

永泰能源股份有限公司
审计报告

和信审字（2016）第 000391 号

目 录	页 码
一、审计报告	1-2
二、已审财务报表及附注	
1、资产负债表	3-6
2、利润表	7-8
3、现金流量表	9-10
4、股东权益变动表	11-14
5、财务报表附注	15-104



山东和信会计师事务所（特殊普通合伙）

二〇一六年四月二十六日



审计报告

和信审字(2016)第000391号

永泰能源股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的永泰能源股份有限公司(以下简称“永泰能源”)财务报表，包括2015年12月31日的合并及母公司资产负债表，2015年1-12月的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是永泰能源管理层的责任，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，永泰能源财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了永泰能源2015年12月31日的合并及母公司财务状况以及2015年1-12月的合并及母公司经营成果和现金流量。

山东和信会计师事务所（特殊普通合伙）



中国注册会计师：





中国注册会计师：





2016年04月26日



二、财务报表

合并资产负债表

2015 年 12 月 31 日

编制单位：永泰能源股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	七、1	7,172,302,542.27	4,773,353,771.76
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	七、4	650,334,611.81	1,638,391,540.67
应收账款	七、5	4,741,602,978.40	3,515,050,794.39
预付款项	七、6	758,214,711.75	3,437,867,136.46
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	七、9	1,032,929,296.37	263,667,119.59
买入返售金融资产			
存货	七、10	312,134,643.84	487,098,378.18
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产	七、12	68,776,918.26	2,978,012.40
其他流动资产	七、13	403,323,281.57	37,308,863.68
流动资产合计		15,139,618,984.27	14,155,715,617.13
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产	七、14	1,695,318,898.26	3,900,000.44
持有至到期投资			
长期应收款	七、16	26,690,316.28	
长期股权投资	七、17	3,351,041,940.18	
投资性房地产	七、18	202,158,716.46	203,969,725.20
固定资产	七、19	19,242,924,241.48	6,166,252,109.63
在建工程	七、20	3,708,473,321.54	2,261,978,630.70
工程物资	七、21	1,258,785.77	-
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	七、25	37,143,168,579.08	28,622,566,126.74
开发支出			
商誉	七、27	4,580,366,189.16	41,624,706.57
长期待摊费用	七、28	491,543,890.58	504,510,689.67
递延所得税资产	七、29	111,042,331.65	70,334,361.46
其他非流动资产	七、30	1,862,362,567.99	78,604,318.70
非流动资产合计		72,416,349,778.43	37,953,740,669.11
资产总计		87,555,968,762.70	52,109,456,286.24

流动负债：			
短期借款	七、31	12,295,986,792.37	9,074,590,000.00
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、34	370,818,000.00	761,015,867.04
应付账款	七、35	1,843,967,342.37	1,155,732,442.63
预收款项	七、36	22,362,673.80	62,207,798.14
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	七、37	331,719,550.94	176,924,467.93
应交税费	七、38	650,082,147.31	946,962,906.99
应付利息	七、39	46,430,230.71	76,952,765.26
应付股利	七、40	42,307,612.00	2,307,612.00
其他应付款	七、41	1,410,194,563.66	1,831,615,039.74
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	七、43	10,206,833,419.18	7,368,395,193.53
其他流动负债			
流动负债合计		27,220,702,332.34	21,456,704,093.26
非流动负债：			
长期借款	七、44	14,063,210,000.00	1,752,500,000.00
应付债券	七、45	14,168,694,401.74	12,945,242,915.33
其中：优先股			
永续债			
长期应付款	七、46	5,796,318,242.35	2,190,452,144.31
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益	七、50	45,453,395.00	4,525,000.00
递延所得税负债	七、29	279,116,316.73	106,863,095.77
其他非流动负债			
非流动负债合计		34,352,792,355.82	16,999,583,155.41
负债合计		61,573,494,688.16	38,456,287,248.67

所有者权益			
股本	七、51	11,194,639,548.00	3,535,119,060.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、53	6,894,476,940.39	4,712,053,877.25
减：库存股			
其他综合收益	七、55	260,874,700.49	362,717.29
专项储备	七、56	77,435,682.32	118,558,055.62
盈余公积	七、57	210,481,188.57	199,085,066.95
一般风险准备			
未分配利润	七、58	1,822,186,278.55	1,403,822,802.93
归属于母公司所有者权益合计		20,460,094,338.32	9,969,001,580.04
少数股东权益		5,522,379,736.22	3,684,167,457.53
所有者权益合计		25,982,474,074.54	13,653,169,037.57
负债和所有者权益总计		87,555,968,762.70	52,109,456,286.24

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



母公司资产负债表

2015 年 12 月 31 日

编制单位:永泰能源股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项 目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金		462,402,799.82	201,059,483.53
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			4,700,000.00
应收账款	十七、1	238,350,049.01	114,645,726.61
预付款项		114,322.01	2,505,110,373.48
应收利息			
应收股利			
其他应收款	十七、2	20,313,134,053.91	26,558,584,725.05
存货		19,169,644.38	8,857,374.97
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产		26,884,596.43	
其他流动资产		6,873,880.07	
流动资产合计		21,066,929,345.63	29,392,957,683.64
非流动资产:			
可供出售金融资产		11,844,490.00	1,200,000.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	24,540,818,633.00	15,168,994,172.66
投资性房地产			
固定资产		83,165,597.04	54,065,992.22
在建工程		16,744,474.85	29,273,513.27
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			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		51,776,288.57	70,695,164.25
递延所得税资产		2,367,923.20	2,126,136.57
其他非流动资产		395,816,769.74	2,341,500.00
非流动资产合计		25,102,534,176.40	15,328,696,478.97
资产总计		46,169,463,522.03	44,721,654,162.61

流动负债：			
短期借款		1,800,000,000.00	2,213,700,000.00
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		800,000,000.00	
应付账款		221,540,207.79	99,571,698.02
预收款项		112,891.09	12,891.09
应付职工薪酬		1,834,072.43	3,035,005.73
应交税费		251,466.10	18,728,239.46
应付利息		4,998,565.27	6,106,634.72
应付股利			
其他应付款		3,400,211,255.53	15,941,503,527.78
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债		7,086,723,689.00	4,313,980,000.04
其他流动负债			
流动负债合计		13,315,672,147.21	22,596,637,996.84
非流动负债：			
长期借款		708,000,000.00	947,000,000.00
应付债券		14,168,694,401.74	12,945,242,915.33
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			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		14,876,694,401.74	13,892,242,915.33
负债合计		28,192,366,548.95	36,488,880,912.17
所有者权益：			
股本		11,194,639,548.00	3,535,119,060.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		6,167,024,626.36	3,970,910,655.95
减：库存股			
其他综合收益		-63,355,510.00	
专项储备			
盈余公积		209,521,747.87	197,094,748.10
未分配利润		469,266,560.85	529,648,786.39
所有者权益合计		17,977,096,973.08	8,232,773,250.44
负债和所有者权益总计		46,169,463,522.03	44,721,654,162.61

法定代表人：徐培忠



主管会计工作负责人：卞鹏飞



会计机构负责人：史红云



合并利润表

2015 年 1-12 月

编制单位：永泰能源股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		10,784,223,135.68	7,912,059,927.36
其中：营业收入	七、59	10,784,223,135.68	7,912,059,927.36
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		9,900,058,309.80	7,593,647,977.23
其中：营业成本	七、59	5,998,797,218.15	4,694,159,671.71
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			
营业税金及附加	七、60	374,400,996.85	187,158,481.64
销售费用	七、61	3,333,748.41	8,420,350.08
管理费用	七、62	659,951,082.67	406,792,173.51
财务费用	七、63	2,892,267,662.02	2,290,417,191.37
资产减值损失	七、64	-28,692,398.30	6,700,108.92
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	七、65	8,864,400.00	
投资收益（损失以“－”号填列）	七、66	123,573,920.41	99,155,571.08
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-7,047,564.11	
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		1,016,603,146.29	417,567,521.21
加：营业外收入	七、67	305,136,363.83	225,299,038.35
其中：非流动资产处置利得		1,379,057.89	1,138,855.57
减：营业外支出	七、68	27,281,283.84	3,549,351.13
其中：非流动资产处置损失		18,720,945.51	1,466,710.25
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		1,294,458,226.28	639,317,208.43
减：所得税费用	七、69	310,128,058.06	154,990,284.07
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		984,330,168.22	484,326,924.36
归属于母公司所有者的净利润		603,015,698.88	405,248,227.72
少数股东损益		381,314,469.34	79,078,696.64
六、其他综合收益的税后净额		199,940,983.26	-8,215,623.71
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		260,511,983.20	-8,215,623.71
（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		260,511,983.20	-8,215,623.71
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		1,144,595.45	
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		260,731,578.99	-8,578,341.00
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		-1,364,191.24	362,717.29
6.其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-60,570,999.94	
七、综合收益总额		1,184,271,151.48	476,111,300.65
归属于母公司所有者的综合收益总额		863,527,682.08	397,032,604.01
归属于少数股东的综合收益总额		320,743,469.40	79,078,696.64
八、每股收益：			
(一)基本每股收益(元/股)		0.0583	0.0392
(二)稀释每股收益(元/股)		0.0583	0.0392

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



母公司利润表
2015 年 1-12 月

编制单位：永泰能源股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	十七、4	517,073,860.44	169,219,234.05
减：营业成本	十七、4	320,055,574.90	86,586,595.11
营业税金及附加		3,292,419.28	1,173,698.06
销售费用		874,531.41	1,060,027.85
管理费用		67,509,620.44	45,576,428.79
财务费用		391,639,843.34	56,220,881.37
资产减值损失		967,146.56	1,425,748.51
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）	十七、5	126,417,446.91	15,014,685.00
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）		-140,847,828.58	-7,809,460.64
加：营业外收入		264,888,926.21	219,888,062.53
其中：非流动资产处置利得			
减：营业外支出		12,886.54	
其中：非流动资产处置损失		12,862.53	
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		124,028,211.09	212,078,601.89
减：所得税费用		-241,786.63	-356,437.13
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		124,269,997.72	212,435,039.02
五、其他综合收益的税后净额		-63,355,510.00	-8,578,341.00
（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		-63,355,510.00	-8,578,341.00
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		-63,355,510.00	-8,578,341.00
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		60,914,487.72	203,856,698.02
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.0120	0.0205
（二）稀释每股收益(元/股)		0.0120	0.0205

法定代表人：徐培忠

主管会计工作负责人：卞鹏飞

会计机构负责人：史红云

合并现金流量表

2015 年 1-12 月

编制单位：永泰能源股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		11,150,638,171.34	7,463,422,656.12
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		17,135.67	2,063,264.94
收到其他与经营活动有关的现金	七、71	948,316,442.26	469,823,080.24
经营活动现金流入小计		12,098,971,749.27	7,935,309,001.30
购买商品、接受劳务支付的现金		5,582,338,149.62	3,810,665,867.55
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		859,290,504.61	562,921,530.57
支付的各项税费		2,348,922,015.41	1,000,036,149.71
支付其他与经营活动有关的现金	七、71	450,489,883.69	581,631,206.72
经营活动现金流出小计		9,241,040,553.33	5,955,254,754.55
经营活动产生的现金流量净额		2,857,931,195.94	1,980,054,246.75
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,261,301,801.21	523,412,603.00
取得投资收益收到的现金		68,978,896.24	6,782,006.68
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		30,828,865.67	13,005,176.35
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		299,186,164.25	
收到其他与投资活动有关的现金	七、71	503,840,542.00	
投资活动现金流入小计		2,164,136,269.37	543,199,786.03
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,213,729,944.98	617,987,038.38
投资支付的现金		9,499,491,213.58	5,163,121,100.00
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		1,336,225,154.14	45,534,559.72
支付其他与投资活动有关的现金	七、71	73,262,916.31	48,700,448.13
投资活动现金流出小计		13,122,709,229.01	5,875,343,146.23
投资活动产生的现金流量净额		-10,958,572,959.64	-5,332,143,360.20

三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		10,020,685,620.03	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		153,295,621.96	
取得借款收到的现金		25,844,093,505.50	19,886,063,992.41
发行债券收到的现金		9,071,670,500.00	9,504,789,500.00
收到其他与筹资活动有关的现金	七、71	2,777,758,686.78	2,582,540,412.70
筹资活动现金流入小计		47,714,208,312.31	31,973,393,905.11
偿还债务支付的现金		29,748,417,763.78	25,867,151,578.24
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,059,521,458.97	2,031,861,838.83
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		139,343,239.07	
支付其他与筹资活动有关的现金	七、71	4,465,530,028.31	2,090,835,001.43
筹资活动现金流出小计		37,273,469,251.06	29,989,848,418.50
筹资活动产生的现金流量净额		10,440,739,061.25	1,983,545,486.61
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-227,568.08	-280,924.38
五、现金及现金等价物净增加额		2,339,869,729.47	-1,368,824,551.22
加：期初现金及现金等价物余额		2,179,635,729.90	3,548,460,281.12
六、期末现金及现金等价物余额		4,519,505,459.37	2,179,635,729.90

法定代表人：徐培忠



主管会计工作负责人：卞鹏飞



会计机构负责人：史红云



母公司现金流量表
2015 年 1-12 月

编制单位：永泰能源股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		600,502,396.64	28,431,487.43
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		289,936,008.46	522,731,000.24
经营活动现金流入小计		890,438,405.10	551,162,487.67
购买商品、接受劳务支付的现金		190,209,687.74	4,913,318.22
支付给职工以及为职工支付的现金		32,908,966.28	24,709,397.78
支付的各项税费		63,513,941.41	7,525,720.64
支付其他与经营活动有关的现金		40,178,628.49	308,007,108.26
经营活动现金流出小计		326,811,223.92	345,155,544.90
经营活动产生的现金流量净额		563,627,181.18	206,006,942.77
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			323,412,603.00
取得投资收益收到的现金		130,000,000.00	111,440,582.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		302,100,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		432,100,000.00	434,853,185.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		19,575,341.70	10,284,256.39
投资支付的现金		670,241,327.74	4,279,700,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		5,201,942,349.48	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		5,891,759,018.92	4,289,984,256.39
投资活动产生的现金流量净额		-5,459,659,018.92	-3,855,131,071.39
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		9,867,389,998.07	
取得借款收到的现金		2,850,000,000.00	4,695,600,000.00
发行债券收到的现金		8,735,500,000.00	9,360,148,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		57,845,802.71	200,000,000.00
筹资活动现金流入小计		21,510,735,800.78	14,255,748,000.00
偿还债务支付的现金		8,339,564,000.00	8,892,556,995.91
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,593,832,928.07	1,142,811,855.67
支付其他与筹资活动有关的现金		6,819,963,718.68	916,836,468.17
筹资活动现金流出小计		16,753,360,646.75	10,952,205,319.75
筹资活动产生的现金流量净额		4,757,375,154.03	3,303,542,680.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-138,656,683.71	-345,581,448.37
加：期初现金及现金等价物余额		201,059,483.53	546,640,931.90
六、期末现金及现金等价物余额		62,402,799.82	201,059,483.53

