

山西临汾热电有限公司

中兴财光华审会字（2017）第 302083 号

## 目录

审计报告	
资产负债表	1-2
利润表	3
现金流量表	4
所有者权益变动表	5-6
财务报表附注	7-59

# 审计报告

中兴财光华审会字(2017)第 302083 号

山西临汾热电有限公司：

我们审计了后附的山西临汾热电有限公司（以下简称临汾热电公司）财务报表，包括 2017 年 10 月 31 日的资产负债表，2017 年 1-10 月的利润表、现金流量表和所有者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临汾热电公司管理层的责任，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，我们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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。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，临汾热电公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了临汾热电公司 2017 年 10 月 31 日的财务状况以及 2017 年 1-10 月的经营成果和现金流量。

中兴财光华会计师事务所  
(特殊普通合伙)

中国·北京

中国注册会计师：

中国注册会计师：

二〇一七年十二月十一日

## 资产负债表

编制单位：山西临汾热电有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2017年10月31日	2016年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五、1	74,235,793.48	36,684,463.76
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、2	273,741,403.72	255,678,264.01
预付款项	五、3	4,326,950.45	6,141,817.25
应收利息			
应收股利			
其他应收款	五、4	145,302,790.66	98,789,559.66
存货	五、5	27,966,166.31	31,809,210.15
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	五、6	586,643.49	7,328,811.30
<b>流动资产合计</b>		<b>526,159,748.11</b>	<b>436,432,126.13</b>
<b>非流动资产：</b>			
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	五、7	2,771,759,930.12	2,872,570,335.78
在建工程	五、8	100,880,055.32	67,483,864.67
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	五、9	8,205,494.32	8,233,168.61
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、10	1,898,682.41	3,768,113.20
递延所得税资产			
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>2,882,744,162.17</b>	<b>2,952,055,482.26</b>
<b>资产总计</b>		<b>3,408,903,910.28</b>	<b>3,388,487,608.39</b>

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

## 资产负债表（续）

编制单位：山西临汾热电有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2017年10月31日	2016年12月31日
<b>流动负债：</b>			
短期借款	五、11	170,000,000.00	100,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融 负债			
衍生金融负债			
应付票据	五、12	79,310,000.00	75,500,000.00
应付账款	五、13	244,221,610.56	264,731,296.78
预收款项	五、14	142,304.60	5,030,629.60
应付职工薪酬	五、15	3,180,067.38	7,579,707.33
应交税费	五、16	12,222,453.45	981,114.91
应付利息	五、17	13,503,790.42	8,725,307.99
应付股利			
其他应付款	五、18	9,133,045.51	22,840,635.23
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债	五、19	1,404,530,571.90	888,764,183.38
其他流动负债	五、20		10,000,000.00
<b>流动负债合计</b>		<b>1,936,243,843.82</b>	<b>1,384,152,875.22</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	五、21	1,270,000,000.00	1,434,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款	五、22	465,964,182.96	603,287,696.80
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益	五、23	19,575,555.56	20,763,137.26
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>1,755,539,738.52</b>	<b>2,058,050,834.06</b>
<b>负债合计</b>		<b>3,691,783,582.34</b>	<b>3,442,203,709.28</b>
<b>所有者权益：</b>			
实收资本	五、24	386,500,000.00	386,500,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
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	五、25	-669,379,672.06	-440,216,100.89
<b>所有者权益合计</b>		<b>-282,879,672.06</b>	<b>-53,716,100.89</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>		<b>3,408,903,910.28</b>	<b>3,388,487,608.39</b>

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

## 利 润 表

编制单位：山西临汾热电有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2017年1—10月	2016年度
<b>一、营业收入</b>	五、26	518,908,502.12	588,756,637.35
减：营业成本	五、26	590,807,887.84	526,719,090.39
税金及附加	五、27	3,473,770.77	6,337,392.58
销售费用			
管理费用			
财务费用	五、28	169,895,052.41	185,495,347.26
资产减值损失			
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
<b>二、营业利润（损失以“-”号填列）</b>		-245,268,208.90	-129,795,192.88
加：营业外收入	五、29	17,610,157.73	41,338,910.45
其中：非流动资产处置利得		313,640.59	
减：营业外支出	五、30	1,505,520.00	1,713,799.70
其中：非流动资产处置损失			
<b>三、利润总额（损失以“-”号填列）</b>		-229,163,571.17	-90,170,082.13
减：所得税费用			
<b>四、净利润（损失以“-”号填列）</b>		-229,163,571.17	-90,170,082.13
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>		-	-
（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			
<b>六、综合收益总额</b>		-229,163,571.17	-90,170,082.13

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

## 现金流量表

编制单位：山西临汾热电有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2017年1—10月	2016年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		517,974,525.60	569,695,851.19
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五、31	15,717,640.38	37,196,860.08
经营活动现金流入小计		533,692,165.98	606,892,711.27
购买商品、接受劳务支付的现金		395,441,942.80	250,174,966.13
支付给职工以及为职工支付的现金		49,653,028.91	61,420,158.84
支付的各项税费		8,753,232.02	46,608,668.47
支付其他与经营活动有关的现金	五、31	54,806,927.54	41,609,331.01
经营活动现金流出小计		508,655,131.27	399,813,124.45
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>25,037,034.71</b>	<b>207,079,586.82</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
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		-7,680.00	
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		-7,680.00	-
购置固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		90,671,483.65	60,993,883.75
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		90,671,483.65	60,993,883.75
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-90,679,163.65</b>	<b>-60,993,883.75</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		2,108,500,000.00	1,499,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		2,108,500,000.00	1,499,000,000.00
偿还债务支付的现金		1,703,500,000.00	1,289,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		135,881,480.17	147,597,931.89
支付其他与筹资活动有关的现金	五、31	165,925,061.17	203,097,256.75
筹资活动现金流出小计		2,005,306,541.34	1,639,695,188.64
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>103,193,458.66</b>	<b>-140,695,188.64</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>			
加：期初现金及现金等价物余额		37,551,329.72	5,390,514.43
		36,684,463.76	31,293,949.33
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>			
		74,235,793.48	36,684,463.76

