受让方，公开征集期于2017年1月3日截止。随后产交所将启动资格审核、报价、最终评审等流程。评选出最终买家后，

英力特集团聘请的独立财务顾问将对最终买家进行尽职调查，随后英力特集团将与意向受让方签署附生效条件的股权转让协议与《产权交易合同》。

2017年1月10日公司收到英力特集团通知，此次股权转让符合条件的意向受让方达到2家以上，且均已支付了缔约保证金。随后将在上海联合产权交易所通过权重竞价方式评定最终受让方，英力特集团聘请的独立财务顾问将对最终买家进行尽职调查，随后英力特集团将与意向受让方签署附生效条件的股权转让协议。

2017年1月18日，公司接到控股股东国电英力特能源化工集团股份有限公司通知，经专家组评审，确定宁夏天元锰业有限公司（以下简称“天元锰业”）为拟受让方。

2017年2月20日，公司控股股东英力特集团与拟受让方宁夏天元锰业有限公司签署了附条件生效的股份转让协议。协议约定：

（1）转让价格及支付方式

A. 本次股份转让价格是在公司股份转让信息公告日即2016年12月6日前30个交易日公司股票每日加权平均价格的算术平均值的90%（即每股19.52元人民币）的基础上，经双方协商同意每股转让价格为人民币19.52元。转让价款总额为每股价格乘以转让股份的数量155,322,687股股份，即303,189.89万元人民币。上述转让价款应全部以现金方式支付。

B. 转让价款的30%，即90,656.967万元人民币，在本协议签署之日起5个工作日内作为保证金支付到转让方指定的银行账户，受让方已支付的缔约保证金10,000万元人民币转为履约保证金，履约保证金在本协议生效后转为股份转让价款；转让价款的50%，即151,594.945万元人民币，应于本协议生效之日起5个工作日之内支付到转让方书面指定的银行账户；转让价款的20%，即60,637.978万元人民币，应于交割前支付到转让方指定的银行账户。

C. 本次股份转让中所发生的税负由转让方和受让方根据法律规定自行承担。

（2）生效条件

A. 协议双方当事人的有权代表（若由授权代表签署本协议的，授权代表的授权书为协议附件）签署并加盖公司公章；

B. 转让方和受让方内部有权决策机构同意本次股份转让；

C. 转让方股份转让事宜获得国务院国有资产监督管理委员会批准；

D. 《产权交易合同》生效。

以上所列的先决条件全部获得满足后生效。

2017年2月23日，公司收到宁夏天元锰业有限公司要约收购报告书摘要。本次要约收购是履行因天元锰业协议收购英力特51.25%股份从而成为英力特的控股股东而触发的法定全面要约收购义务，不以终止英力特上市地位为目的。本次要约收购股份为英力特除本次协议转让股份以外的其他已上市流通股。截至要约报告书摘要签署之日，除本次协议转让股份以外的英力特全部已上市流通股为147,764,915股，要约收购价为25.89元/股。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

无

(2) 未来适用法

无

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为3个经营分部，本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本公司确定了3个报告分部，分别为氯碱分部、热电分部和宾馆服务分部。这些报告分部是以行业为基础确定的。本公司各个报告分部提供的主要产品及劳务分别为氯碱分部：生产、销售树脂及碱系列产品，热电分部：火力发售电，宾馆服务分部：提供宾馆住宿及餐饮服务。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	氯碱分部	热电分部	宾馆服务	分部间抵销	合计
主营业务收入	1,875,837,437.54	369,067,661.94	2,244,327.15	660,057,686.95	1,587,091,739.68
主营业务成本	1,552,326,517.13	367,454,160.06	2,451,435.98	659,747,686.95	1,262,484,426.22
资产总额	2,354,416,455.97	990,681,607.92	17,522,414.82	32,529,857.79	3,330,090,620.92
负债总额	-569,070,097.04	1,000,941,332.71	13,343,190.19	10,223,482.65	434,990,943.21

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

(4) 其他说明

2013年8月13日，本公司六届七次董事会通过决议，拟转让全资子公司宁夏石嘴山市青山宾馆有限责任公司100%股权。2014年1月2日，公司六届十次董事会决议拟以公开挂牌方式转让青山宾馆全部股权，并经2014年1月20日召开之2014年度第一次临时股东大会批准。

2014年3月10日，公司首次在北京产权交易所挂牌转让青山宾馆股权，挂牌价为6900万元，挂牌时间为40个工作日，截至挂牌截止日，未征得意向受让方。

2014年5月9日，公司进行了第二次挂牌，挂牌价格在第一次挂牌价格的基础上下浮10%，即挂牌价为6210万元，挂牌时间为20个工作日，截至挂牌截止日，未征得意向受让方。

2014年6月17日，公司进行了第三次挂牌，在第二次挂牌价格的基础上下浮10%，即挂牌价5590万元，挂牌时间为20个工作日，截至挂牌截止日，仍未征得意向受让方。