法定代表人：徐培忠

主管会计工作负责人：卞鹏飞

会计机构负责人：史红云

合并所有者权益变动表
2015 年 1-12 月

编制单位：永泰能源股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	本 期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	优先股	永续债	其他	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
一、上年期末余额	3,535,119,060.00				4,712,053,877.25		362,717.29	118,558,055.62	199,085,066.95		1,403,822,802.93	3,684,167,457.53	13,653,169,037.57
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	3,535,119,060.00				4,712,053,877.25		362,717.29	118,558,055.62	199,085,066.95		1,403,822,802.93	3,684,167,457.53	13,653,169,037.57
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	7,659,520,488.00				2,182,423,063.14		260,511,983.20	-41,122,373.30	11,396,121.62		418,363,475.62	1,838,212,278.69	12,329,305,036.97
（一）综合收益总额							260,511,983.20				603,015,698.88	320,743,469.40	1,184,271,151.48
（二）所有者投入和减少资本	5,076,142,131.00				4,792,572,900.99							1,607,877,873.63	11,476,592,905.62
1. 股东投入的普通股	5,076,142,131.00				4,787,667,867.07							1,452,833,793.80	11,316,643,791.87
2. 其他权益工具持有者投入资本												153,295,621.96	153,295,621.96
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他					4,905,033.92							1,748,457.87	6,653,491.79
（三）利润分配									11,396,121.62		-184,652,223.26	-86,789,723.98	-260,045,825.62
1. 提取盈余公积									12,426,999.77		-12,426,999.77		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-172,225,223.49	-86,789,723.98	-259,014,947.47
4. 其他									-1,030,878.15				-1,030,878.15
（四）所有者权益内部结转	2,583,378,357.00				-2,583,378,357.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	2,583,378,357.00				-2,583,378,357.00								
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								-41,122,373.30				-3,619,340.36	-44,741,713.66
1. 本期提取								294,630,504.74				22,953,791.24	317,584,295.98
2. 本期使用								335,752,878.04				26,573,131.60	362,326,009.64
（六）其他					-26,771,480.85								-26,771,480.85
四、本期期末余额	11,194,639,548.00				6,894,476,940.39		260,874,700.49	77,435,682.32	210,481,188.57		1,822,186,278.55	5,522,379,736.22	25,982,474,074.54

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	1,767,559,530.00				6,492,119,873.30		8,578,341.00	188,815,753.18	177,841,563.05		1,196,574,032.11	3,588,810,442.47	13,420,299,535.11
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	1,767,559,530.00				6,492,119,873.30		8,578,341.00	188,815,753.18	177,841,563.05		1,196,574,032.11	3,588,810,442.47	13,420,299,535.11
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	1,767,559,530.00				-1,780,065,996.05		-8,215,623.71	-70,257,697.56	21,243,503.90		207,248,770.82	95,357,015.06	232,869,502.46
（一）综合收益总额							-8,215,623.71				405,248,227.72	79,078,696.64	476,111,300.65
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配									21,243,503.90		-197,999,456.90		-176,755,953.00
1. 提取盈余公积									21,243,503.90		-21,243,503.90		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-176,755,953.00		-176,755,953.00
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转	1,767,559,530.00				-1,780,065,996.05								-12,506,466.05
1. 资本公积转增资本（或股本）	1,767,559,530.00				-1,767,559,530.00								
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他					-12,506,466.05								-12,506,466.05
（五）专项储备								-70,257,697.56				16,278,318.42	-53,979,379.14
1. 本期提取								282,076,603.09				41,056,821.23	323,133,424.32
2. 本期使用								352,334,300.65				24,778,502.81	377,112,803.46
（六）其他													
四、本期期末余额	3,535,119,060.00				4,712,053,877.25		362,717.29	118,558,055.62	199,085,066.95		1,403,822,802.93	3,684,167,457.53	13,653,169,037.57

法定代表人：徐培忠



主管会计工作负责人：李鹏飞



会计机构负责人：史红云



母公司所有者权益变动表

编制单位：永泰能源股份有限公司

2015 年 1-12 月

单位：元 币种：人民币

项 目	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	3,535,119,060				3,970,910,655.95				197,094,748.10	529,648,786.39	8,232,773,250.44
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	3,535,119,060				3,970,910,655.95				197,094,748.10	529,648,786.39	8,232,773,250.44
三、本期增减变动金额（减少以 “－”号填列）	7,659,520,488				2,196,113,970.41		-63,355,510		12,426,999.77	-60,382,225.54	9,744,323,722.64
（一）综合收益总额							-63,355,510			124,269,997.72	60,914,487.72
（二）所有者投入和减少资本	5,076,142,131				4,779,492,327.41						9,855,634,458.41
1. 股东投入的普通股	5,076,142,131				4,787,667,867.07						9,863,809,998.07
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					-8,175,539.66						-8,175,539.66
（三）利润分配									12,426,999.77	-184,652,223.26	-172,225,223.49
1. 提取盈余公积									12,426,999.77	-12,426,999.77	
2. 对所有者（或股东）的分配										-172,225,223.49	-172,225,223.49
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	2,583,378,357				-2,583,378,357						
1. 资本公积转增资本（或股本）	2,583,378,357				-2,583,378,357						
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. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	11,194,639,548				6,167,024,626.36		-63,355,510		209,521,747.87	469,266,560.85	17,977,096,973.08

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	1,767,559,530.00				5,738,470,185.95		8,578,341.00		175,851,244.20	515,213,204.27	8,205,672,505.42
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,767,559,530.00				5,738,470,185.95		8,578,341.00		175,851,244.20	515,213,204.27	8,205,672,505.42
三、本期增减变动金额（减少以 “－”号填列）	1,767,559,530.00				-1,767,559,530.00		-8,578,341.00		21,243,503.90	14,435,582.12	27,100,745.02
（一）综合收益总额							-8,578,341.00			212,435,039.02	203,856,698.02
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的 金额											
4. 其他											
（三）利润分配									21,243,503.90	-197,999,456.90	-176,755,953.00
1. 提取盈余公积									21,243,503.90	-21,243,503.90	
2. 对所有者（或股东）的分配										-176,755,953.00	-176,755,953.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	1,767,559,530.00				-1,767,559,530.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	1,767,559,530.00				-1,767,559,530.00						
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. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	3,535,119,060.00				3,970,910,655.95				197,094,748.10	529,648,786.39	8,232,773,250.44

法定代表人：徐培忠



主管会计工作负责人：卞鹏飞



会计机构负责人：史红云



永泰能源股份有限公司

2015 年度财务报表附注

（除特别注明外，本附注金额单位均为人民币元）

一、 公司基本情况

1、 公司概况

企业注册地：山西省晋中市灵石县翠峰镇新建街 110 号。

行业性质：电力及煤炭行业。

主要经营范围：综合能源开发；大宗商品物流；新兴产业投资。

2、 合并财务报表范围

本期合并财务报表范围包括本公司及本公司的 14 个子公司和 49 个孙公司，具体情况详见本财务报表附注六、合并范围的变动和七、在其他主体中的权益之说明。

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为编制基础。

2、 持续经营

公司自本报告期末起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。

三、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司主要从事电力、煤炭生产及销售、管理业务，根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，制定的具体会计政策和会计估计包括收入的确认和计量、应收款项坏账准备的确认和计量、固定资产的确认和计量、专项储备的确认和计量等，详见本附注该部分相关政策描述。

1、 遵循企业会计准则的声明

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

2、 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、 营业周期

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。

正常营业周期通常短于一年。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

本公司的记账本位币为人民币。

5、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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）同一控制下的企业合并

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。

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照所取得的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。如果被合并方在被合并以前，是最终控制方通过非同一控制下的企业合并所控制的，则合并方长期股权投资的初始投资成本包含了相关的商誉金额。长期股权投资的初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产及所承担债务账面价值之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资的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（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

合并方发生的审计、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。与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用，冲减资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用，计入债务性工具的初始确认金额。

通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，合并方应当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，在母公司财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本，初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

在合并财务报表中，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方向处于同一最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2）非同一控制下的企业合并

参与合并的各方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，合并成本为购买方在购买日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之和。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，应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工具或债务性工具的交易费用，应当计入权益性工具或债务性工具的初始确认金额。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。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，在母公司财务报表中，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。

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转为购买日所属当期投资收益，不能重分类计入当期损益的其他综合收益除外。

本公司以购买日之前所持被购买方的股权于购买日的公允价值与与购买日新购入股权所支付对价的公允价值之和作为合并成本，与购买方取得的按购买日持股比例计算应享有的被购买方可辨认净资产于购买日的公允价值的份额比较，确定购买日应予确认的商誉或应计入合并当期损益的金额。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

（2）统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

（3）合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的资产负债表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。

子公司持有母公司的长期股权投资，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

（4）合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实时控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

（5）分步处置子公司股权至丧失控制权的会计处理方法

①不属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的各项交易在母公司财务报表和合并财务报表中的会计处理方法：

对丧失控制权之前的各项交易，母公司财务报表中，出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益。在合并报表层面，处置价款与处置长期投资相对应享有子公司自购买日或者合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），不足冲减的，调整留存收益。

对于失去控制权时的交易，不能再对被投资单位实施控制的、共同控制或重大影响的，母公司财务报表中，对于剩余股权，改按金融工具确认和计量准则进行会计处理，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投资收益。

对于失去控制权时的交易，处置后的剩余股权能够对原有子公司实施共同控制或重大影响的，母公司财务报表中，按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。在合并财务报表中，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，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的各项交易在母公司财务报表和合并财务报表中的会计处理方法：

对于属于“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。在母公司财务报表中将每一次处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。在合并财务报表中，对于失去控制权之前的每一次交易，将处置价款与处置投资对应的享有该子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额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、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

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。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

①确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；②确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；③确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；④按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；⑤确认单独所发生的费用，以及按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。

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，相关政策见本附注“三、14、长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。

本公司在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指本公司持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务及外币财务报表折算

（1）外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。

资产负债表日，对于外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，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，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，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。

(2) 外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。

外币现金流量按照系统合理方法确定的，采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

处置境外经营时，与该境外经营有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。

10、金融工具

(1) 金融工具的分类、确认和计量

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。

本公司对金融资产和金融负债的公允价值的确定方法：公允价值，指在公平交易中，熟悉情况的交易双方自愿进行资产交换或债务清偿的金额。对于存在活跃市场的金融工具，本集团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；对于不存在活跃市场的金融工具，本集团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。

金融资产于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持

有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。除应收款项以外的金融资产的分类取决于本公司及其子公司对金融资产的持有意图和持有能力等。金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及其他金融负债。

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。满足下列条件之一的金融资产划分为交易性金融资产：①取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；②初始确认时即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集团近期采用短期获利方式对该组合进行管理；③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：①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；②本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，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；③《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》允许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与嵌入衍生工具相关的混合工具。以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产，除与套期保值有关外，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，计入公允价值变动损益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

持有至到期投资是指：到期日固定、回收金额固定或可确定，且本集团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。

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。本集团划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款及长期应收款等。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。

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并计入其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。可供出售金融资产持有期间按实际利率法计算的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。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，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（或衍生金融负债），按照成本计量。

衍生金融工具，包括远期外汇合约和利率互换合同等。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。

权益工具：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。发行权益工具时收到的对价扣除交易费用后增加股东权益。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。

（2）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，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，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。

本公司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与因转移而收到的对价和原直接计入资本公积的公允价值变动累计额之和的差额部分，计入当期损益。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将终止确认部分的账面价值与终止确认部分的收到对价和原直接计入资本公积的公允价值变动累计额之和的差额部分，计入当期损益。

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。

（3）金融负债的分类、确认和计量

本公司将发行的金融工具根据该金融工具合同安排的实质以及金融负债和权益工具的定义确认为金融负债或权益工具。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。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的金融负债划分为交易性金融负债：①承担该金融负债的目的，主要是为了近期内回购；②初始确认时即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集团近期采用短期获利方式对该组合进行管理；③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。

符合下列条件之一的金融负债，在初始确认时可以指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：①该指定可以消除或明显减少由于该金融负债的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认和计量方面不一致的情况；②本集团风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融负债所在的金融负债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；③《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》允许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与嵌入衍生工具相关的混合工具。

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。

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。除财务担保合同负债外的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。

财务担保合同：指保证人和债权人约定，当债务人不履行债务时，保证人按照约定履行债务或者承担责任的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，以公允价值减直接归属的交易费用进行初始确认，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。

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，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。

（4）金融资产减值

本公司在资产负债表日对除以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行减值检查，当客观证据表明金融资产发生减值，则应当对该金融资产进行减值测试，以根据测试结果计提减值准备。

金融资产发生减值的客观证据，包括下列可观察到的各项事项：

- ①发行方或债务人发生严重财务困难；
- ②债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- ③本公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- ④债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- ⑤因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；
- ⑥无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，如该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化，或债务人所在国家或地区失业率提高、担保物在其所在地区的价格明显下降、所处行业不景气等；
- ⑦权益工具发行方经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；
- ⑧权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；
- ⑨其他表明金融资产发生减值的客观证据。

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。

持有至到期投资、贷款和应收款项发生减值时，将其账面价值减记至按照该金融资产的原实际利率折现确定的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。该等以摊余成本计量的金融资产确认减值损失后，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，但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。

可供出售金融资产发生减值时，将原直接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。在确认可供出售金融资产减值损失后，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。

以成本计量的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发生减值时，将其账面价值减记至按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益，该金融资产的减值损失一经确认不予转回。

对于权益工具投资，本公司判断其公允价值发生“严重”或“非暂时性”下跌的具体量化标准、成本的计算方法、期末公允价值的确定方法，以及持续下跌期间的确定依据为：

公允价值发生“严重”下跌的具体量化标准	期末公允价值相对于成本的下跌幅度已达到或超过 50%。
公允价值发生“非暂时性”下跌的具体量化标准	连续 12 个月出现下跌。
成本的计算方法	取得时按支付对价（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为投资成本。
期末公允价值的确定方法	存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。
持续下跌期间的确定依据	连续下跌或在下跌趋势持续期间反弹上扬幅度低于 20%，反弹持续时间未超过 6 个月的均作为持续下跌期间。