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

所有者权益变动表

编制单位：山西临汾热电有限公司

单位：人民币元

项目	2017年1—10月											
	实收资本	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	386,500,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-440,216,100.89	-	-53,716,100.89
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	386,500,000.00									-440,216,100.89		-53,716,100.89
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	-									-229,163,571.17		-229,163,571.17
（一）综合收益总额										-229,163,571.17		-229,163,571.17
（二）所有者投入和减少资本	-											-
1. 所有者投入的资本												-
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本												
2. 盈余公积转增资本												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年年末余额	386,500,000.00									-669,379,672.06		-282,879,672.06

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

所有者权益变动表

编制单位：山西临汾热电有限公司

单位：人民币元

项目	2016年度											
	实收资本	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
<b>一、上年年末余额</b>	386,500,000.00									-350,046,018.76		36,453,981.24
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
<b>二、本年年初余额</b>	386,500,000.00									-350,046,018.76		36,453,981.24
<b>三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）</b>										-90,170,082.13		-90,170,082.13
（一）综合收益总额										-90,170,082.13		-90,170,082.13
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的资本												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本												
2. 盈余公积转增资本												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
<b>四、本年年末余额</b>	386,500,000.00									-440,216,100.89		-53,716,100.89

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

## 财务报表附注

### 一、公司基本情况

#### （一）公司概况

山西临汾热电有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）于2005年10月28日经山西省临汾市工商行政管理局批准在临汾市注册成立，注册资本1,000万元，其中：山西漳泽电力股份有限公司出资500万元，持股比例50%；山西海姿焦化有限公司出资450万元，持股比例45%；北京国宏华安能源投资有限公司出资50万元，持股比例5%。2013年8月，股东追加投资32,111.11万元，其中山西漳泽电力股份有限公司增资160,555.55万元，增资后持股比例为50%；山西海姿焦化有限公司增资14,000万元，增资后持股比例为45%；北京国宏华安能源投资有限公司出资1,605.55万元，增资后持股比例为5%。2013年11月21日，本公司取得国家发改委【2013】2328号二期核准批复文件，为满足二期项目运营资金需求，根据公司2013年12月1日的临时股东会决议，公司资本金将增加至40,000.00万元（其中，山西漳泽电力股份有限公司将增至20,000.00万元，山西海姿焦化有限公司将增至18,000.00万元，北京国宏华安能源投资有限公司将增至2,000.00万元）。截止2015年12月31日，本公司实收资本为38,650万元。其中：山西漳泽电力股份有限公司实缴出资20,000万元，实缴出资比例为51.75%；山西海姿焦化有限公司实缴出资16,650万元，实缴出资比例为43.08%；北京国宏华安能源投资有限公司2,000万元，实缴出资比例为5.18%。公司住所：临汾市尧都区河西工业园区，法定代表人：王志军，营业执照注册号：141000000023035。本公司的母公司为山西漳泽电力股份有限公司，最终控制方为山西省人民政府国有资产监督管理委员会。

#### （二）经营范围

经营范围：电力、热力、电力技术咨询与服务；销售：粉煤灰及其制品，硫酸铵，石膏及其制品、再生水、材料设备；设备租赁。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

#### （三）财务报告批准报出日

本财务报表业经本公司董事会于2017年12月11日决议批准报出。

### 二、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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

本公司自报告期末起12个月具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项，因此本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

## 三、公司主要会计政策、会计估计

### 1、遵循企业会计准则的声明

本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2017年10月31日的财务状况以及2017年1-10月的经营成果和现金流量。

### 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。本报告期为2017年1月1日至2017年10月31日。

### 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

本公司以人民币为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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（参见本附注三、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、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、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、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。

## 7、现金及现金等价物的确定标准

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

## 8、外币业务和外币报表折算

### （1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

### （2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）；以及③可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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

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

### （3）外币财务报表的折算方法

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

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

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

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

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

的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

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

因持有意图或能力发生改变，或公允价值不再能够可靠计量，或根据《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》第十六条规定将持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的期限已超过两个完整的会计年度，使金融资产不再适合按照公允价值计量时，本公司将可供出售金融资产改按成本或摊余成本计量。重分类日，该金融资产的成本或摊余成本为该日的公允价值或账面价值。

该金融资产有固定到期日的，与该金融资产相关、原计入其他综合收益的利得或损失，在该金融资产的剩余期限内，采用实际利率法摊销，计入当期损益；该金融资产的摊余成本与到期日金额之间的差额，在该金融资产的剩余期限内，采用实际利率法摊销，计入当期损益。该金融资产没有固定到期日的，原计入其他综合收益的利得或损失仍保留在股东权益中，在该金融资产被处置时转出，计入当期损益。

### （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，持续下跌期间的确定依据为账面价值低于公允价值。

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

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

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

#### （4）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而

收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

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

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

#### （5）金融负债的分类和计量

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

##### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

##### ②其他金融负债

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

##### ③财务担保合同及贷款承诺

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第13号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

#### （6）金融负债的终止确认

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

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

#### （7）衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。除指定为套期工具且套期高度有效的衍生工具，其公允价值变动形成的利得或损失将根据套期关系的性质按照套期会计的要求确定计入损益的期间外，其余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。

## 10、应收款项

应收款项包括应收帐款、预付账款、其他应收款等。本公司对外销售商品或提供劳务形成的应收帐款，按从购货方应收的合同或协议价款的公允价值作为初始确认金额。应收款项减去坏账准备后按净额列示。

本公司在资产负债表日对应收款项账面价值进行检查，对存在下列客观证据表明应收款项发生减值的，计提减值准备：①债务人发生严重的财务困难；②债务人违反合同条款（如偿付利息或本金发生违约或逾期等）；③债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；④其他表明应收款项发生减值的客观依据。

### （1）单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项：

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。

单项金额重大的判断依据或金额标准	余额为1000万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	当存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回所有款项时，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，单独进行减值测试，计提坏账准备。

### （2）按信用风险组合计提坏账准备的应收款项

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相

关。

A. 不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
组合 1	应收款项的账龄
组合 2	款项性质及收回时间

B. 不同组合计提坏账准备的计提方法：

按组合方式实施减值测试时，坏账准备金额系根据应收款项组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力）按历史损失经验及目前经济状况与预计应收款项组合中已经存在的损失评估确定。

项 目	计提方法
组合 1	账龄分析法
组合 2	个别认定法

a. 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

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，下同）	0	0
1-2年	5	5
2-3年	20	20
3-4年	40	40
4-5年	60	60
5年以上	100	100

b. 组合中，采用个别认定法计提坏账准备的计提方法

根据款项性质及可收回性判断计提比例。

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	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，单独进行减值测试，
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。