2015年4月15日拟在北京产权交易所四次挂牌拟以5590万元第四次挂牌交易其股权，公开征集意向受让方。

截止本财务报表批准报出日，因无意向交易人，青山宾馆股权转让事项尚在进行。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

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

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	3,872,302.76	63.52%	3,872,302.76	100.00%		3,872,302.76	58.20%	3,872,302.76	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	2,052,302.10	33.66%	1,923,688.57	93.73%	128,613.53	2,781,074.65	41.80%	2,024,700.95	72.80%	756,373.70
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	171,960.51	2.82%	171,960.51	100.00%						
合计	6,096,565.37	100.00%	5,967,951.84	97.89%	128,613.53	6,653,377.41	100.00%	5,897,003.71	88.63%	756,373.70

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

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
宁夏昊凯生物科技有限公司	3,872,302.76	3,872,302.76	100.00%	详见负债七、5 应收账款
合计	3,872,302.76	3,872,302.76	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	135,382.66	6,769.13	5.00%
3 年以上	1,916,919.44	1,916,919.44	100.00%
合计	2,052,302.10	1,923,688.57	93.73%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 81,768.84 元；本期收回或转回坏账准备金额 30,000.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
淄博昌丰化工有限公司	30,000.00	银行收款
合计	30,000.00	--

注：经石嘴山法院执行，从被执行单位淄博昌丰化工有限公司收回30,000.00元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	40,820.71

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
乌海电业局海昌公司	货款	17,945.06	债务单位注销	董事会批准	否
银川市弘发物资化工有限公司	货款	12,015.65	债务单位注销	董事会批准	否
河南灵宝化工有限公司	货款	10,860.00	债务单位注销	董事会批准	否
合计	--	40,820.71	--	--	--

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额5,449,435.98元，占应收账款年末余额合计数的比例89.39%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额5,449,435.98元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

2、其他应收款**(1) 其他应收款分类披露**

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	10,223,482.65	79.55%			10,223,482.65	9,973,482.65	80.24%			9,973,482.65
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	2,153,013.32	16.75%	1,305,517.56	60.64%	847,495.76	1,980,708.98	15.94%	1,296,049.46	65.43%	684,659.52

单项 金额 不重 大但 单独 计提 坏账 准备的 其他 应收 款	475,418.09	3.70%	475,418.09	100.00%		475,418.09	3.82%	475,418.09	100.00%	
合计	12,851,914.06	100.00%	1,780,935.65	13.86%	11,070,978.41	12,429,609.72	100.00%	1,771,467.55	14.25%	10,658,142.17

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
宁夏石嘴山市青山宾馆有限责任公司	10,223,482.65			子公司应收款，合并时抵消，未计提
合计	10,223,482.65		--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	782,627.11	39,131.35	5.00%
1 至 2 年	130,000.00	26,000.00	20.00%
3 年以上	1,240,386.21	1,240,386.21	100.00%
合计	2,153,013.32	1,305,517.56	65.43%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 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 9,468.10 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况：

无

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	500,000.00	
备用金	297,915.18	534,741.74
往来款项等	12,053,998.88	11,894,867.98
合计	12,851,914.06	12,429,609.72

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
石嘴山市青山宾馆有限责任公司	往来款	10,223,482.65	1 年以内 250,000.00；1-2 年 1,800,000.00；2-3 年 2,250,000.00；3 年以上 5,923,482.65	79.55%	
大连商品交易所	保证金	500,000.00	1 年以内	3.89%	25,000.00
宁夏威宁活性炭有限公司	往来款	475,418.09	5 年以上	3.70%	475,418.09
青铜峡华峰塑胶公司	往来款	355,438.13	5 年以上	2.77%	355,438.13
惠农鑫磊建材有限公司	往来款	266,950.00	5 年以上	2.08%	266,950.00
合计	--	11,821,288.87	--	91.98%	1,122,806.22

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	18,194,404.71		18,194,404.71	18,194,404.71		18,194,404.71
合计	18,194,404.71		18,194,404.71	18,194,404.71		18,194,404.71

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
宁夏石嘴山市青山宾馆有限责任公司	18,194,404.71			18,194,404.71		
合计	18,194,404.71			18,194,404.71		

(2) 对联营、合营企业投资

无

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,584,847,412.53	1,260,032,990.24	1,679,121,525.59	1,436,269,370.62
其他业务	7,357,751.24	8,375,580.33	12,607,746.77	15,005,634.16
合计	1,592,205,163.77	1,268,408,570.57	1,691,729,272.36	1,451,275,004.78

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-1,489,938.29	
合计	-1,489,938.29	

6、其他

不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-53,257.03	
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）	23,868,410.65	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	4,732,736.71	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-806,578.09	
减：所得税影响额	7,167,996.06	
合计	20,573,316.18	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	3.86%	0.36	0.36
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.14%	0.29	0.29

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

不适用

第十二节 备查文件目录

- 一、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。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。
- 四、上述文件的备置地点：本公司证券部。

董事长：宗维海

宁夏英力特化工股份有限公司

二〇一七年四月十一日