11、应收款项

本公司应收款项主要包括应收账款、长期应收款和其他应收款。在资产负债表日有客观

证据表明其发生了减值的，本公司根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额确认减值损失。

(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	账面余额为 5,000 万元（含）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	单独进行减值测试，将预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项：

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
账龄组合	除以下三种组合以外的款项
内部往来组合	合并范围内各公司之间的往来款
交易对象-应收售电及售热款组合	主要为 3 个月（含）以内的应收售电款及售热款
与融资业务相关应收款项组合	主要为与融资业务相关负债对应的其他应收款项
按组合计提坏账准备的计提方法	
账龄组合	账龄分析法
内部往来组合	不计提坏账准备
交易对象-应收售电及售热款组合	不计提坏账准备
与融资业务相关应收款项组合	不计提坏账准备

账龄组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

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）	1.00	1.00
1-2 年（含 2 年）	5.00	5.00
2-3 年（含 3 年）	10.00	10.00
3-4 年（含 4 年）	30.00	30.00
4-5 年（含 5 年）	50.00	50.00
5 年以上	100.00	100.00

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款：

单项计提坏账准备的理由	账龄时间较长且存在客观证据表明发生了减值
计提方法	按照未来预计现金流量现值低于账面价值的差额确认

(4) 对其他应收款项（包括应收票据、预付款项、应收利息、长期应收款等），有确凿证据表明其可收回性存在明显差异的，采用个别认定法计提坏账准备。

12、存货

（1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。公司的存货主要分为原材料、周转材料、在产品、库存商品等。

（2）发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

（3）存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。

产成品、商品和用于出售的材料等可直接用于出售的存货，其可变现净值按该等存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料等存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若企业持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。

本公司按单个存货项目计提存货跌价准备。但如果某些存货与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量，可以合并计量成本与可变现净值；对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计量成本与可变现净值。

在资产负债表日，如果存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，并计入当期损益。如果以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

（4）存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物按五五摊销法。

13、划分为持有代售资产

对于持有待售的非流动资产，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。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核算。

（1）初始投资成本确定

①对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额确认为初始成本；非同一控制下的企业合并，应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本；

②除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第12号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得，初始投资成本根据准则相关规定确定。

（2）后续计量及损益的确认方法

①成本法核算

投资方能够对被投资单位实施控制的长期股权投资应当采用成本法核算。采用成本法核算的长期股权投资，除追加或收回投资外，账面价值一般不变。当宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，确认投资收益。

②权益法核算

投资方对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。投资方对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，投资方都可以按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

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。

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）长期股权投资核算方法的转换

①公允价值计量转权益法核算：原持有的对被投资单位的股权投资（不具有控制、共同控制或重大影响的），按照金融工具确认和计量准则进行会计处理的，因追加投资等原因导致持股比例上升，能够对被投资单位施加共同控制或重大影响的，在转按权益法核算时，投资方应当按照金融工具确认和计量准则确定的原股权投资的公允价值加上为取得新增投资而应支付对价的公允价值，作为改按权益法核算的初始投资成本。

②公允价值计量或权益法核算转成本法核算：投资方原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按照金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或者原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因，能够对被投资单位实施控制的，按有关企业合并形成的长期股权投资进行会计处理。

③权益法核算转公允价值计量：原持有的对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，因部分处置等原因导致持股比例下降，不能再对被投资单位实施共同控制或重大影响的，应改按金融工具确认和计量准则对剩余股权投资进行会计处理，其在丧失共同控制或重大影响之目的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

④成本法转权益法：因处置投资等原因导致对被投资单位由能够实施控制转为具有重大影响或者与其他投资方一起实施共同控制的，首先应按处置投资的比例结转应终止确认的长期股权投资成本。然后比较剩余长期股权投资的成本与按照剩余持股比例计算原投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额，前者大于后者的，属于投资作价中体现的商誉部分，不调整长期股权投资的账面价值；前者小于后者的，在调整长期股权投资成本的同时，调整留存收益。

（4）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

①确定对被投资单位具有共同控制的依据：是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

②确定对被投资单位具有重大影响的依据：当持有被投资单位20%以上至50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：

- ①在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；
- ②参与被投资单位的政策制定过程；
- ③向被投资单位派出管理人员；
- ④被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；
- ⑤与被投资单位之间发生重要交易。

(5) 减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对长期股权投资检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

可收回金额按照长期股权投资出售的公允价值净额与预计未来现金流量的现值之间孰高确定。

(6) 长期股权投资处置

处置长期股权投资时，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

15、投资性房地产

(1) 投资性房地产的种类和计量模式

本公司投资性房地产的种类：出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。

本公司投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

(2) 采用成本模式核算政策

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

资产负债表日，本公司对投资性房地产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、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。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起，除了井巷建筑物采用产量法，即按照产量每吨 2.5 元计提折旧外，其余采用直线法提取折旧。

(2) 折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋建筑物、机器设备、运输工具、电子设备、办公设备；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	折旧年限	净残值率	年折旧率 (%)
房屋建筑物	8-50 年	0-5%	1.90-12.50
机器设备	5-35 年	0-5%	2.71-20.00
运输工具	3-15 年	0-5%	6.33-33.33
电子设备	3-20 年	0-5%	4.75-33.33
办公设备	3-5 年	0-5%	19.00-33.33

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对固定资产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

(4) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租入固定资产的认定依据：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。具体认定依据为符合下列一项或数项条件的：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人会行使这种选择权；③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；④承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；⑤租赁资产性质特殊，如不作较大改造只有承租人才能使用。

融资租入固定资产的计价方法：融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；

融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

17、在建工程

（1）在建工程的类别

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。

（2）在建工程结转固定资产的标准和时点

本公司在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：

- ①固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；
- ②已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；
- ③该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；
- ④所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

（3）在建工程减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对在建工程检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

在建工程可收回金额根据资产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孰高确定。

18、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

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

（2）资本化金额计算方法

资本化期间：指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

暂停资本化期间：在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化期间。

资本化金额计算：①借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；②占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；③借款存在折价或溢价的，

按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

19、无形资产

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。

（1）无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量，分别为：①使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。②使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

（2）使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

（3）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对无形资产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

无形资产可收回金额根据资产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孰高确定。

（4）内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使

用的，能证明其有用性；④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

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。

20、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，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。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

21、长期待摊费用

公司对于已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用，包括经营租入固定资产改良支出，作为长期待摊费用按受益年限分期摊销。对于因矿井延伸发生

的拆迁补偿费等费用，按照发生时的剩余储量，根据产量进行摊销。

22、职工薪酬

职工薪酬是本公司为获得职工提供的服务而给予的各种形式报酬以及其他相关支出，包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期福利。

（1）短期薪酬的会计处理方法

包括短期工资、奖金、津贴、补贴、职工福利费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、短期带薪缺勤、短期利润分享计划等。在职工提供服务的会计期间，将实际发生的应付的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象按照权责发生制原则计入当期损益或相关资产成本。

（1）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费、企业年金等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。设定提存计划：在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。设定受益计划：在半年和年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本集团设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：（1）服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本是指，职工当期提供服务所导致的设定受益义务现值的增加额；过去服务成本是指，设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益义务现值的增加或减少；

（2）设定受益义务的利息费用；（3）重新计量设定受益计划负债导致的变动。除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第（1）和（2）项计入当期损益；第（3）项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在同时满足下列条件时，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的预计负债，同时计入当期损益：本公司已经制定正式的解除劳动关系计划或提出自愿裁减建议，并即将实施；本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议。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。

23、预计负债

（1）预计负债的确认标准

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的

义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。

（2）预计负债的计量方法

按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

24、收入

（1）销售商品

本公司销售的商品在同时满足下列条件时，按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额确认销售商品收入：①已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；③收入的金额能够可靠地计量；④相关的经济利益很可能流入企业；⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

收入确认方法：

① 煤炭销售确认原则

本公司煤炭、辅助材料及其它商品的销售收入在商品的所有权上的主要风险和报酬已转移给购货方，本集团既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制时予以确认。

② 电力确认确认原则

本公司电力销售收入在向电力公司输送电力时确认，并根据供电量及每年与有关各电力公司确定的适用电价计算。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

（2）提供劳务

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。本公司根据实际成本占预计总成本的比例确定完工进度【或根据已完工作的测量确定提供劳务交易的完工进度】，在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

（3）让渡资产使用权

本公司在让渡资产使用权相关的经济利益很可能流入并且收入的金额能够可靠地计量时确认让渡资产使用权收入。

25、政府补助

（1）政府补助类型

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本），主要划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。

（2）政府补助会计处理

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；按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：①用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；②用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

（3）区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准

本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。

本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。

若政府文件未明确规定补助对象，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：

①政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；②政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

（4）与政府补助相关的递延收益的摊销方法以及摊销期限的确认方法

本公司取得的与资产相关的政府补助，确认为递延收益，自相关资产可供使用时起，按照相关资产的预计使用期限，将递延收益平均分摊转入当期损益。

（5）政府补助的确认时点

按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。

除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

26、递延所得税资产/递延所得税负债：

本公司递延所得税资产和递延所得税负债的确认：

（1）根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项

目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

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

(3) 对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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时，确认递延所得税资产。

(4) 对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，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。

27、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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

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

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

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

①融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。

公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

②融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的

差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

28、重要主要会计政策和会计估计变更

无。

29、其他重要的会计政策和会计估计的变更

重要的会计估计变更

会计估计变更的内容和原因	审批程序	开始适用的时点	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
各项应收款项信用风险特征存在不同的组合	董事会决议	2015年12月1日	

本公司于2015年12月14日召开了第九届第三十六次董事会会议，审议通过了《关于公司会计估计变更的议案》，鉴于公司由单一煤炭主业逐步向“能源、物流、投资”三大产业转型，电力、油品等产业纳入公司合并范围，公司业务类型和规模日趋扩大为更加客观公正的反映公司多元化产业的财务状况和经营成果，公司对应收款项坏账准备会计估计进行变更。

由于上述会计估计变更对截止到2015年度财务状况和经营业绩影响为：减少应收账款坏账准备945.26万元，减少其他应收款坏账准备5,398.48万元，增加本年度归属于母公司股东净利润3,136.02万元。

四、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按销项税抵扣购进货物进项税后的差额缴纳	17%
营业税	按应税收入计缴	3%、5%
城市维护建设税	按应缴纳流转税额计缴	1%、5%或7%
教育费附加	按应缴纳流转税额计缴	5%
资源税	按应税收入计缴	8%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%

2、税收优惠

根据《企业所得税法》、财税（2008）48号、财税（2008）115号文等法律法规，公司控股子公司郑州裕中能源有限责任公司二期工程以自筹资金购置环保专用设备，可加计抵免企业所得税额7,356,688.89元；以自筹资金购置安全设备，可加计抵免企业所得税额450,285.16

元；以自筹资金购置节能环保专用设备，可加计抵免企业所得税额167,357,252.98元；合计可加计抵免企业所得税175,164,227.03元。2013年3月经河南省新密市国家税务局、河南省郑州市国家税务局备案核准。抵免期为自2012年3月取得第一笔生产经营收入起5个纳税年度。

五、合并财务报表项目注释

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
现金	1,586,160.89	2,120,832.37
银行存款	2,525,126,414.48	337,288,908.89
其他货币资金	4,645,589,966.90	4,433,944,030.50
合计	7,172,302,542.27	4,773,353,771.76

注 1：截至 2015 年 12 月 31 日，公司其他货币资金中使用受限三个月以上资金为 2,652,797,082.90 元。

注 2：货币资金期末数较期初数增长了 50.26%，主要原因系本期合并范围变化所致。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	300,117,327.62	368,484,860.67
商业承兑票据	350,217,284.19	1,269,906,680.00
合计	650,334,611.81	1,638,391,540.67

(2) 期末公司已质押的应收票据：

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	76,000,000.00
合计	76,000,000.00

(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

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	8,412,111,014.94	
商业承兑票据	925,265,025.00	
合计	9,337,376,039.94	

(4) 应收票据期末数较期初数减少了 60.31%，主要原因系本期以票据结算增加所致。

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

A、期末余额

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	4,794,844,020.21	100.00	53,241,041.81	1.11%	4,741,602,978.40
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	4,794,844,020.21	100.00	53,241,041.81	1.11%	4,741,602,978.40

B、期初余额

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	3,567,854,506.63	100.00	52,803,712.24	1.48%	3,515,050,794.39
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	3,567,854,506.63	100.00	52,803,712.24	1.48%	3,515,050,794.39

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1年以内（含1年）	3,801,243,706.85	38,012,437.06	1.00%
1年至2年（含2年）	23,297,999.06	1,164,899.95	5.00%
2年至3年（含3年）	4,678,936.17	467,893.62	10.00%
3年至4年（含4年）	5,548,695.95	1,664,608.79	30.00%
4年至5年（含5年）	5,775,219.93	2,887,609.97	50.00%
5年以上	9,043,592.42	9,043,592.42	100.00%

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
合计	3,849,588,150.38	53,241,041.81	

(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 0 元; 本期收回或转回坏账准备金额 10,154,687.53 元。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 4,562,868,143.75 元, 占应收账款期末余额合计数的比例 95.16%, 相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 38,766,744.71 元。

(4) 应收账款期末数较期初数增长了 34.39%, 主要原因系本期合并范围变化所致。

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内 (含1年)	668,965,625.90	88.23	2,929,947,155.61	85.23
1年至2年 (含2年)	7,712,589.59	1.02	309,688,302.15	9.01
2年至3年 (含3年)	1,524,656.98	0.20	5,921,735.42	0.17
3年至4年 (含4年)	231,839.28	0.03	143,722,280.71	4.18
4年至5年 (含5年)	79,780,000.00	10.52	48,319,506.51	1.40
5年以上			268,156.06	0.01
合计	758,214,711.75	100.00	3,437,867,136.46	100.00

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况:

本报告期按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额 683,284,638.00 元, 占预付账款期末余额合计数的比例 90.12%。

(3) 预付款项期末数较期初数减少了 77.95%, 主要原因系期初预付相关股权收购款本期转入长期股权投资所致。

5、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

A、期末余额

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例	

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	1,298,099,664.38	100.00	265,170,368.01	20.43%	1,032,929,296.37
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	1,298,099,664.38	100.00	265,170,368.01	20.43%	1,032,929,296.37

B、期初余额

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	315,163,596.49	100.00	51,496,476.90	16.34%	263,667,119.59
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	315,163,596.49	100.00	51,496,476.90	16.34%	263,667,119.59