#### （4）坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，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，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

（5）本公司向金融机构以不附追索权方式转让应收款项的，按交易款项扣除已转销其他应收款的账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

### 11、存货

#### （1）存货的分类

本公司存货分为原材料、备品备件、周转材料、低值易耗品、劳务成本等。

#### （2）存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制，存货取得时按实际成本计价。原材料、备品备件等发出时采用加权平均法、低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

#### （3）存货跌价准备计提方法

本公司期末存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照类别存货项目计提存货跌价准备，期末，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

#### （4）存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按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。

### 12、划分为持有待售的资产

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为条件，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。

### 13、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三、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。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方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达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

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

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

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

## （2）后续计量及损益确认方法

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

### ①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期

股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

## ②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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

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

### ③收购少数股权

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

### ④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损

益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

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

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

#### 14、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本，其他后续支出，在发生时计入当期损益。并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

本公司投资性房地产采用成本核算模式进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

#### 15、固定资产及其累计折旧

### （1）固定资产的确认条件

本公司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。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

### （2）固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	使用年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	8-35	0-3	12.13-2.77
机器设备	5-30	0-5	20.00-3.17
运输设备	6	5	15.83

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

融资租入的固定资产，能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

### （3）大修理费用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

## 16、在建工程

本公司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必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

## 17、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。

## 18、无形资产

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

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。

## 19、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

## 20、长期待摊费用摊销方法

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

## 21、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。

## 22、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

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。

离职后福利主要包括设定提存计划及设定受益计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞

退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

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

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

## 23、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- A、该义务是本公司承担的现时义务；
- B、该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- C、该义务的金额能够可靠地计量。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

## 24、收入的确认原则

### （1）销售商品

对已将商品所有权上的主要风险或报酬转移给购货方，不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，相关的收入已经取得或取得了收款的凭据，且与销售该商品有关的成本能够可靠地计量时，本公司确认商品销售收入的实现。

本公司属于发电行业，在生产电力的同时即实现了销售，执行政府下发价格文件，在月末按上网电量与客户结算销售收入。

热力销售收入的确认，根据当月销售热量，执行政府下发价格文件，月末与客户结算销售热力收入。

### （2）提供劳务

对在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，本公司在期末按完工百分比法确

认收入。

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

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

### （3）让渡资产使用权

与资产使用权让渡相关的经济利益能够流入及收入的金额能够可靠地计量时，本公司确认收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

## 25、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。其中，存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的，可以按照应收的金额计量，否则按照实际收到的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额1元计量。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用期限内平均分配，计入当期损益；与收益相关的政府补助，如果用于补偿已发生的相关费用或损失，则计入当期损益，如果用于补偿以后期间的相关费用或损失，则计入递延收益，于费用确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。若政府文件未明确规定补助对象，还需说明将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据。

## 26、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。

## 27、所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是

在以下交易中产生的：

A、商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

A、该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，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。

## 28、租赁

本公司将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确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

在租赁期开始日，本公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值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。

经营租赁的租金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。

## 29、其他重要的会计政策和会计估计

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；③该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注三、13“划分为持有待售资产”相关描述。

## 30、重要会计政策和会计估计变更

1、本公司本年1-10月未发生会计政策变更。

2、会计估计变更

(1) 变更日期：2017年2月1日

(2) 变更原因：根据《企业会计准则》第28号中会计政策、会计估计变更、差错更正第八条“企业据以进行估计的基础发生了变化，或者由于取得新信息、积累更多经验以及后来的发展变化，可能需要对会计估计进行修订。会计估计变更的依据应当真实、可靠。”公司对上述会计估计变更采用未来适用法进行会计处理。

变更前采用的会计估计：年限平均法计提折旧。

变更后采用的会计估计：与发电直接相关的资产采用工作量法计提折旧，与发电无直接关系的资产仍采用年限平均法计提折旧。

(3) 会计估计变更对当期

采用工作量法计提折旧1-10月应计提折旧111,547,714.42元。。

采用平均年限法计提折旧，1-10月应计提折旧145,282,021.80元(14,528,202.18\*10)。

采用工作量法计提折旧较采用平均年限法1-10月少计提折旧33,734,307.38元。会计估计变更减少累计折旧33,734,307.38元，增加本年利润33,734,307.38元。

## 四、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率%
增值税	应税收入	17
城市维护建设税	应纳流转税额	5
企业所得税	应纳税所得额	25

## 2、优惠税负及批文

根据财税[2016]94号文件，关于继续执行供热企业优惠政策的通知，并经临汾市尧都区国家税务局临尧国税通【2016】603479号税务事项通知书文件的批准，本公司优惠税负及批文如下：

（1）自2016年1月1日供暖期至2018年12月31日，对供热企业向居民个人供热而取得的采暖收入继续免征增值税。

（2）自2016年1月1日供暖期至2018年12月31日，对向居民供热而收取采暖费的供热企业，为居民供热所使用的厂房及土地继续免征房产税、城镇土地使用税。

## 五、财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，期初指2017年1月1日，期末指2017年10月31日，本期指2017年1—10月，上期指2016年度。

### 1、货币资金

项 目	2017.10.31	2016.12.31
库存现金	29,259.57	6,482.31
银行存款	74,206,533.91	36,677,981.45
其他货币资金		
合 计	74,235,793.48	36,684,463.76

### 2、应收账款

#### （1）应收账款按风险分类

类 别	2017.10.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	273,741,403.72	100			273,741,403.72
其中：账龄分析法					
个别认定法	273,741,403.72	100			273,741,403.72
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合 计	273,741,403.72	100			273,741,403.72

（续）

类别	2016.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	255,678,264.01	100			255,678,264.01
其中：账龄分析法					
个别认定法	255,678,264.01	100			255,678,264.01
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	255,678,264.01	100			255,678,264.01

组合中，按个别认定法计提坏账准备的应收账款：

组合名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
临汾海姿供气供热有限公司	154,881,228.74		
暂估国网山西省电力公司	65,813,880.65		
临汾市热力供应有限公司	48,672,932.50		
暂估北京北科欧远有限公司	2,525,121.25		
山西海姿焦化有限公司	831,443.40		
临汾市晋凤翔建材有限公司	589,542.90		
临汾市尧都区璞顺源建材有限公司	213,523.65		
国网山西省电力公司	128,050.63		
临汾市尧都区宏盛保温材料有限公司	85,680.00		
合计	273,741,403.72		

（2）应收账款按账龄列示

项目	期末数		年初数	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1年以内	118,860,174.98	43.42	148,095,538.03	57.92
1至2年	82,931,892.53	30.30	80,433,955.98	31.46
2至3年	71,949,336.21	26.28	27,148,770.00	10.62
3年以上				
合计	273,741,403.72	100	255,678,264.01	100

(3) 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 272,724,606.54 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 99.62%，相应未计提坏账准备。

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
临汾海姿供气供热有限公司	154,881,228.74	1年以内、1-2年、2-3年	56.58	
暂估国网山西省电力公司	65,813,880.65	1年以内	24.04	
临汾市热力供应有限公司	48,672,932.50	1年以内	17.78	
暂估北京北科欧远有限公司	2,525,121.25	1年以内	0.92	
山西海姿焦化有限公司	831,443.40	1年以内、1-2年	0.30	
合计	272,724,606.54	---	99.62	---

3、预付款项

(1) 账龄分析及百分比

账龄	2017.10.31			
	账面余额	坏账准备	账面价值	比例 (%)
1年以内	4,155,103.45		4,155,103.45	20.28
1至2年	0.00		0.00	0.00
2至3年	171,847.00		171,847.00	0.84
3年以上	16,160,000.00	16,160,000.00		78.88
合计	20,486,950.45	16,160,000.00	4,326,950.45	100.00

(续)

账龄	2016.12.31			
	账面余额	坏账准备	账面价值	比例 (%)
1年以内	5,749,996.25		5,749,996.25	93.62
1至2年	55,178.00		55,178.00	0.9
2至3年	336,643.00		336,643.00	5.48
3年以上	16,160,000.00	16,160,000.00		
合计	22,301,817.25	16,160,000.00	6,141,817.25	100

(2) 按预付对象归集的年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 22,741,027.49 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 94.98%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 16,160,000.00 元。

单位名称	与本公司关系	金 额	占预付账款总额的比例%	账龄	未结算原因
临汾市尧都区璞顺源建材有限公司	非关联单位	2,560,251.05	12.50	3 年以上	尚未结算
国网山西省电力公司临汾供电公司	非关联单位	533,848.92	2.61	1 年以内	尚未结算
中国石油天然气股份有限公司山西销售侯马分公司	非关联单位	480,000.00	2.34	1 年以内	尚未结算
中国石化销售有限公司山西临汾石油分公司	非关联单位	155,000.00	0.76	1 年以内	尚未结算
临汾海姿供气供热有限公司	非关联单位	151,972.48	0.74	1 年以内	尚未结算
合 计	---	3,881,072.45	18.95	---	---

4、其他应收款

(1) 其他应收款按风险分类

类 别	2017.10.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	145,302,790.66	100.00			145,302,790.66
其中：账龄分析法					
个别认定法	145,302,790.66	100.00			145,302,790.66
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合 计	145,302,790.66	100.00			145,302,790.66

(续)

类别	2016.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	98,789,559.66	100.00			98,789,559.66
其中：账龄分析法					
个别认定法	98,789,559.66	100.00			98,789,559.66
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	98,789,559.66	100.00			98,789,559.66

组合中，采用个别认定法计提坏账准备的其他应收款：

组合名称	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
兴业金融租赁有限责任公司	50,000,000.00		
晋商银行临汾分行保证金	43,000,000.00		
交银金融租赁有限责任公司	25,000,000.00		
光大金融租赁股份有限公司	12,000,000.00		
临汾海姿供气供热有限公司	10,014,307.77		
方山县聚隆农产品有限责任公司	3,500,000.00		
山西漳泽电力太谷平阳光伏发电有限公司	1,738,346.83		
临汾市尧都区璞顺源建材有限公司	23,695.86		
备用金-黄玉源	15,000.00		
备用金-左江玉	6,000.00		
双良节能系统股份有限公司	3,425.00		
山西省工业设备安装公司	915.20		
山西晋技建筑工程有限公司	600.00		
山西新盛建设监理公司	500.00		
合计	145,302,790.66		

(2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2017.10.31	2016.12.31
融资租赁保证金	87,000,000.00	87,000,000.00
承兑汇票保证金	43,000,000.00	
业务往来款	15,281,790.66	11,779,046.66
备用金	21,000.00	10,513.00
合计	145,302,790.66	98,789,559.66

(3) 其他应收款期末余额前五名单位情况:

单位名称	是否为关联方	款项性质	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
兴业金融租赁有限责任公司	否	融资租赁保证金	50,000,000.00	3-4年	34.41	
晋商银行保证金	否	承兑汇票保证金	43,000,000.00	2-3年	29.59	
交银金融租赁有限责任公司	否	融资租赁保证金	25,000,000.00	1-2年	17.21	
光大金融租赁股份有限公司	是	融资租赁保证金	12,000,000.00	1年以内	8.26	
临汾海姿供气供热有限公司	是	业务往来款	10,014,307.77	1年以内	6.89	
合计	---	---	140,014,307.77	---	96.36	

5、存货

项目	2017.10.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	1,445,414.36		1,445,414.36
燃料	26,265,059.08		26,265,059.08
周转材料	255,692.87		255,692.87
合计	27,966,166.31		27,966,166.31

(续)

项目	2016.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	1,018,060.71		1,018,060.71
燃料	30,535,456.57		30,535,456.57
周转材料	255,692.87		255,692.87
合计	31,809,210.15		31,809,210.15

6、其他流动资产

项 目	2017.10.31	2016.12.31
待抵扣增值税进项税额	586,643.49	7,328,811.30
合 计	586,643.49	7,328,811.30