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1年以内（含1年）	186,713,924.40	1,867,139.24	1.00%
1年至2年（含2年）	146,078,379.30	7,303,918.97	5.00%
2年至3年（含3年）	80,149,029.63	8,014,902.96	10.00%
3年至4年（含4年）	345,628,260.42	103,688,478.13	30.00%
4年至5年（含5年）	74,622,670.81	37,311,335.41	50.00%
5年以上	106,984,593.30	106,984,593.30	100.00%
合计	940,176,857.86	265,170,368.01	

（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 0 元；本期收回或转回坏账准备金额 51,094,831.09 元。

（3）其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
备用金	6,186,551.06	2,046,433.98
保证金	148,200,508.84	103,615,278.80
往来款	1,088,335,604.27	209,501,883.71
质押股票分红冻结款	55,377,000.21	
合计	1,298,099,664.38	315,163,596.49

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	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
郑州裕中煤业有限公司	往来款	363,519,237.10	0-4 年	28.00%	31,857,691.27
商丘裕东发电有限责任公司	往来款	196,575,899.45	3-5 年	15.14%	60,384,426.93
国网河南省电力公司	电力款	159,690,000.00	1 年以内、 4-5 年	12.30%	
林小强	往来款	93,325,000.00	2-5 年	7.19%	37,332,500.00
中国证券登记结算公司上海分公司	股权质押款	55,377,000.21	0-2 年	4.27%	
合计		868,487,136.76		66.90%	129,574,618.20

(5) 其他应收款期末数较期初数增长了 3.12 倍，主要原因系本期合并范围变化所致。

6、 存货

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	269,287,037.52		269,287,037.52	128,404,273.91		128,404,273.91
库存商品	31,959,588.18		31,959,588.18	352,701,127.48		352,701,127.48
在产品	6,730,247.32		6,730,247.32	181,353.31		181,353.31
低值易耗品	3,581,118.44		3,581,118.44	5,811,623.48		5,811,623.48
周转材料	576,652.38		576,652.38			
合计	312,134,643.84		312,134,643.84	487,098,378.18		487,098,378.18

注：存货期末数较期初数减少了 35.92%，主要原因系本期合并范围变化所致。

7、 一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期待摊费用	63,224,783.65	2,978,012.40

项目	期末余额	期初余额
一年内到期融资租赁待抵扣进项税	5,552,134.61	
合计	68,776,918.26	2,978,012.40

注：一年内到期的非流动资产期末数较期初数增长了 22.09 倍，主要原因系本期将于一年内到期的待摊费用增加所致。

8、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
应于一年内摊销完毕的费用	11,151,658.76	37,308,863.68
理财产品	309,678,416.51	
预付税金等	82,493,206.30	
合计	403,323,281.57	37,308,863.68

注：其他流动资产期末数较期初数增长了 9.81 倍，主要原因系本期购买理财产品增加所致。

9、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售债务工具						
可供出售权益工具						
按公允价值计量的	1,651,379,001.82		1,651,379,001.82			
按成本计量的	43,939,896.44		43,939,896.44	3,900,000.44		3,900,000.44
合计	1,695,318,898.26		1,695,318,898.26	3,900,000.44		3,900,000.44

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

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
权益工具的成本/债务工具的摊余成本	1,030,194,125.84		1,030,194,125.84
公允价值	1,651,379,001.82		1,651,379,001.82
累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	260,731,578.99		260,731,578.99
已计提减值金额			

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

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		
郑州丰祥贸易有限公司		37,039,896.00		37,039,896.00					5.40%	
上海通华燃气轮机服务有限公司		3,000,000.00		3,000,000.00					10.00%	
山东泰山新能源有限责任公司	1,200,000.00			1,200,000.00					0.24%	
兴企担保公司	500,000.00			500,000.00					4.00%	44,000.01
沁源信用联合社	2,200,000.44			2,200,000.44					4.18%	
合计	3,900,000.44	40,039,896.00		43,939,896.44						44,000.01

(4) 可供出售金融资产期末数较期初数增长了 433.70 倍，主要原因系本期合并范围变化所致。

10、长期应收款

项目	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
融资租赁款						
其中：未实现融资收益						
分期收款销售商品						
分期收款提供劳务						
融资租赁待抵扣进项税	26,690,316.28		26,690,316.28			
合计	26,690,316.28		26,690,316.28			

注：长期应收款期末数较期初数增加，主要原因系本期合并范围变化所致。

11、长期股权投资

被投资单位名称	期初余额	本期增减变动			
		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
珠海东方金桥一期股权投资合伙企业（有限合伙）		300,000,000.00		-5,738,978.92	
上海润良泰物联网科技合伙企业（有限合伙）		2,030,000,000.00		18,264,970.25	1,144,595.45

被投资单位名称	期初余额	本期增减变动			
		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
华澳国际信托有限公司		405,019,705.70			
北京华清卓克节能科技有限公司		19,652,895.00		-493,855.89	
郑州裕中煤业有限公司		592,148,263.42		-6,553,708.22	
合计		3,346,820,864.12		5,478,427.22	1,144,595.45

(续表)

被投资单位名称	本期增减变动				期末余额	减值准备 期末余额
	其他权益变动	宣告发放 现金股利	计提减值准备	其他		
珠海东方金桥一期股权投资合伙企业（有限合伙）					294,261,021.08	
上海润良泰物联网科技合伙企业（有限合伙）					2,049,409,565.70	
华澳国际信托有限公司					405,019,705.70	
北京华清卓克节能科技有限公司					19,159,039.11	
郑州裕中煤业有限公司	-2,052,295.92				583,542,259.28	349,650.69
合计	-2,052,295.92				3,351,391,590.87	349,650.69

注 1：华澳国际信托有限公司、北京华清卓克节能科技有限公司、郑州裕中煤业有限公司为本期纳入公司合并范围的子公司华兴电力股份公司（以下简称“华兴电力”）所持有的长期股权投资，其中：本期追加投资金额为华兴电力在合并日对各被投资单位的长期股权投资账面余额。

注 2：长期股权投资期末数较期初数增加，主要原因系本期对外投资增加及合并范围变化所致。

12、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	247,216,692.71			247,216,692.71

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
2.本期增加金额	102,416,784.78			102,416,784.78
(1) 外购	1,057,200.00			1,057,200.00
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	1,055,542.73			1,055,542.73
(3) 企业合并增加	100,304,042.05			100,304,042.05
3.本期减少金额	95,762,180.90			95,762,180.90
(1) 处置	978,147.00			978,147.00
(2) 其他转出	94,784,033.90			94,784,033.90
4.期末余额	253,871,296.59			253,871,296.59
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	43,246,967.51			43,246,967.51
2.本期增加金额	28,512,742.15			28,512,742.15
(1) 计提或摊销	7,305,683.25			7,305,683.25
(2) 企业合并增加	21,207,058.90			21,207,058.90
3.本期减少金额	20,047,129.53			20,047,129.53
(1) 处置	168,144.28			168,144.28
(2) 其他转出	19,878,985.25			19,878,985.25
4.期末余额	51,712,580.13			51,712,580.13
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	202,158,716.46			202,158,716.46
2.期初账面价值	203,969,725.20			203,969,725.20

(2) 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

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

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
宏安大厦办公楼	954,210.65	正在办理

(3) 截至 2015 年 12 月 31 日, 公司投资性房地产未发生减值情形, 故未计提投资性房地产减值准备。

13、固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	井巷建筑物	机器设备
一、账面原值			
1.期初余额	2,205,748,826.33	3,166,795,021.71	1,882,695,412.48
2.本期增加金额	3,775,338,473.19	692,472,766.78	15,318,374,641.75
(1) 购置	3,481,471.45	1,452,991.45	123,783,107.03
(2) 在建工程转入	223,511,055.54	691,019,775.33	457,577,597.69
(3) 企业合并增加	3,544,994,118.64		14,708,154,659.81
(4) 其他	3,351,827.56		28,859,277.22
3.本期减少金额	18,528,147.50	7,985,392.81	53,285,995.73
(1) 处置或报废	18,528,147.50		53,285,995.73
(2) 其他减少		7,985,392.81	
4.期末余额	5,962,559,152.02	3,851,282,395.68	17,147,784,058.50
二、累计折旧			
1.期初余额	304,417,389.18	260,469,935.43	503,086,737.99
2.本期增加金额	1,024,878,382.53	34,381,920.77	5,298,999,273.16
(1) 计提	170,406,277.37	34,381,920.77	643,744,282.82
(2) 企业合并增加	854,384,025.22		4,639,908,044.08
(3) 其他	88,079.94		15,346,946.26
3.本期减少金额	2,477,213.33		13,714,328.15
(1) 处置或报废	2,477,213.33		13,714,328.15
(2) 其他减少			
4.期末余额	1,326,818,558.38	294,851,856.20	5,788,371,683.00
三、减值准备			
1.期初余额	31,340,447.89	118,844,064.96	23,155,691.45
2.本期增加金额	84,540,006.34		196,472,648.31

项目	房屋及建筑物	井巷建筑物	机器设备
(1) 计提			17,379,362.20
(2) 企业合并增加	84,540,006.34		179,093,286.11
3.本期减少金额			28,489.96
(1) 处置或报废			28,489.96
4.期末余额	115,880,454.23	118,844,064.96	219,599,849.80
四、账面价值			
1.期末账面价值	4,519,860,139.41	3,437,586,474.52	11,139,812,525.70
2.期初账面价值	1,869,990,989.26	2,787,481,021.32	1,356,452,983.04

(续表)

项目	运输设备	电子设备	办公设备	合计
一、账面原值				
1.期初余额	96,926,962.87	147,174,778.62	71,108,901.43	7,570,449,903.44
2.本期增加金额	76,047,644.79	58,267,158.01	21,786,573.39	19,942,287,257.91
(1) 购置	10,545,530.27	7,103,190.43	1,902,691.98	148,268,982.61
(2) 在建工程转入		103,297.86	1,350,685.26	1,373,562,411.68
(3) 企业合并增加	65,246,154.17	91,628,481.89	3,093,339.25	18,413,116,753.76
(4) 其他	255,960.35	-40,567,812.17	15,439,856.90	7,339,109.86
3.本期减少金额	13,180,918.74	2,399,374.96	1,209,008.35	96,588,838.09
(1) 处置或报废	13,180,918.74	2,399,374.96	1,209,008.35	88,603,445.28
(2) 其他减少				7,985,392.81
4.期末余额	159,793,688.92	203,042,561.67	91,686,466.47	27,416,148,323.26
二、累计折旧				
1.期初余额	44,427,800.38	79,929,110.28	37,509,616.98	1,229,840,590.24
2.本期增加金额	64,372,692.47	98,141,587.24	22,841,360.01	6,543,615,216.18
(1) 计提	11,454,157.58	26,634,866.49	12,260,305.76	898,881,810.79
(2) 企业合并增加	52,918,534.89	71,506,720.75	184,304.23	5,618,901,629.17
(3) 其他			10,396,750.02	25,831,776.22
3.本期减少金额	11,815,160.98	26,781,712.91	790,293.16	55,578,708.53
(1) 处置或报废	8,103,772.67	2,095,130.89	790,293.16	27,180,738.20
(2) 其他减少	3,711,388.31	24,686,582.02		28,397,970.33

项目	运输设备	电子设备	办公设备	合计
4.期末余额	96,985,331.87	151,288,984.61	59,560,683.83	7,717,877,097.89
三、减值准备				
1.期初余额	252,320.50	448,247.11	316,431.66	174,357,203.57
2.本期增加金额	103,615.63			281,116,270.28
(1) 计提				17,379,362.20
(2) 企业合并增加	103,615.63			263,736,908.08
3.本期减少金额	98,000.00			126,489.96
(1) 处置或报废	98,000.00			126,489.96
4.期末余额	257,936.13	448,247.11	316,431.66	455,346,983.89
四、账面价值				
1.期末账面价值	62,550,420.92	51,305,329.95	31,809,350.98	19,242,924,241.48
2.期初账面价值	52,246,841.99	66,797,421.23	33,282,852.79	6,166,252,109.63

(2) 通过融资租赁租入的固定资产情况

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面净值
房屋建筑物	405,818,583.21	87,470,460.82		318,348,122.39
井巷工程	1,505,606,232.00	144,452,507.04		1,361,153,724.96
机器设备	8,170,333,283.76	2,557,064,678.63		5,613,268,605.13
运输设备	32,306,943.04	5,844,812.36		26,462,130.68
电子设备	59,637,361.73	6,724,536.85		52,912,824.88
合计	10,173,702,403.74	2,801,556,995.70		7,372,145,408.04

(3) 未办妥产权证书的固定资产情况:

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
太原昌盛双喜城办公楼	32,872,644.38	正在办理
太原昌盛双喜城住宅	12,351,988.49	正在办理

(4) 固定资产期末数较期初数增长了 2.12 倍，主要原因系本期合并范围变化所致。

14、在建工程

(1) 在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
基础工程	129,787,000.53		129,787,000.53	123,876,349.11		123,876,349.11
零星工程	5,334,183.69		5,334,183.69	6,969,064.89		6,969,064.89
金泰源在建工程	695,013.59		695,013.59	86,883,596.90		86,883,596.90
华瀛柏沟在建工程	47,561,069.84		47,561,069.84	59,288,151.96		59,288,151.96
华瀛集广在建工程				16,616,533.60		16,616,533.60
双安在建工程	32,041,743.60		32,041,743.60	31,305,894.53		31,305,894.53
银源安苑在建工程				11,639,019.56		11,639,019.56
银源新生在建工程						
江苏发电工程	27,481,063.20		27,481,063.20	19,758,779.60		19,758,779.60
孙义在建工程	500,000.00		500,000.00	65,345,618.35		65,345,618.35
森达源 120 万吨技改	610,095,489.36		610,095,489.36	569,215,625.99		569,215,625.99
孟子峪在建工程	62,632,732.92		62,632,732.92	39,239,045.12		39,239,045.12
陕西亿华海则滩项目	355,298,238.39		355,298,238.39	353,438,820.29		353,438,820.29
装备分公司在建工程	16,744,474.85		16,744,474.85	29,273,513.27		29,273,513.27
银源兴庆技改工程	7,099,945.07		7,099,945.07	536,394,405.58		536,394,405.58
兴庆洗煤厂在建工程	139,049,047.14		139,049,047.14	102,768,519.46		102,768,519.46
华瀛荡荡岭在建工程	109,086,734.20		109,086,734.20	100,814,538.24		100,814,538.24
地质勘察工程	96,073,561.37		96,073,561.37	81,560,601.85		81,560,601.85
澳大利亚在建工程	26,803,083.57		26,803,083.57	27,590,552.40		27,590,552.40
华瀛石化在建工程	404,938,009.40		404,938,009.40			
码头仓储在建工程	145,156,579.36		145,156,579.36			
贵州昌鼎盛在建工程	48,828,286.96		48,828,286.96			
湖南桑植在建工程	43,934,675.58		43,934,675.58			
张家港华兴在建工程	66,718,664.61		66,718,664.61			
江苏吉新在建工程						
青草巷在建工程						
江苏新能源在建工程	360,188.68		360,188.68			
沙洲电力二期	994,283,905.86		994,283,905.86			
沙洲电力一期	68,000.00		68,000.00			