7、固定资产及累计折旧

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	合 计
一、账面原值				
1、年初余额	396,291,283.49	3,070,142,113.32	10,603,890.06	3,477,037,286.87
2、本年增加金额	206,666.66	10,232,774.34	358,974.36	10,798,415.36
(1) 购置	206,666.66	10,232,774.34	358,974.36	10,798,415.36
(2) 在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3、本年减少金额			1,222,132.00	1,222,132.00
(1) 处置或报废			1,222,132.00	1,222,132.00
(2) 转入在建工程				
(3) 合并范围减少				
4、年末余额	396,497,950.15	3,080,374,887.66	9,740,732.42	3,486,613,570.23
二、累计折旧				
1、年初余额	83,345,469.56	512,533,537.92	8,587,943.61	604,466,951.09
2、本年增加金额	13,158,688.75	97,792,550.54	596,475.13	111,547,714.42
(1) 计提	13,158,688.75	97,792,550.54	596,475.13	111,547,714.42
(2) 企业合并增加				
3、本年减少金额			1,161,025.40	1,161,025.40
(1) 处置或报废			1,161,025.40	1,161,025.40
(2) 转入在建工程				
(3) 合并范围减少				
4、年末余额	96,504,158.31	610,326,088.46	8,023,393.34	714,853,640.11
三、减值准备				
1、年初余额				
2、本年增加金额				
(1) 计提				
(2) 企业合并增加				
3、本年减少金额				
(1) 处置或报废				

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	合 计
(2) 合并范围减少				
4、年末余额				
四、账面价值				
1、年末账面价值	299,993,791.84	2,470,048,799.20	1,717,339.08	2,771,759,930.12
2、年初账面价值	312,945,813.93	2,557,608,575.40	2,015,946.45	2,872,570,335.78

## 8、在建工程

### (1) 在建工程情况

项 目	2017.10.31			2016.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
本公司2×300MW 热电联产项目	33,313,460.13		33,313,460.13	10,970,039.74		10,970,039.74
乏汽余热回收和 尖峰冷却工程项目	63,166,864.95		63,166,864.95	52,807,113.11		52,807,113.11
其他项目	4,399,730.24		4,399,730.24	3,706,711.82		3,706,711.82
合 计	100,880,055.32		100,880,055.32	67,483,864.67		67,483,864.67

### (2) 重要在建工程项目本年变动情况

工程名称	预算数	资金来源	工程投入占预算的比例%	工程进度
本公司2×300MW 热电联产项目	11,000,000.00	自有资金	99.73	99.73
乏汽余热回收和尖峰冷却工程项目	10,000,000.00	自有资金	67.25	92.00
其他项目	100,000,000.00	自有资金	52.81	88.00
合 计	121,000,000.00			

续：

工程名称	2017.01.01	本期增加		本期减少		2017.10.31	
		金额	其中：利息资本化金额	转入固定资产	其他减少	余 额	其中：利息资本化金额
本公司2×300MW 热电联	10,970,039.74	22,343,420.39				33,313,460.13	
乏汽余热回收和尖峰冷却工	52,807,113.11	10,359,751.84		10,239,328.16		52,927,536.79	
其他项目	3,706,711.82	10,932,346.58				14,639,058.40	
合 计	67,483,864.67	43,635,518.81		10,239,328.16		100,880,055.32	

## 9、无形资产

### （1）无形资产情况

项 目	土地使用权	专利权	非专利技术	其他	合 计
一、账面原值					
1、年初余额	8,659,800.00			1,049,621.18	9,709,421.18
2、本年增加金额				205,128.21	205,128.21
（1）购置				205,128.21	205,128.21
（2）内部研发					
（3）企业合并增加					
3、本年减少金额					
（1）处置					
（2）合并范围减少					
4、年末余额	8,659,800.00	-	-	1,254,749.39	9,914,549.39
二、累计摊销					-
1、年初余额	1,082,475.00			393,777.57	1,476,252.57
2、本年增加金额	144,330.00			88,472.50	232,802.50
（1）摊销	144,330.00			88,472.50	232,802.50
（2）企业合并增加					
3、本年减少金额					
（1）处置					
（2）合并范围减少					
4、年末余额	1,226,805.00			482,250.07	1,709,055.07
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本年增加金额					
（1）计提					
3、本年减少金额					
（1）处置					
4、年末余额					
四、账面价值					
1、年末账面价值	7,432,995.00			772,499.32	8,205,494.32
2、年初账面价值	7,577,325.00			655,843.61	8,233,168.61

### 10、长期待摊费用

项 目	2017.01.01	本期增加	本期摊销	其他减少	2017.10.31	其他减少的原因
土地使用补偿费	420,000.00		24,000.00		396,000.00	
融资租赁手续费						
同煤贷款手续费	3,348,113.20	252,534.81	2,097,965.60		1,502,682.41	
合 计	3,768,113.20	252,534.81	2,121,965.60		1,898,682.41	

### 11、短期借款

#### (1) 短期借款分类：

借款类别	2017.10.31	2016.12.31
信用借款	20,000,000.00	100,000,000.00
保证借款	150,000,000.00	
抵押借款		
质押借款		
合 计	170,000,000.00	100,000,000.00

### 12、应付票据

种 类	2017.10.31	2016.12.31
银行承兑汇票	79,310,000.00	75,500,000.00
商业承兑汇票		
合 计	79,310,000.00	75,500,000.00

### 13、应付账款

#### (1) 应付账款列示

项目	2017.10.31	2016.12.31
材料款	156,946,326.66	113,403,311.64
工程款	50,720,147.41	115,373,898.45
设备款	246,195.00	270,010.00
修理费	2,579,035.41	4,334,327.26
外委项目费用	5,792,211.03	12,685,160.22
质保金	5518768.92	8,776,294.03
灰渣处置费	4,138,670.00	3,103,308.95
合同能源管理	1803832	1,320,000.00
其他	16,476,424.13	5,464,986.23
合 计	244,221,610.56	264,731,296.78

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

项 目	期末余额	未偿还或结转的原因
中国化学工程第十三建设有限公司 (脱硫工程暂估)	27,003,442.00	尚未结算
河南省大成建设工程有限公司(脱硫 工程暂估)	12,630,550.12	尚未结算
中国能源建设集团山西省电力勘测设计 院有限公司(脱硫工程暂估)	10,600,000.00	尚未结算
沈阳鼓风机通风设备有限责任公司	1,500,000.00	尚未结算
河南开祥建筑集团有限公司河津分公 司	409,348.05	尚未结算
电力规划总院有限公司	400,000.00	尚未结算
宜兴市凌泰环保设备有限公司	288,000.00	尚未结算
山西科安消防工程有限公司	260,000.00	尚未结算
山西漳泽电力股份有限公司电力技术 研究中心	250,000.00	尚未结算
合 计	53,341,340.17	----

14、预收款项

预收款项列示

项目	2017.10.31	2016.12.31
货款	142,304.60	5,030,629.60
合 计	142,304.60	5,030,629.60

15、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	4,308,962.05	36,200,418.94	37,761,722.11	2,747,658.88
二、离职后福利-设定提存计划	3,270,745.28	8,245,721.64	11,084,058.42	432,408.50
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合 计	7,579,707.33	44,446,140.58	48,845,780.53	3,180,067.38

(2) 短期薪酬列示

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		26,707,650.00	26,707,650.00	0.00
2、职工福利费		2,985,942.18	2,985,942.18	0.00
3、社会保险费	14,808.60	2,315,180.16	2,115,376.27	214,612.49

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
其中：医疗保险费		1,974,203.52	1,774,722.03	199,481.49
工伤保险费	14,808.60	190,900.80	205,709.40	0.00
生育保险费		150,075.84	134,944.84	15,131.00
4、住房公积金	1,701,541.40	3,657,493.60	4,997,207.00	361,828.00
5、工会经费和职工教育经费	2,592,612.05	534,153.00	955,546.66	2,171,218.39
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
8、其他短期薪酬				
<b>合计</b>	<b>4,308,962.05</b>	<b>36,200,418.94</b>	<b>37,761,722.11</b>	<b>2,747,658.88</b>

## (3) 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	4,744.00	6,559,288.00	6,559,288.00	4,744.00
2、失业保险费	29,146.73	209,072.64	216,900.42	21,318.95
3、企业年金缴费	3,236,854.55	1,477,361.00	4,307,870.00	406,345.55
<b>合计</b>	<b>3,270,745.28</b>	<b>8,245,721.64</b>	<b>11,084,058.42</b>	<b>432,408.50</b>

## 16、应交税费

税 项	2017.10.31	2016.12.31
增值税	10,496,446.17	
水资源补偿费	1,293,114.42	103,338.00
个人所得税	77,364.27	480,831.61
城市维护建设税		
教育费附加		
地方教育费附加		
排污费	355,528.59	396,945.30
<b>合计</b>	<b>12,222,453.45</b>	<b>981,114.91</b>

## 17、应付利息

项目	2017.10.31	2016.12.31
分期付息到期还本的长期借款利息	8,045,128.55	4,555,847.90
短期借款应付利息	280,812.50	3,750.00
融资租赁利息	5,177,849.37	4,165,710.09
<b>合计</b>	<b>13,503,790.42</b>	<b>8,725,307.99</b>

## 18、其他应付款

### (1) 按款项性质列示其他应付款

项 目	2017.10.31	2016.12.31
应付保证金、押金、质保金等	3,320,450.00	3,825,150.00
应付往来款	5,280,528.10	19,015,485.23
其他	532,067.41	
合 计	9,133,045.51	22,840,635.23

### (2) 账龄超过1年的重要其他应付款

项 目	年末余额	未偿还或结转的原因
大同煤矿集团临汾宏大矿业有限责任公司	300,000.00	尚未结算
山西煤炭运销集团临汾蒲县有限公司	300,000.00	尚未结算
临汾西郭天煜煤业有限责任公司	300,000.00	尚未结算
临汾市尧都区鑫旺大丰煤炭储售有限公司	200,000.00	尚未结算
山西焦炭集团国际贸易有限公司	100,000.00	尚未结算
临汾市凯尔峰煤炭销售有限公司	100,000.00	尚未结算
山西煤炭进出口集团临汾临北煤焦集运有限公司	100,000.00	尚未结算
临汾市裕祥鑫丰能源有限公司	100,000.00	尚未结算
合 计	1,500,000.00	---

## 19、一年内到期的非流动负债

项 目	2017.10.31	2016.12.31
一年内到期的长期借款（附注五、22）	1,239,000,000.00	730,000,000.00
一年内到期的长期应付款（附注五、23）	165,530,571.90	158,764,183.38
合 计	1,404,530,571.90	888,764,183.38

## 20、其他流动负债

项 目	2017.10.31	2016.12.31
临汾热电专享 161203021 号		10,000,000.00
合 计		10,000,000.00

## 21、长期借款

### (1) 长期借款分类

借款类别	2017.10.31	2016.12.31
信用借款	1,334,000,000.00	2,044,000,000.00
抵押借款		
保证借款	1,175,000,000.00	120,000,000.00
质押借款		
减：一年内到期的长期借款附注五、20	1,239,000,000.00	730,000,000.00
<b>合 计</b>	<b>1,270,000,000.00</b>	<b>1,434,000,000.00</b>

注：保证借款为长江养老保险债权融资款，合同金额 1,175,000,000.00 元，保证人山西漳泽电力股份有限公司。

(2) 一年内到期的长期借款

① 一年内到期的长期借款明细情况

项 目	2017.10.31	2016.12.31
质押借款		
抵押借款		
保证借款		120,000,000.00
信用借款	1,239,000,000.00	610,000,000.00
<b>合 计</b>	<b>1,239,000,000.00</b>	<b>730,000,000.00</b>

② 金额前五名的一年内到期的长期借款

贷款单位	借款起始日	借款终止日	利率(%)	币种	金额
同煤财务公司（漳电委贷）	2016.05.18	2018.05.18	7.00%	人民币	20,000,000.00
同煤财务公司（漳电委贷）	2016.06.14	2018.05.18	7.00%	人民币	80,000,000.00
同煤财务公司（漳电委贷）	2016.07.08	2018.07.08	7.00%	人民币	40,000,000.00
同煤财务公司（漳电委贷）	2016.09.05	2018.09.05	7.00%	人民币	1,029,000,000.00
<b>合 计</b>	---	---	---	--	<b>1,169,000,000.00</b>

22、长期应付款

(1) 长期应付款明细

项 目	2017.10.31	2016.12.31
兴业金融租赁公司	242,023,805.67	332,454,296.08
交银融资租赁公司	227,876,485.06	282,836,584.75
光大融资租赁	161,594,464.13	146,760,999.35
减：一年内到期部分（附注五、20）	165,530,571.90	158,764,183.38
合 计	465,964,182.96	603,287,696.80

(2) 一年内到期的长期应付款

借款单位	期限	初始金额	利率（%）	应计利息	期末余额
兴业金融租赁公司	10年	500,000,000.00	6.03	10,491,637.76	49,007,184.03
交银融资租赁公司	6年	500,000,000.00	基准利率下浮2%	6,996,869.42	85,264,506.32
光大融资租赁公司	6年	200,000,000.00	3.68	3,359,350.68	31,258,881.55
合 计	---	1,200,000,000.00	---	20,847,857.86	165,530,571.90