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
裕中能源在建工程	49,356,106.11		49,356,106.11			
汝阳新能源在建工程	72,950,716.95		72,950,716.95			
禹州新能源在建工程	649,433.96		649,433.96			
周口隆达在建工程	214,945,372.75		214,945,372.75			
合计	3,708,473,321.54		3,708,473,321.54	2,261,978,630.70		2,261,978,630.70

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

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
基础工程	259,876,800.00	123,876,349.11	77,427,245.89	69,673,507.86	1,843,086.61	129,787,000.53
零星工程		6,969,064.89	2,304,789.43	3,383,637.00	556,033.63	5,334,183.69
金泰源在建工程	180,788,400.00	86,883,596.90	88,556,166.75	174,618,536.47	126,213.59	695,013.59
华瀛柏沟在建工程	203,550,000.00	59,288,151.96	59,655,606.74	39,279,756.96	32,102,931.90	47,561,069.84
华瀛集广在建工程	45,280,000.00	16,616,533.60	10,789,710.20	27,123,224.94	283,018.86	
双安在建工程	45,200,000.00	31,305,894.53	735,849.07			32,041,743.60
银源安苑在建工程	43,900,000.00	11,639,019.56	2,303,911.00	13,942,930.56		
银源新生在建工程	14,000,000.00		10,230,858.00		10,230,858.00	
江苏发电工程	45,000,000.00	19,758,779.60	7,722,283.60			27,481,063.20
孙义在建工程	104,790,000.00	65,345,618.35	13,568,952.38	78,414,570.73		500,000.00
森达源 120 万吨技改	629,878,400.00	569,215,625.99	116,124,852.42	75,244,989.05		610,095,489.36
孟子峪在建工程	376,504,000.00	39,239,045.12	23,433,858.74	40,170.94		62,632,732.92
陕西亿华海则滩项目	4,900,000,000.00	353,438,820.29	1,859,418.10			355,298,238.39
装备分公司在建工程	55,158,000.00	29,273,513.27	10,996,254.56	23,525,292.98		16,744,474.85
银源兴庆技改工程	556,870,000.00	536,394,405.58	33,313,085.53	562,607,546.04		7,099,945.07
兴庆洗煤厂在建工程	185,000,000.00	102,768,519.46	36,280,527.68			139,049,047.14
华瀛荡荡岭在建工程	269,998,000.00	100,814,538.24	14,414,996.31	6,142,800.35		109,086,734.20

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
地质勘察工程	128,400,000.00	81,560,601.85	14,512,959.52			96,073,561.37
澳大利亚在建工程		27,590,552.40			787,468.83	26,803,083.57
华瀛石化在建工程	1,595,434,000.00		404,938,009.40			404,938,009.40
码头仓储在建工程	1,318,727,600.00		145,156,579.36			145,156,579.36
贵州昌鼎盛在建工程	56,800,000.00		48,828,286.96			48,828,286.96
湖南桑植在建工程	250,000,000.00		43,934,675.58			43,934,675.58
张家港华兴在建工程	363,440,000.00		123,520,835.13	56,802,170.52		66,718,664.61
江苏吉新在建工程	132,773,300.00		125,078,011.74	125,078,011.74		
青草巷在建工程	50,115.94		50,115.94	50,115.94		
江苏新能源在建工程	5,685,400.00		5,795,320.97	5,435,132.29		360,188.68
沙洲电力二期	8,536,500,000.00		994,283,905.86			994,283,905.86
沙洲电力一期	44,668,500.00		25,852,614.02	25,784,614.02		68,000.00
裕中能源在建工程	270,510,000.00		135,659,611.54	86,303,505.43		49,356,106.11
汝阳新能源在建工程	133,470,400.00		72,950,716.95			72,950,716.95
禹州新能源在建工程	169,977,100.00		649,433.96			649,433.96
周口隆达在建工程	5,144,650,000.00		215,057,270.61	111,897.86		214,945,372.75
合计	26,066,880,015.94	2,261,978,630.70	2,865,986,713.94	1,373,562,411.68	45,929,611.42	3,708,473,321.54

(续表)

项目名称	工程投入占 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
基础工程	98.74%	88.00%				自筹
零星工程						自筹
金泰源在建工程	97.04%	99.00%				自筹
华瀛柏沟在建工程	58.43%	67.00%	24,683,721.08			自筹
华瀛集广在建工程	103.24%	100.00%	9,883,600.00			自筹
双安在建工程	98.80%	97.00%				自筹

项目名称	工程投入占 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
银源安苑在建工程	98.00%	100.00%				自筹
银源新生在建工程	73.08%	100.00%				自筹
江苏发电工程	61.07%	48.11%				自筹
孙义在建工程	99.17%	98.00%				自筹
森达源 120 万吨技改	108.81%	99.00%	80,051,706.49	24,439,261.41	7.71	自筹
孟子峪在建工程	16.65%	40.00%	9,043,781.42	2,620,281.39	6.15	自筹
陕西亿华海则滩项目	7.25%	8.00%				自筹
装备分公司在建工程	73.01%	73.00%				自筹
银源兴庆技改工程	102.31%	100.00%	66,363,539.67	17,096,126.50	7.71	自筹
兴庆洗煤厂在建工程	75.16%	95.00%	9,642,819.50			自筹
华瀛荡荡岭在建工程	63.84%	80.00%				自筹
地质勘察工程	74.82%	74.82%	8,324,132.98	8,324,132.98	9.90	自筹
澳大利亚在建工程						自筹
华瀛石化在建工程	25.38%	33.76%				募集 资金
码头仓储在建工程	11.01%	11.57%	2,021,250.00	2,021,250.00	6.62	自筹
贵州昌鼎盛在建工程	85.97%	94.00%				自筹
湖南桑植在建工程	17.57%	16.00%				自筹
张家港华兴在建工程	32.18%	78.00%	1,852,575.90	1,852,575.90	5.93	自筹
江苏吉新在建工程	94.20%	100.00%				自筹
青草巷在建工程	100.00%	100.00%				自筹
江苏新能源在建工程	101.93%	100.00%				自筹
沙洲电力二期	26.72%	32.13%	162,930,972.20	56,123,877.54	4.90	自筹
沙洲电力一期	57.88%	99.41%				自筹
裕中能源在建工程	50.15%	51.20%				自筹
汝阳新能源在建工程	54.66%	99.00%				自筹
禹州新能源在建工程	0.38%	0.00%				自筹
周口隆达在建工程	10.54%	13.22%				自筹
合计			374,798,099.24	112,477,505.72		

(3) 截至 2015 年 12 月 31 日，公司在建工程未发生减值情形，故未计提在建工程减值准

备。

(4) 在建工程期末数较期初数增长了 63.95%，主要原因系本期合并范围变化所致。

15、工程物资

项目	期末余额	期初余额
专用材料	729,694.15	
专用设备	529,091.62	
合计	1,258,785.77	

注：工程物资期末数较期初数增加，主要原因系本期合并范围变化所致。

16、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	矿权	海域使用权	其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	50,187,287.02	29,752,103,322.33		1,768,526.94	29,804,059,136.29
2.本期增加金额	607,392,702.98	8,417,406,448.92	48,189,850.00	10,007,222.17	9,082,996,224.07
(1) 购置	610,000.00			117,606.84	727,606.84
(2) 企业合并增加	606,782,702.98	8,417,406,448.92	48,189,850.00	9,889,615.33	9,082,268,617.23
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	657,579,990.00	38,169,509,771.25	48,189,850.00	11,775,749.11	38,887,055,360.36
二、累计摊销					
1.期初余额	4,045,968.30	1,176,485,824.66		961,216.59	1,181,493,009.55
2.本期增加金额	123,719,149.25	425,262,277.05	4,289,349.94	9,122,995.49	562,393,771.73
(1) 计提	10,444,391.24	425,262,277.05	722,847.69	703,193.44	437,132,709.42
(2) 企业合并增加	113,274,758.01		3,566,502.25	8,419,802.05	125,261,062.31
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	127,765,117.55	1,601,748,101.71	4,289,349.94	10,084,212.08	1,743,886,781.28
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					

项目	土地使用权	矿权	海域使用权	其他	合计
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	529,814,872.45	36,567,761,669.54	43,900,500.06	1,691,537.03	37,143,168,579.08
2.期初账面价值	46,141,318.72	28,575,617,497.67		807,310.35	28,622,566,126.74

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况：无。

(3) 截至 2015 年 12 月 31 日，公司无形资产未发生减值情形，故未计提无形资产减值准备。

17、商誉

(1) 商誉账面原值

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
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
华熙矿业有限公司	32,433,674.22					32,433,674.22
灵石银源煤焦开发有限公司	9,191,032.35					9,191,032.35
华瀛石油化工有限公司		3,217,388,115.17				3,217,388,115.17
华兴电力股份公司		1,321,353,367.42				1,321,353,367.42
合计	41,624,706.57	4,538,741,482.59				4,580,366,189.16

(2) 截至 2015 年 12 月 31 日，公司商誉未发生减值情形，故未计提商誉减值准备。

(3) 商誉期末数较期初数增长了 109.04 倍，主要原因系本期新收购子公司导致商誉增加所致。

18、长期待摊费用

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
产能置换补偿金	36,473,060.64		1,950,070.57		34,522,990.07
房屋装修费	61,404,555.36	1,026,865.05	8,670,119.02	7,055,031.47	46,706,269.92
财务顾问费	16,298,999.95	47,949,555.81	29,389,035.69	27,409,010.27	7,450,509.80
村庄搬迁费	362,174,415.50	18,592,836.71	18,185,774.35	123,690.00	362,457,787.86
融资租赁手续费	18,499,999.96	38,306,867.42	14,830,354.21	19,018,804.10	22,957,709.07
其他	9,659,658.26	31,955,682.60	16,068,245.01	8,098,471.99	17,448,623.86

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
合计	504,510,689.67	137,831,807.59	89,093,598.85	61,705,007.83	491,543,890.58

19、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

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	399,607,369.28	99,901,842.32	278,657,392.71	69,664,348.19
内部交易未实现利润	2,602,921.85	650,730.46	2,680,053.09	670,013.27
固定资产折旧	7,955,640.48	1,988,910.12		
其他	34,003,395.00	8,500,848.75		
合计	444,169,326.61	111,042,331.65	281,337,445.80	70,334,361.46

(2) 未经抵销的递延所得税负债

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
非同一控制下企业合并资产评估增值	415,272,986.24	103,818,246.56	427,452,383.08	106,863,095.77
可供出售金融资产公允价值变动	684,540,386.04	171,135,096.51		
试运行亏损	16,651,894.63	4,162,973.66		
合计	1,116,465,266.91	279,116,316.73	427,452,383.08	106,863,095.77

(3) 递延所得税资产、递延所得税负债期末数较期初数分别增长了 57.88%、161.19%，主要原因系本期合并范围变化所致。

20、其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付设备款	1,237,394,368.88	10,391,324.10
预付工程款	195,092,319.60	68,212,994.60
预付税金	13,709,184.77	
预付股权收购款	395,666,694.74	
预付购房款等	20,500,000.00	
合计	1,862,362,567.99	78,604,318.70

注：其他非流动资产期末数较期初数增长了 22.69 倍，主要原因系本期合并范围变化所致。

21、短期借款

项目	期末余额	期初余额
信用借款	150,000,000.00	2,000,000,000.00
保证借款	3,336,426,792.37	1,969,000,000.00
抵押借款	20,000,000.00	
质押借款	2,093,000,000.00	1,145,890,000.00
质押加保证借款	3,490,850,000.00	1,750,000,000.00
质押加信用借款		1,000,000,000.00
抵押加保证借款		409,700,000.00
抵押质押保证借款	3,205,710,000.00	800,000,000.00
合计	12,295,986,792.37	9,074,590,000.00

注：短期借款期末数较期初数增长了 35.50%，主要原因系本期合并范围变化所致。

22、应付票据

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	336,818,000.00	761,015,867.04
商业承兑汇票	34,000,000.00	
合计	370,818,000.00	761,015,867.04

注 1：本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

注 2：应付票据期末数较期初数减少了 51.27%，主要原因系本期本期偿还前期开具的应付票据所致。

23、应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付账款	1,843,967,342.37	1,155,732,442.63

注 1：账龄超过 1 年的重要应付账款：无。

注 2：应付账款期末数较期初数增长了 59.55%，主要原因系本期合并范围变化所致。

24、预收款项

项目	期末余额	期初余额
预收款项	22,362,673.80	62,207,798.14

注 1：账龄超过 1 年的重要预收账款：无。

注 2：预收款项期末数较期初数减少了 64.05%，主要原因系前期预收款项本期已发货结算所致。

25、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	153,968,676.43	946,928,906.44	788,935,042.67	311,962,540.20
二、离职后福利-设定提存计划	22,955,791.50	72,088,906.45	75,287,687.21	19,757,010.74
三、辞退福利		377,110.02	377,110.02	
四、一年内到期的其他福利				
合计	176,924,467.93	1,019,394,922.91	864,599,839.9	331,719,550.94

(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
一、工资、奖金、津贴和补贴	141,011,209.18	808,085,519.93	671,908,642.70	277,188,086.41
二、职工福利费		49,706,994.60	49,706,994.60	
三、社会保险费	4,321,147.54	45,377,807.39	42,051,538.88	7,647,416.05
其中：医疗保险	3,852,529.02	31,639,302.08	29,002,797.77	6,489,033.33
工伤保险费	218,143.49	9,392,221.94	9,267,489.38	342,876.05
生育保险费	250,475.03	1,896,810.20	1,619,472.22	527,813.01
其他保险		2,449,473.17	2,161,779.51	287,693.66
四、住房公积金	586,151.50	19,666,476.01	19,958,531.20	294,096.31
五、工会经费和职工教育经费	8,050,168.21	24,092,108.51	5,309,335.29	26,832,941.43
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	153,968,676.43	946,928,906.44	788,935,042.67	311,962,540.20