23、递延收益

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
超低排放改造补助款	20,763,137.26		1,187,581.70	19,575,555.56	与资产相关的政府补助
合 计	20,763,137.26		1,187,581.70	19,575,555.56	—

其中，涉及政府补助的项目：

项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
临汾热电 2×300MW 机组超低排放改造补助款	20,763,137.26		1,187,581.70		19,575,555.56	与资产相关
合 计	20,763,137.26		1,187,581.70		19,575,555.56	---

24、实收资本

股东名称	2017.01.01	本期增加	本期减少	2017.10.31
山西漳泽电力股份有限公司	200,000,000.00			200,000,000.00
山西海姿焦化有限公司	166,500,000.00			166,500,000.00
北京国宏华安能源投资有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00
合 计	386,500,000.00			386,500,000.00

25、未分配利润

项 目	金 额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	-440,216,100.89	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	-440,216,100.89	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-229,163,571.17	
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备金		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-669,379,672.06	

## 26、营业收入和营业成本

（1）营业收入及成本列示如下：

项 目	2017年1—10月		2016年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	517,094,620.07	590,586,929.74	588,241,737.54	515,085,590.11
其他业务	1,813,882.05	220,958.10	514,899.81	11,633,500.28
合 计	518,908,502.12	590,807,887.84	588,756,637.35	526,719,090.39

（2）主营业务收入及成本（分产品）列示如下：

产品名称	2017年1—10月		2016年度	
	收入	成本	收入	成本
电力销售	475,258,895.18	515,536,100.37	496,397,299.55	434,303,621.64
热力销售	41,835,724.89	75,050,829.37	91,844,437.99	80,781,968.47
合 计	517,094,620.07	590,586,929.74	588,241,737.54	515,085,590.11

（3）主营业务收入及成本（分地区）列示如下：

地区名称	2017年1—10月		2016年度	
	收入	成本	收入	成本
山西省	517,094,620.07	590,586,929.74	588,241,737.54	515,085,590.11
合 计	517,094,620.07	590,586,929.74	588,241,737.54	515,085,590.11

## 27、税金及附加

项 目	2017年1—10月	2016年度
城市维护建设税	292,097.95	1,472,395.21
教育费附加	175,258.77	883,437.13
印花税	422,273.20	361,792.90
地方教育费附加	116,839.18	588,958.10
车船税	6,840.00	11,223.20
土地使用税	525,778.59	631,287.00
房产税	1,934,683.08	2,388,299.04
合 计	3,473,770.77	6,337,392.58

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

## 28、财务费用

项 目	2017年1—10月	2016年度
利息支出	161,991,708.21	185,526,918.02
减：利息收入	326,187.28	9,587,396.37
手续费	8,229,531.48	9,555,825.61
合 计	169,895,052.41	185,495,347.26

## 29、营业外收入

项 目	2017年1—10月	2016年度	计入当期非经常性 损益的金额
非流动资产处置利得合计	313,640.59		313,640.59
其中：固定资产处置利得	313,640.59		313,640.59
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助（详见下表：政府补助明细表）	11,482,932.70	12,546,928.74	11,482,932.70
违约赔偿及各种罚款收入	378,660.00		378,660.00
氨法脱硫损失赔偿款		20,000,000.00	
工程考核款		3,305,151.00	
电力双细则奖励	5,434,924.44	3,735,662.31	5,434,924.44
临长高速移送出线铁塔赔偿		1,380,000.00	
其他		371,168.40	
合 计	17,610,157.73	41,338,910.45	17,610,157.73

计入当期损益的政府补助：

补助项目		2017年1—10月	2016年度
与资产相关	超低排放改造项目资金	1,187,581.70	2,236,862.74
与收益相关	省级环保专项污水处理厂中水回用项目补贴		
	12月供热销项增值税免征部分（60%）		
	节能减排中央奖励资金	10,000,000.00	10,000,000.00
	临汾市失业保险管理服务中心稳岗补贴	295,351.00	310,066.00
合 计		11,482,932.70	12,546,928.74

### 30、营业外支出

项 目	2017年1—10月	2016年度	计入当期非经常性损益
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠支出	10,000.00	5,000.00	
赔偿金、违约金及各种罚款	1,495,520.00	1,543,141.02	
供电双细则考核款		164,658.68	
其他		1,000.00	
合 计	1,505,520.00	1,713,799.70	

### 31、现金流量表补充资料

#### （1）现金流量表补充资料

补充资料	2017年1-10月	2016年度
<b>1、将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	-229,163,571.17	-90,170,082.13
资产减值准备		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	111,547,714.42	163,621,468.23
无形资产摊销	232,802.50	278,158.08
长期待摊费用摊销	24,000.00	24,000.00
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）	-313,640.59	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		

公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	161,991,708.21	185,635,283.47
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	3,843,043.84	-17,016,336.45
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-56,019,336.10	-66,615,043.44
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	32,894,313.60	31,322,139.06
其他		
经营活动产生的现金流量净额	25,037,034.71	207,079,586.82
<b>2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3、现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	74,235,793.48	36,684,463.76
减：现金的期初余额	36,684,463.76	31,293,949.33
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	37,551,329.72	5,390,514.43

## (2) 现金和现金等价物的构成

项 目	2017年1-10月	2016年度
<b>一、现金</b>	74,235,793.48	36,684,463.76
其中：库存现金	29,259.57	6,482.31
可随时用于支付的银行存款	74,206,533.91	36,677,981.45
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
<b>二、现金等价物</b>		
其中：三个月内到期的债券投资		
<b>三、期末现金及现金等价物余额</b>	74,235,793.48	36,684,463.76
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

### 32、所有权或使用权受限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
固定资产	654,612,988.51	融资租赁抵押
合计	654,612,988.51	---

## 六、关联方及其交易

### 1、本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本(万元)	母公司对本公司的持股比例%	母公司对本公司的表决权比例%
山西漳泽电力股份有限公司	山西省太原市	电力生产	307,694.22	51.75	51.75

本公司的最终控制方为山西省人民政府国有资产监督管理委员会。

### 2、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
大同煤矿集团临汾宏大矿业有限责任公司	受同一最终控制方控制
大同煤矿集团有限责任公司南戴河疗养院	受同一最终控制方控制
山西海姿焦化有限公司	持有本公司 43.08%的股东
山西鼎浩能源有限公司	持有本公司 43.08%的股东的控股法人
临汾海姿供气供热有限公司	持有本公司 43.08%的股东的子公司
山西同煤电力环保科技有限公司	受同一最终控制方控制
山西同泽宇物流有限公司	受同一最终控制方控制
山西漳泽电力工程有限公司	受同一母公司控制
山西漳泽电力工程有限公司永济分公司	受同一母公司控制
山西漳泽电力股份有限公司河津发电分公司	受同一母公司控制
山西漳泽电力股份有限公司漳泽发电分公司	受同一母公司控制
山西漳泽电力股份有限公司电力技术研究中心	受同一母公司控制
山西漳电娘子关发电有限责任公司	受同一母公司控制
山西漳泽电力节能技术有限公司	受同一母公司控制
同煤漳泽（上海）融资租赁有限责任公司	受同一母公司控制
山西漳泽物业管理有限公司	受同一最终控制方控制
山西中电电力工程监理有限公司	受同一最终控制方控制

中电华益集团山西电力工程有限公司临汾分公司	受同一最终控制方控制
中电华益集团山西科技贸易有限公司	受同一最终控制方控制
大同煤矿集团临汾宏大矿业有限责任公司	受同一最终控制方控制

### 3、关联方交易情况

#### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

##### ① 采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	2017年1—10月	2016年度
大同煤矿集团财务有限责任公司	融资手续费	1,065,000.00	1,760,113.20
山西同煤电力环保科技有限公司	工程款		10,676,187.87
大同煤矿集团临汾宏大矿业有限责任公司	煤款	134,050,615.66	26,271,844.79
中电华益集团山西科技贸易有限公司	维护费	931,599.09	1,064,374.80
临汾海姿供气供热有限公司	中水运营费	1,308,098.82	2,090,312.54
山西漳泽物业管理有限公司	物业及安全保卫费	4,108,203.63	5,260,547.53
山西同泽宇物流有限公司	运费	15,155,886.49	1,736,983.81
山西鼎浩能源有限公司	煤款		5,919,943.17
山西漳泽电力股份有限公司电力技术研究中心	技术监督款	933,92.26	1,867,924.52
山西漳泽电力股份有限公司侯马热电分公司	培训费		12,366.80
山西漳泽电力股份有限公司漳泽发电分公司	培训费		15,094.33
山西漳泽电力节能技术有限公司	合同能源管理费用	860,007.73	450,471.00
山西漳泽电力节能技术有限公司	节能改造工程		52,807,113.11
山西漳泽电力股份有限公司	委托贷款利息	116,620,194.44	132,090,583.26
山西漳泽电力工程有限公司	检修费	89,658.12	585,572.46
山西漳泽电力工程有限公司	设备改造		82,905.98
同煤漳泽（上海）融资租赁有限责任公司	贷款利息	2,344,534.72	271,111.11

##### ② 出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	2017年1—10月	2016年度
临汾海姿供气供热有限公司	热力		42,046,041.04
山西漳泽电力节能技术有限公司	技术服务	1,415,094.34	

#### (2) 关联担保情况

本公司作为被担保方  
 无

(3) 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入：				
山西漳泽电力股份有限公司	50,000,000.00	2016.12.12	2018.12.12	
山西漳泽电力股份有限公司	20,000,000.00	2016.05.18	2018.05.18	
山西漳泽电力股份有限公司	80,000,000.00	2016.06.14	2018.5.18	
山西漳泽电力股份有限公司	40,000,000.00	2016.07.08	2018.7.08	
山西漳泽电力股份有限公司	1,029,000,000.00	2016.9.5	2018.9.5	
山西漳泽电力股份有限公司	70,000,000.00	2016.10.10	2018.10.10	
大同煤矿集团财务有限责任公司	110,000,000.00	2017.6.14	2018.6.13	
大同煤矿集团财务有限责任公司	40,000,000.00	2017.6.23	2018.6.22	
合计	1,439,000,000.00	---	----	

4、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	2017年1—10月		2016年度	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款：				
临汾海姿供气供热有限公司	154,881,228.74		154,881,228.74	
山西海姿焦化有限公司	831,443.40		831,443.40	
合计	155,712,672.14		155,712,672.14	
预付款项：				
临汾海姿供气供热有限公司	151,972.48		182,980.20	
合计	151,972.48		182,980.20	

(2) 应付项目

项目名称	2017年1—10月	2016年度
应付账款：		
大同煤矿集团临汾宏大矿业有限责任公司	32,868,104.80	4,528,884.47

项目名称	2017年1—10月	2016年度
山西同煤电力环保科技有限公司	1,950,376.00	3,450,376.00
山西同泽宇物流有限公司	3,125,112.18	908,602.94
山西漳泽物业管理有限公司	48,096.61	48,096.61
山西漳泽电力节能技术有限公司	1,929,000.76	56,309,511.00
中电华益集团山西科技贸易有限公司	36,700.00	147,680.00
山西鼎浩能源有限公司		1,462,399.75
山西漳泽电力工程有限公司		1,594,869.53
山西漳泽电力股份有限公司电力技术研究中心	2,920,000.00	2,630,000.00
山西中电电力工程监理有限公司		38,000.00
合计	42,877,390.35	71,118,420.30
应付票据:		
大同煤矿集团临汾宏大矿业有限责任公司	40,000,000.00	27,500,000.00
合计	40,000,000.00	27,500,000.00
其他应付款:		
山西漳泽物业管理有限公司	4,250.00	4,250.00
山西同煤电力环保科技有限公司	14,400.00	14,400.00
大同煤矿集团临汾宏大矿业有限责任公司	300,000.00	300,000.00
山西鼎浩能源有限公司		300,000.00
山西漳泽电力工程有限公司	2,000.00	3,000.00
山西漳泽电力股份有限公司		3,766,804.40
山西漳泽电力节能技术有限公司	35,400.00	63,500.00
中电华益集团山西科技贸易有限公司	74,247.50	74,247.50
山西中电电力工程监理有限公司	4,000.00	4,500.00
合计	434,297.50	4,530,701.90

## 七、承诺及或有事项

### 1、重大承诺事项

截至2017年10月31日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

### 2、或有事项

截至2017年10月31日，本公司无需要披露的重大或有事项。

#### 八、资产负债表日后事项

截至报告日，本公司无需要披露的重大资产负债表日后事项。

#### 九、其他重要事项

无。

山西临汾热电有限公司

2017年12月11日