(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
基本养老保险	21,058,800.70	60,988,570.35	63,951,329.77	18,096,041.28
失业保险	1,896,990.80	4,567,964.39	4,803,985.73	1,660,969.46
企业年金		6,532,371.71	6,532,371.71	

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	22,955,791.50	72,088,906.45	75,287,687.21	19,757,010.74

(4) 应付职工薪酬期末数较期初数增长了 87.49%，主要原因系本期合并范围变化所致。

26、应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	112,422,605.62	423,001,147.44
营业税	7,783,225.72	8,294,281.47
企业所得税	144,811,896.88	72,327,426.49
个人所得税	9,098,809.19	14,771,068.12
城市维护建设税	5,006,091.69	11,010,633.68
教育费附加	6,402,939.68	21,326,492.50
土地使用税	2,303,116.73	126,103.39
房产税	2,509,169.21	316,386.56
资源税	23,793,892.95	62,017,399.96
矿产资源补偿费	4,845,327.47	17,820,407.97
价格调控基金	2,989,481.28	5,379,749.23
行政规费	239,290,851.52	245,240,448.05
排水费	85,261,056.13	59,944,967.16
其他	3,563,683.24	5,386,394.97
合计	650,082,147.31	946,962,906.99

注：应交税费期末数较期初数减少了 31.35%，主要原因系本期缴纳税费所致。

27、应付利息

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	23,003,876.37	14,050,989.75
短期借款应付利息	23,091,839.13	62,901,775.51
分期付息到期还本的长期应付款利息	334,515.21	
合计	46,430,230.71	76,952,765.26

注：应付利息期末数较期初数减少了 39.66%，主要原因系本期支付前期应付利息所致。

28、应付股利

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	42,307,612.00	2,307,612.00
合计	42,307,612.00	2,307,612.00

注：应付股利期末数较期初数增长了 17.33 倍，主要原因系子公司部分分红款尚未支付所致。

29、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
押金	67,085,364.44	48,201,347.13
代扣款（社保金等）	42,084,658.19	14,533,381.96
信用证	328,570,000.00	1,450,000,000.00
往来款	876,685,441.03	318,880,310.65
土地转让款	95,769,100.00	
合计	1,410,194,563.66	1,831,615,039.74

注：账龄超过 1 年的重要其他应付款：无。

30、一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	1,771,020,000.00	3,581,000,000.00
1年内到期的应付债券	7,013,606,647.41	3,777,137,863.82
1年内到期的长期应付款	1,422,206,771.77	10,257,329.71
合计	10,206,833,419.18	7,368,395,193.53

注：一年内到期的非流动负债期末数较期初数增长了 38.52%，主要原因系将一年内到期的长期负债重分类至一年内到期的非流动负债列示所致。

31、长期借款

项目	期末余额	期初余额
质押借款	8,831,300,000.00	
保证借款	600,000,000.00	755,500,000.00
抵押加质押借款	1,064,000,000.00	
保证加质押借款	1,185,910,000.00	350,000,000.00
保证质押抵押借款	2,382,000,000.00	647,000,000.00
合计	14,063,210,000.00	1,752,500,000.00

注：长期借款期末数较期初数增长了 7.02 倍，主要原因系本期合并范围变化所致。

32、应付债券

(1) 应付债券

项目	期末余额	期初余额
公司债	5,347,413,197.77	6,927,285,266.45
非公开定向债务融资工具	6,035,787,336.75	6,017,957,648.88
中期票据	2,785,493,867.22	
合计	14,168,694,401.74	12,945,242,915.33

(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）

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额
2011 年公司债券	500,000,000.00	2011.12.14	5 年	500,000,000.00	499,637,605.06
2012 年公司债券第 1 期	1,600,000,000.00	2012.12.24	5 年	1,600,000,000.00	1,595,883,311.78
2012 年公司债券第 2 期	900,000,000.00	2013.01.31	5 年	900,000,000.00	963,488,472.22
2013 年公司债券	3,800,000,000.00	2013.08.06	5 年	3,800,000,000.00	3,868,275,877.39
非公开定向债务融资工具（第一期）	900,000,000.00	2014.04.17	3 年	900,000,000.00	950,787,350.62
非公开定向债务融资工具（第二期）	800,000,000.00	2014.07.10	3 年	800,000,000.00	827,080,057.19
非公开定向债务融资工具（第三期）	1,428,000,000.00	2014.09.23	3 年	1,428,000,000.00	1,451,197,568.66
非公开定向债务融资工具（第四期）	300,000,000.00	2014.11.20	3 年	300,000,000.00	300,127,730.35
非公开定向债务融资工具（第五期）	2,000,000,000.00	2014.12.09	3 年	2,000,000,000.00	1,992,575,251.73
非公开定向债务融资工具（第六期）	500,000,000.00	2014.12.25	3 年	500,000,000.00	496,189,690.33
2015 年永泰能源中期票据（第一期）	1,400,000,000.00	2015.10.22	5 年	1,400,000,000.00	
2015 年永泰能源中期票据（第二期）	1,400,000,000.00	2015.11.27	5 年	1,400,000,000.00	
合计	15,528,000,000.00			15,528,000,000.00	12,945,242,915.33

（续表）

债券名称	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	重分类调整	期末余额
2011 年公司债券		35,499,999.96	1,001,083.98	35,500,000.00	500,638,689.00	
2012 年公司债券第 1 期		90,880,000.04	2,173,337.55	1,177,744,000.00		511,192,649.37
2012 年公司债券第 2 期		49,050,000.00		49,050,000.00		963,488,472.22
2013 年公司债券		258,399,999.96	4,456,198.83	258,400,000.00		3,872,732,076.18
非公开定向债务融资工具（第一期）		81,000,000.00	2,635,205.94	81,000,000.00		953,422,556.56
非公开定向债务融资工具（第二期）		70,400,000.04	2,193,062.28	70,400,000.00		829,273,119.51
非公开定向债务融资工具（第三期）		128,520,000.00	3,906,986.88	128,520,000.00		1,455,104,555.54
非公开定向债务融资工具（第四期）		25,266,666.67	872,596.84	24,000,000.00		302,266,993.86
非公开定向债务融资工具（第五期）		159,999,999.96	5,564,135.42	160,000,000.00		1,998,139,387.11
非公开定向债务融资工具（第六期）		39,999,999.96	1,391,033.88	40,000,000.00		497,580,724.17
2015 年永泰能源中期票据（第一期）	1,400,000,000.00	16,823,333.33	716,582.63	21,000,000.00		1,396,539,915.96
2015 年永泰能源中期票据（第二期）	1,400,000,000.00	9,625,000.00	328,951.26	21,000,000.00		1,388,953,951.26
合计	2,800,000,000.00	965,464,999.92	25,239,175.49	2,066,614,000.00	500,638,689.00	14,168,694,401.74

33、长期应付款

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁	4,543,364,568.35	791,681,921.70
应付资源价款	1,252,953,674.00	1,398,770,222.61
合计	5,796,318,242.35	2,190,452,144.31

注：长期应付款期末数较期初数增长了 1.65 倍，主要原因系本期合并范围变化所致。

34、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
污水处理建设项目拨款	3,000,000.00			3,000,000.00	项目补助款

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
省发改委专款专项资金	1,275,000.00		175,000.00	1,100,000.00	项目补助款
发展专项资金	250,000.00			250,000.00	项目补助款
华瀛石化财政补贴资金		4,500,000.00		4,500,000.00	项目补助款
华瀛石化财政局扶持资金		1,000,000.00		1,000,000.00	项目补助款
华瀛石化发展引导资金		350,000.00		350,000.00	项目补助款
华瀛石化现代产业100强专项资金		1,250,000.00		1,250,000.00	项目补助款
环保技改财政补助		41,256,251.00	7,252,856.00	34,003,395.00	项目补助款
合计	4,525,000.00	48,356,251.00	7,427,856.00	45,453,395.00	

涉及政府补助的项目：

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额
污水处理建设项目拨款	3,000,000.00				3,000,000.00
省发改委专款专项资金	1,275,000.00		175,000.00		1,100,000.00
发展专项资金	250,000.00				250,000.00
华瀛石化财政补贴资金		4,500,000.00			4,500,000.00
华瀛石化财政局扶持资金		1,000,000.00			1,000,000.00
华瀛石化发展引导资金		350,000.00			350,000.00
华瀛石化现代产业100强专项资金		1,250,000.00			1,250,000.00
环保技改财政补助		41,256,251.00	6,298,570.67	954,285.33	34,003,395.00
合计	4,525,000.00	48,356,251.00	6,473,570.67	954,285.33	45,453,395.00

注：递延收益期末数较期初数增长了 9.04 倍，主要原因系本期合并范围变化所致。

35、股本

股份类别	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	3,535,119,060.00	5,076,142,131.00		2,583,378,357.00		7,659,520,488.00	11,194,639,548.00

注 1：2015 年 2 月，公司向特定投资者发行人民币普通股 5,076,142,131 股，每股面值 1.00 元，每股实际发行价格为 1.97 元/股。公司共募集资金 9,999,999,998.07 元，在扣除各种发行

费用后，将 5,076,142,131.00 元计入股本，余下 4,787,667,867.07 元计入资本公积。

注 2：2015 年 6 月 4 日，公司以资本公积金转增股本，向全体股东每 10 股转增 3 股，共计转增 2,583,378,357 股，每股面值 1 元，增加股本 2,583,378,357.00 元，注册资本变更为人民币 11,194,639,548.00 元，股本为人民币 11,194,639,548.00 元。

36、资本公积

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）	3,546,562,538.77	4,787,667,867.07	2,583,378,357.00	5,750,852,048.84
其他资本公积	1,165,491,338.48		21,866,446.93	1,143,624,891.55
合计	4,712,053,877.25	4,787,667,867.07	2,605,244,803.93	6,894,476,940.39

注 1：资本溢价变动详见附注 35、股本。

注 2：其他资本公积的减少，系公司本期处置子公司永泰能源运销集团有限公司股权等所致。

37、其他综合收益

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益							
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动							
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	362,717.29	254,283,373.78		54,342,390.52	260,511,983.20	-60,570,999.94	260,874,700.49

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前 发生额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母 公司	税后归属于少 数股东	
其中：权益法下在 被投资单位以后将 重分类进损益的其 他综合收益中享有 的份额		1,144,595.45			1,144,595.45		1,144,595.45
可供出售金融资产 公允价值变动损益		254,957,699.98		54,342,390.52	260,731,578.99	-60,116,269.53	260,731,578.99
持有至到期投资重 分类为可供出售金 融资产损益							
现金流量套期损益 的有效部分							
外币财务报表折算 差额	362,717.29	-1,818,921.65			-1,364,191.24	-454,730.41	-1,001,473.95
其他综合收益合计	362,717.29	254,283,373.78		54,342,390.52	260,511,983.20	-60,570,999.94	260,874,700.49

注：其他综合收益期末数较期初数增长了 718.22 倍，主要原因系本期合并范围变化所致。

38、专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	235,996.41	182,294,597.21	170,071,076.58	12,459,517.04
维简费	984,540.39	112,335,907.53	106,340,831.29	6,979,616.63
转产发展基金	104,005,691.86		55,416,722.52	48,588,969.34
矿山环境恢复治理保证金	13,331,826.96		3,924,247.65	9,407,579.31
合计	118,558,055.62	294,630,504.74	335,752,878.04	77,435,682.32

注：专项储备期末数较期初数减少了 34.69%，主要原因系本期专项储备使用增加所致。

39、盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	197,888,837.84	12,426,999.77	1,030,878.15	209,284,959.46
任意盈余公积	1,196,229.11			1,196,229.11
合计	199,085,066.95	12,426,999.77	1,030,878.15	210,481,188.57

40、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	1,403,822,802.93	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	1,403,822,802.93	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	603,015,698.88	
减：提取法定盈余公积	12,426,999.77	10%
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	172,225,223.49	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,822,186,278.55	

41、营业收入和营业成本

项目	2015年度		2014年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	10,726,704,841.55	5,962,248,781.78	7,880,268,037.33	4,671,338,879.13
其他业务	57,518,294.13	36,548,436.37	31,791,890.03	22,820,792.58
合计	10,784,223,135.68	5,998,797,218.15	7,912,059,927.36	4,694,159,671.71

注：营业收入本期数较上期数增加了 36.30%，主要原因系本期合并范围变化所致。

42、营业税金及附加

项目	2015年度	2014年度
资源税	254,638,364.65	109,120,750.48
营业税	21,623,052.24	8,774,023.96
城市维护建设税	42,447,955.65	20,835,529.84
教育费附加	55,691,624.31	37,972,812.28
价格调控基金		10,455,365.08
合计	374,400,996.85	187,158,481.64

注：营业税金及附加本期数较上期数增长了 1.00 倍，主要原因系本期合并范围变化及资源税改革所致。

43、销售费用

项目	2015年度	2014年度
人工费用	1,881,269.63	1,925,454.95
资产费用	111,142.01	3,864,986.63
销货费用	1,003,765.20	2,147,008.50
办公费用	337,571.57	482,900.00
合计	3,333,748.41	8,420,350.08

注：销售费用本期数较上期数减少了 60.41%，主要原因系本期公司加强费用管控所致。

44、管理费用

项目	2015年度	2014年度
人工费用	348,068,884.63	187,158,502.87
资产费用	130,003,599.92	84,392,234.02
税金	42,520,533.63	71,829,273.99
办公费用	139,358,064.49	63,412,162.63
合计	659,951,082.67	406,792,173.51

注：管理费用本期数较上期数增长了 62.23%，主要原因系本期公司合并范围变化所致。

45、财务费用

项目	2015年度	2014年度
利息支出	2,531,435,550.88	2,128,140,475.67
减：利息收入	238,281,722.54	143,444,429.72
金融手续费	3,753,541.54	44,834,764.25
其他	595,360,292.14	260,886,381.17
合计	2,892,267,662.02	2,290,417,191.37

46、资产减值损失

项目	2015年度	2014年度
坏账损失	-46,071,760.50	6,671,782.13
固定资产减值损失	17,379,362.20	28,326.79
合计	-28,692,398.30	6,700,108.92

注：资产减值损失本期数较上期数减少了，主要原因系本期坏账准备转回所致。

47、公允价值变动损益

产生公允价值变动收益的来源	2015年度	2014年度
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	8,864,400.00	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	8,864,400.00	
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	8,864,400.00	

注：公允价值变动损益本期数较上期数增加，主要原因系本期合并范围变化所致。

48、投资收益

项目	2015年度	2014年度
权益法核算的长期股权投资收益	5,478,427.22	
处置长期股权投资产生的投资收益	26,995,275.99	78,799,461.40
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	-8,357,200.00	
持有至到期投资在持有期间的投资收益	8,257,750.00	5,253,424.66
可供出售金融资产等取得的投资收益	58,506,964.73	1,528,582.02
处置可供出售金融资产取得的投资收益	32,692,702.47	13,574,103.00
合计	123,573,920.41	99,155,571.08

49、营业外收入

项目	2015年度	2014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	1,379,057.89	1,138,855.57	1,379,057.89
其中：固定资产处置利得	1,379,057.89	1,138,855.57	1,379,057.89
政府补助	8,543,570.67	1,479,700.63	8,543,570.67
其他	295,213,735.27	222,680,482.15	295,213,735.27
合计	305,136,363.83	225,299,038.35	305,136,363.83

计入当期损益的政府补助

补助项目	2015年度	2014年度	与资产相关/与收益相关
退耕还林补助		25,875.00	与收益相关
减免增值税税收优惠		103,825.63	与收益相关

补助项目	2015年度	2014年度	与资产相关/与收益相关
省发改委专款	175,000.00	150,000.00	与资产相关
游泳馆政府补助	500,000.00		与收益相关
市财政局能源管理体系项目 补助和清洁生产项目补助	70,000.00		与收益相关
沁源县财政局环保补助金		300,000.00	
科技专项款		800,000.00	
中小企业发展资金款		100,000.00	
环保技改财政补助	6,298,570.67		与资产相关
新密市环保局环境综合治理 奖励款	1,500,000.00		与收益相关
合计	8,543,570.67	1,479,700.63	

注：营业外收入本期数较上期数增长了 35.44%，主要原因系本期收到山西康伟集团有限公司（以下简称“康伟集团”）2014 年度业绩补偿款同比增加所致。

50、营业外支出

项目	2015年度	2014年度	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	18,720,945.51	1,466,710.25	18,720,945.51
其中：固定资产处置损失	18,720,945.51	1,466,710.25	18,720,945.51
对外捐赠	3,325,096.86	1,897,218.10	3,325,096.86
其他	5,235,241.47	185,422.78	5,235,241.47
合计	27,281,283.84	3,549,351.13	27,281,283.84

注：营业外支出本期数较上期数增长了 6.69 倍，主要原因系本期合并范围变化所致。

51、所得税费用

（1）所得税费用表

项目	2015年度	2014年度
按税法及相关规定计算的当期所得税	318,935,571.25	162,271,415.47
递延所得税	-8,807,513.19	-7,281,131.40
合计	310,128,058.06	154,990,284.07

（2）会计利润与所得税费用调整过程

项目	2015 年度
----	---------

项目	2015 年度
利润总额	1,294,458,226.28
按法定/适用税率计算的所得税费用	626,732,728.68
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	4,228,141.10
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,977,605.93
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-8,807,513.19
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	-316,886,038.29
减免税额	-116,866.17
所得税费用	310,128,058.06

(3) 所得税费用本期数较上期数增长了 1.00 倍，主要原因系本期实现利润增加所致。

52、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2015年度	2014年度
收到补偿款	279,303,539.17	219,875,200.00
收到的往来款项	606,167,552.58	216,953,019.89
利息收入等其他	62,845,350.51	32,994,860.35
合计	948,316,442.26	469,823,080.24

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2015年度	2014年度
支付的管理费用、销售费用等	196,644,759.14	131,787,006.13
支付的往来款等	253,845,124.55	449,844,200.59
合计	450,489,883.69	581,631,206.72

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项目	2015年度	2014年度
收到的股权处置款	503,100,000.00	
购建长期资产安全保证金	740,542.00	
合计	503,840,542.00	

(4) 支付其他与投资活动有关的现金

项目	2015年度	2014年度
支付其他与煤矿技改相关的款项等	73,262,916.31	48,644,216.33
处置子公司的现金流出等		56,231.80
合计	73,262,916.31	48,700,448.13

(5) 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	2015年度	2014年度
本期到期可用的受限货币资金	2,758,703,440.56	2,582,540,412.70
融资租赁代付款	19,055,246.22	
合计	2,777,758,686.78	2,582,540,412.70

(6) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	2015年度	2014年度
支付的非公开发行及融资费用等	63,969,817.53	42,325,779.21
支付的银行保证金、定期存款、 债券发行费用等	4,401,560,210.78	2,048,509,222.22
合计	4,465,530,028.31	2,090,835,001.43

53、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项目	2015年度	2014年度
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	984,330,168.22	484,326,924.36
加：资产减值准备	-28,692,398.30	13,535,523.03
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	906,187,494.04	315,884,395.74
无形资产摊销	437,132,709.42	394,314,384.02
长期待摊费用摊销	89,093,598.85	90,180,995.39
处置固定资产、无形资产和其他长期资产损失（减：收益）	17,341,887.62	327,854.68
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）	-8,864,400.00	
财务费用（收益以“-”号填列）	2,916,236,027.57	2,433,861,621.10
投资损失（收益以“-”号填列）	-123,573,920.41	-99,155,571.08
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-3,735,678.87	3,963,275.77

项目	2015年度	2014年度
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-65,630,228.40	-6,158,837.09
存货的减少（增加以“-”号填列）	101,742,414.04	18,398,071.12
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,227,752,700.49	-1,019,204,863.84
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-1,094,761,404.05	-650,219,526.45
其他	-41,122,373.30	
经营活动产生的现金流量净额	2,857,931,195.94	1,980,054,246.75
2. 不涉及现金收支的投资和筹资活动：		
债务转为股本		
一年内到期的可转换债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净增加情况：		
现金的期末数	4,519,505,459.37	2,179,635,729.90
减：现金的期初数	2,179,635,729.90	3,548,460,281.12
加：现金等价物的期末数		
减：现金等价物的期初数		
现金及现金等价物净增加额	2,339,869,729.47	-1,368,824,551.22

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

项目	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	3,001,942,349.48
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	1,665,717,195.34
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	1,336,225,154.14

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

项目	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	302,100,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	2,913,835.75
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	299,186,164.25

(4) 现金和现金等价物的构成

项目	期末数	期初数
一、现金	4,519,505,459.37	2,179,635,729.90
其中：库存现金	1,586,160.89	2,171,479.84
可随时用于支付的银行存款	2,525,126,414.48	337,288,908.89
可随时用于支付的其他货币资金	1,992,792,884.00	1,840,225,988.64
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债权投资		
三、期末现金及现金等价物余额	4,519,505,459.37	2,179,635,729.90
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	2,652,797,082.90	2,593,718,041.86

54、所有权或使用权受到限制的资产

项目	金额	受限原因
货币资金	2,652,797,082.90	质押存单、保证金
应收票据	76,000,000.00	票据质押
应收账款	594,915,200.64	电费收费权质押
其他应收款	55,377,000.21	因华夏银行股票质押冻结的分红款
其他流动资产	300,000,000.00	质押理财产品
可供出售金融资产	426,114,000.00	借款质押尚未解押
固定资产	7,386,873,947.94	融资租入、借款抵押
投资性房地产	77,649,977.61	借款抵押
无形资产	4,749,492,923.12	借款抵押
合计	16,319,220,132.42	

55、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目：

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	771,290.87		3,726,407.25

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：澳元	723,657.34	4.7276	3,421,162.44
美元	34,704.53	6.4936	225,357.34
欧元	8,205.00	7.0952	58,216.12
新加坡币	4,724.00	4.5875	21,671.35

(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

公司名称	经营地址	记账本位币
澳大利亚永泰能源有限责任公司	澳大利亚昆士兰	澳元
永泰国际（亚洲）有限公司	英属维京群岛	美元
永泰投资（香港）有限公司	英属维京群岛	美元

六、合并范围的变动

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

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例（%）	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据
山东泰达能源有限公司*1	2015-3-10	50,000,000.00	100.00	购买	2015-3-10	交接日
华瀛石油化工有限公司*2	2015-3-21	4,000,000,000.00	100.00	购买	2015-3-21	交接日
华兴电力股份公司*3	2015-5-1	1,515,000,000.00	63.125	购买	2015-5-1	交接日
贵州新晋泰能源有限公司*4	2015-10-1	50,000,000.00	100.00	购买	2015-10-1	交接日

*1：2015年3月，公司子公司华熙矿业有限公司（原名“华瀛山西能源投资有限公司”，以下简称“华熙矿业”）与自然人李冰、杨永玲签订股权转让协议，协议约定华熙矿业以5,000.00万元的价格收购李冰、杨永玲持有的山东泰达能源有限公司100%股权。2015年3月10日公司完成了相关移交手续，2015年3月10日起将山东泰达能源有限公司纳入合并报表范围。

*2：2014年6月，公司与西藏工布江达中海宏达国际储运有限公司、恒源泰投资有限公司及舒昌雄等27名自然人签订股权转让协议，协议约定本公司以400,000.00万元的价格收购西藏工布江达中海宏达国际储运有限公司、恒源泰投资有限公司及舒昌雄等27名自然人持有的华瀛石油化工有限公司（以下简称“华瀛石化”）100%股权。截至2015年3月21日，公司完成了相关移交手续，2015年3月21日起，公司将华瀛石化纳入合并报表范围。

*3：2014年10月，公司与桂清投资集团有限公司签订股权转让协议，协议约定本公司以

24,000.00 万元的价格收购桂清投资集团有限公司持有的北京三吉利能源股份有限公司（现更名为“华兴电力股份公司”）10%股权；2015 年 3 月，公司与国利能源投资有限公司签订股权转让协议，协议约定本公司以 60,000.00 万元的价格收购国利能源投资有限公司持有的北京三吉利能源股份有限公司 25%股权；同月，公司与南京华电金泰忆疆股权投资有限公司签订股权转让协议，协议约定本公司以 60,000.00 万元的价格收购南京华电金泰忆疆股权投资有限公司持有的北京三吉利能源股份有限公司 25%股权；同月，公司与桂清投资集团有限公司签订股权转让协议，协议约定本公司以 7,500.00 万元的价格收购桂清投资集团有限公司持有的北京三吉利能源股份有限公司 3.125%股权。截至 2015 年 5 月 1 日，公司完成了相关移交手续，2015 年 5 月 1 日起，公司将华兴电力纳入合并报表范围。

*4：2015 年 9 月，公司子公司华熙矿业与自然人张著容、吴仕美签订股权转让协议，协议约定华熙矿业以 5,000.00 万元的价格收购张著容、吴仕美持有的贵州新晋泰能源有限公司 100%股权。2015 年 9 月公司完成了相关移交手续，2015 年 10 月 1 日起将贵州新晋泰能源有限公司纳入合并报表范围。

（2）合并成本及商誉

合并成本	山东泰达能源有限公司、华瀛石油化工有限公司、 华兴电力股份公司、贵州新晋泰能源有限公司
--现金	5,615,000,000.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
合并成本合计	5,615,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	1,076,258,517.41
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	4,538,741,482.59

合并成本公允价值的确定、或有对价及其变动的说明：合并成本即为收购价格。

商誉构成的说明：合并成本与被收购公司可辨认净资产公允价值份额之差确认为商誉。

（3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：万元 币种：人民币

项目	山东泰达能源有限公司、华瀛石油化工有限公司、 华兴电力股份公司、贵州新晋泰能源有限公司
----	--

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	167,711.97	167,711.97
应收款项	206,841.34	205,707.10
存货	22,558.42	22,558.42
固定资产	1,253,331.13	1,253,331.13
无形资产	895,763.08	895,700.76
其他资产	496,363.82	496,367.40
负债：		
借款	1,746,063.10	1,746,063.10
应付款项	970,963.71	970,963.71
递延所得税负债	41,659.68	41,659.68
其他负债	710.00	710.00
净资产	283,173.27	281,980.29
减：少数股东权益	175,547.42	175,547.42
取得的净资产	107,625.85	106,432.87

2、同一控制下企业合并

无。

3、处置子公司

子公司名称	股权处置价款	股权 处置 比例	股权 处置 方式	丧失控制权 的时点	丧失控制权 时点的确定 依据	处置价款与处置投资对应的 合并财务报表层面享有该子 公司净资产份额的差额	丧失控制权 之日剩余股 权的比例
永泰能源运销 集团有限公司	302,100,000.00	100%	转让	2015 年 3 月	股权处置日	24,914,104.53	

(续表)

子公司名称	丧失控制权之 日剩余股权的 账面价值	丧失控制权之 日剩余股权的 公允价值	按照公允价值重新 计量剩余股权产生 的利得或损失	丧失控制权之日剩余 股权公允价值的确定 方法及主要假设	与原子公司股权投资 相关的其他综合收益 转入投资损益的金额
永泰能源运销 集团有限公司					

2015 年 3 月，公司与山东焦化集团有限公司签订股权转让协议，协议约定，公司以 30,210 万元的价格向山东焦化集团有限公司转让所持有的永泰能源运销集团有限公司 100% 股权。

2015年3月底，公司完成了相关移交手续，永泰能源运销集团有限公司不再纳入合并报表范围。

4、其他原因的合并范围变动

榆林永泰煤电有限公司于2015年7月13日在靖边县工商行政管理局予以注销。

郑州润泽能源有限责任公司于2015年12月2日在新密市工商行政管理局予以注销。

七、在其他主体的权益

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	
华熙矿业有限公司	灵石	灵石	投资	98%	2%	非同一控制下合并
山西灵石华瀛荡荡岭煤业有限公司	灵石	灵石	采掘		100%	非同一控制下合并
山西灵石华瀛冯家坛煤业有限公司	灵石	灵石	采掘		100%	非同一控制下合并
山西灵石华瀛孙义煤业有限公司	灵石	灵石	采掘		100%	非同一控制下合并
山西灵石华瀛金泰源煤业有限公司	灵石	灵石	采掘		90%	设立
山西灵石华瀛天星集广煤业有限公司	灵石	灵石	采掘		100%	非同一控制下合并
山西灵石华瀛天星柏沟煤业有限公司	灵石	灵石	采掘		100%	非同一控制下合并
西藏朗鑫矿产资源投资有限公司	拉萨	拉萨	投资		100%	非同一控制下合并
山西瑞德焦化有限公司	洪洞	洪洞	采掘		100%	非同一控制下合并
隰县华鑫煤焦有限责任公司	隰县	隰县	采掘		100%	非同一控制下合并
山西中信泰和能源投资有限公司	太原	太原	投资		100%	非同一控制下合并
呼伦贝尔天厦矿业有限公司	呼伦贝尔	呼伦贝尔	采掘		100%	非同一控制下合并

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	
贵州永泰能源页岩气开发有限公司	凤冈	凤冈	投资		86.5%	设立
山东泰达能源有限公司	济宁	济宁	投资		100%	非同一控制下合并
贵州瑞信发能源投资有限公司	贵州	贵州	投资		100%	非同一控制下合并
贵州昌鼎盛页岩气开发有限公司	凤岗	凤岗	投资		90%	非同一控制下合并
贵州新晋泰能源有限公司	贵州	贵州	投资		100%	非同一控制下合并
贵州昊锐源能源有限公司	贵州	贵州	投资		100%	非同一控制下合并
湖南桑植页岩气开发有限公司	湖南	湖南	投资		90%	非同一控制下合并
灵石银源煤焦开发有限公司	灵石	灵石	投资	80%	20%	非同一控制下合并
山西灵石银源安苑煤业有限公司	灵石	灵石	采掘		100%	非同一控制下合并
山西灵石银源新生煤业有限公司	灵石	灵石	采掘		100%	非同一控制下合并
山西灵石银源华强煤业有限公司	灵石	灵石	采掘		100%	非同一控制下合并
山西灵石银源新安发煤业有限公司	灵石	灵石	采掘		100%	非同一控制下合并
山西灵石银源兴庆煤业有限公司	灵石	灵石	采掘		100%	非同一控制下合并
山西康伟集团有限公司	沁源	沁源	生产	65%		非同一控制下合并
山西康伟集团南山煤业有限公司	沁源	沁源	采掘		65%	非同一控制下合并
山西康伟集团森达源煤业有限公司	沁源	沁源	采掘	49%	33.15%	非同一控制下合并
山西康伟集团孟子峪煤业有限公司	沁源	沁源	采掘		65%	非同一控制下合并

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	
山西康伟集团建材有限公司	沁源	沁源	建材		65%	非同一控制下合并
山西太岳国际大酒店有限责任公司	沁源	沁源	酒店		65%	非同一控制下合并
山西菩提寺旅游有限公司	沁源	沁源	旅游		65%	非同一控制下合并
华瀛石油化工有限公司	惠州	惠州	石油化工	100%		非同一控制下合并
华瀛（惠州大亚湾）石化码头仓储有限公司	惠州	惠州	仓储		80%	非同一控制下合并
华兴电力股份公司	北京	北京	电力能源项目投资	63.125%		非同一控制下合并
张家港华兴电力有限公司	张家港	张家港	发电		63.125%	非同一控制下合并
江苏永泰华兴新能源有限公司	张家港	张家港	太阳能发电		63.125%	非同一控制下合并
张家港青草巷吉君能源有限公司	张家港	张家港	太阳能发电		41.03%	非同一控制下合并
江苏吉新电力有限公司	淮安	淮安	太阳能发电		37.88%	非同一控制下合并
张家港沙洲电力有限公司	张家港	张家港	发电		50.50%	非同一控制下合并
江苏华兴沙洲煤炭贸易有限公司	张家港	张家港	煤炭贸易		35.35%	非同一控制下合并
张家港三吉利电力工程检修有限公司	张家港	张家港	维修工程		63.125%	非同一控制下合并
北京华兴电力燃料有限责任公司	北京	北京	煤炭销售		47.34%	非同一控制下合并
郑州裕中能源有限责任公司	新密	新密	发电		63.125%	非同一控制下合并
河南华兴新能源有限公司	郑州	郑州	太阳能发电		63.125%	非同一控制下合并
汝阳三吉利新能源有限公司	汝阳	汝阳	太阳能发电		63.125%	非同一控制下合并

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	
禹州华兴新能源有限公司	禹州	禹州	太阳能发电		63.125%	非同一控制下合并
周口隆达发电有限公司	周口	周口	发电		63.125%	非同一控制下合并
华兴电力销售有限公司*1	北京	北京	电力销售		63.125%	设立
江苏华兴电力有限公司*2	张家港	张家港	电力销售		50.50%	设立
河南华兴电力销售有限公司*3	郑州	郑州	电力销售		63.125%	设立
江苏永泰发电有限公司	徐州	徐州	投资	100%		设立
北京润泰创业投资管理有限公司	北京	北京	投资	100%		设立
山东润泰能源发展有限公司	济宁	济宁	商品流通		100%	设立
深圳永泰能源发展有限公司	深圳	深圳	投资	100%		非同一控制下合并
新疆永泰兴业能源有限公司	乌鲁木齐	乌鲁木齐	投资	100%		设立
吉木萨尔县双安矿业有限公司	吉木萨尔	吉木萨尔	采掘		100%	非同一控制下合并
陕西亿华矿业开发有限公司	靖边	靖边	采掘	70%		非同一控制下合并
澳大利亚永泰能源有限责任公司	昆士兰	昆士兰	采掘	75%		非同一控制下合并
华昇资产管理有限公司	上海	上海	资产管理	100%		设立
华衍物流有限公司	深圳	深圳	物流	100%		设立
永泰国际（亚洲）有限公司*4	英属维京群岛	英属维京群岛	投资	100%		设立
永泰投资（香港）有限公司*5	英属维京群岛	英属维京群岛	投资		100%	设立

*1：2015 年 11 月 6 日，公司子公司华兴电力成立华兴电力销售有限公司，注册资本为

100,000.00 万元，截至 2015 年 12 月 31 日，华兴电力尚未对其出资。

*2：2015 年 11 月 17 日，公司子公司华兴电力与张家港市金城投资发展有限公司共同成立江苏华兴电力有限公司，注册资本为 26,000.00 万元，截至 2015 年 12 月 31 日，华兴电力与张家港市金城投资发展有限公司均未对其出资。

*3：2015 年 11 月 16 日，公司子公司华兴电力成立河南华兴电力销售有限公司，注册资本为 26,000.00 万元，截至 2015 年 12 月 31 日，华兴电力尚未对其出资。

*4：2015 年 12 月 24 日，公司成立永泰国际（亚洲）有限公司，截至 2015 年 12 月 31 日，公司尚未对其出资。

*5：2015 年 12 月 24 日，公司子公司永泰国际（亚洲）有限公司成立永泰国际（香港）有限公司，截至 2015 年 12 月 31 日，公司尚未对其出资。

（2）重要的非全资子公司：

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
山西康伟集团有限公司	35%	13,987,164.08	70,000,000.00	945,164,220.76
华兴电力股份公司	36.875%	388,266,014.55		1,026,012,494.17

（3）重要非全资子公司的主要财务信息：

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
山西康伟集团有限公司	2,101,132,488.37	3,329,117,249.74	5,430,249,738.11	1,689,698,560.60	459,447,543.50	2,149,146,104.10
华兴电力股份公司	4,015,006,181.08	18,224,732,581.78	22,239,738,762.86	6,929,692,160.98	13,374,775,052.79	20,304,467,213.77

（续表）

子公司名称	期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
山西康伟集团有限公司	2,634,953,697.84	3,261,928,305.16	5,896,882,003.00	1,668,673,718.84	764,519,942.66	2,433,193,661.50
华兴电力股份公司						

（续表）

子公司名称	2015 度			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
山西康伟集团有限公司	562,829,964.71	23,046,964.84	23,046,964.84	107,503,667.08
华兴电力股份公司	5,045,801,776.46	972,871,199.49	789,137,492.98	1,442,545,992.67

(续表)

子公司名称	2014 年度			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
山西康伟集团有限公司	739,667,448.73	269,515,414.70	269,515,414.70	762,850,636.87
华兴电力股份公司				

2、在合营企业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	
上海润良泰物联 网科技合伙企业 (有限合伙)	上海市	上海市	物联网投资		25.375	权益法

(2) 重要联营企业的主要财务信息

项目	2015-12-31/2015年度	2014-12-31/2014年度
流动资产	4,451,767,563.78	
非流动资产	3,684,220,567.98	
资产合计	8,135,988,131.76	
流动负债	34,000,266.00	
非流动负债	1,503,573.67	
负债合计	35,503,839.67	
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	8,076,490,899.32	
按持股比例计算的净资产份额	2,049,409,565.70	
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		

项目	2015-12-31/2015年度	2014-12-31/2014年度
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	2,049,409,565.70	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润	71,980,178.32	
其他综合收益	4,510,721.00	
综合收益总额	76,490,899.32	
本年度收到的来自联营企业的股利		

(3) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项目	2015-12-31/2015年度	2014-12-31/2014年度
合营企业：		
无		
联营企业：		
华澳国际信托有限公司	405,019,705.70	
北京华清卓克节能科技有限公司	19,159,039.11	
郑州裕中煤业有限公司	583,192,608.59	
珠海东方金桥一期股权投资合伙企业（有限合伙）	294,261,021.08	
投资账面价值合计	1,301,632,374.48	
下列各项按持股比例计算的合计数	-14,838,838.95	
--净利润	-12,786,543.03	
--其他权益变动	-2,052,295.92	
--综合收益总额	-12,786,543.03	

八、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动风险。公司经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。经营管理层通过职能部门递交的月度工作报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能

降低风险的风险管理政策。

1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款、其他应收款和应收票据等。本公司银行存款主要存放于国有银行和其他大中型上市银行，应收票据主要为银行承兑汇票，本公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。销售通过预收和赊销两种方式组合进行结算，赊销客户执行严格的信用批准制度，设立专职部门定期审核每个贸易客户信用状况，合理控制每个贸易客户的信用额度及账期；及时追讨过期欠款；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不存在重大的信用风险。

2、市场风险

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

（1）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行长期借款、应付债券以及其他长期债务等。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，固定长期利率，满足公司各类融资需求。尽管该方法不能使本公司完全避免支付的利率超出现行市场利率的风险，也不能完全消除与利息支付波动相关的现金流量风险，但是管理层认为该方法有效的降低了公司整体利率风险水平。

（2）外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避外汇风险的目的。

本公司外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示详见本“附注五、55、外向货币性项目”。

（3）其他价格风险

本公司持有其他上市公司的权益投资，管理层认为这些投资活动面临的市场价格风险是可以接受的。

本公司持有的上市公司权益投资列示如下：

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
可供出售金融资产	1,640,734,511.82	
合计	1,640,734,511.82	

(4) 其他市场风险

公司产品主要为原煤、电力，存在价格波动风险；公司从事股票投资，存在股票价格下跌的风险。

公司采取多种方式，开拓营销渠道，进一步加强成本控制，确保安全生产，进一步提高综合效益。

为了应对股票价格波动的风险，本公司由投融资管理部指定成员密切监控投资产品价格变动，对投资情况进行分析和评价，对违规行为及时提出纠正意见，对重大问题提出专项报告，提请项目投资审批机构讨论处理；定期对投资项目进行财务分析。

3、流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额			
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
短期借款	12,295,986,792.37			12,295,986,792.37
应付票据	370,818,000.00			370,818,000.00
一年内到期的非流动负债	10,206,833,419.18			10,206,833,419.18
其他应付款	1,410,194,563.66			1,410,194,563.66
长期借款		4,984,010,000.00	9,079,200,000.00	14,063,210,000.00
应付债券		14,168,694,401.74		14,168,694,401.74
长期应付款		4,971,413,434.61	824,904,807.74	5,796,318,242.35
合计	24,283,832,775.21	24,124,117,836.35	9,904,104,807.74	58,312,055,419.30

(续表)

项目	期初余额			
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
短期借款	9,074,590,000.00			9,074,590,000.00
应付票据	761,015,867.04			761,015,867.04
一年内到期的非流动负债	7,368,395,193.53			7,368,395,193.53
其他应付款	1,450,000,000.00			1,450,000,000.00
长期借款		1,629,000,000.00	123,500,000.00	1,752,500,000.00
应付债券		12,945,242,915.33		12,945,242,915.33
长期应付款		2,190,452,144.31		2,190,452,144.31
合计	18,654,001,060.57	16,764,695,059.64	123,500,000.00	35,542,196,120.21

九、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

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				
1.交易性金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
（4）套期工具投资				
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）可供出售金融资产	1,651,379,001.82			1,651,379,001.82
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资	1,651,379,001.82			1,651,379,001.82
（3）其他				

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
(三) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(四) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额	1,651,379,001.82			1,651,379,001.82
(五) 交易性金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
(六)指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

十、关联方及关联交易

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	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（%）
永泰控股集团有限公司	北京	项目投资	46.698亿	46.26%	46.26%

本企业最终控制方是王广西、郭天舒夫妇。

2、 本公司的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七、1。

3、 本企业的联营和合营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注七、2。

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
王广西、郭天舒*1	其他
深圳市永泰融资租赁有限公司	母公司的控股子公司
永泰科技投资有限公司*2	其他

其他说明：*1 实际控制人；*2 控股股东的股东。

5、 关联交易情况

（1） 关联租赁情况

本公司作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
永泰控股集团有限公司	房屋租赁	6,630,757.80	6,630,757.80

（2） 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：万元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
华熙矿业有限公司	99,900.00	2015.03.02	2017.03.02	否*1
华熙矿业有限公司	50,000.00	2015.11.09	2018.11.04	否*2
华熙矿业有限公司	50,000.00	2015.03.06	2016.03.24	否*3
华熙矿业有限公司	30,000.00	2015.06.11	2016.11.26	否*4
华熙矿业有限公司	109,999.40	2015.01.19	2016.07.08	否*5

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
华瀛（惠州大亚湾）石化码头仓储有限公司	20,000.00	2015.11.06	2023.11.06	否*6
山西康伟集团有限公司	13,432.75	2013.06.27	2016.07.14	否*7
灵石银源煤焦开发有限公司	9,019.17	2013.06.14	2016.06.14	否*8
山西灵石华瀛金泰源煤业有限公司	38,025.00	2015.05.22	2020.06.15	否*9
山西灵石华瀛孙义煤业有限公司	28,275.00	2015.05.22	2020.06.15	否*9
山西灵石华瀛荡荡岭煤业有限公司	15,015.00	2015.05.22	2020.06.15	否*9
山西灵石银源新生煤业有限公司	46,312.50	2015.05.22	2020.06.15	否*9
山西灵石银源安苑煤业有限公司	18,622.50	2015.05.22	2020.06.15	否*9
山西灵石华瀛金泰源煤业有限公司	40,000.00	2015.10.23	2018.10.13	否
华熙矿业有限公司	40,000.00	2015.08.31	2016.08.25	否*10:
华熙矿业有限公司	10,000.00	2015.05.13	2016.05.11	否*11
灵石银源煤焦开发有限公司	45,000.00	2014.08.25	2018.09.28	否*12
山西沁源康伟森达源煤业有限公司	26,900.00	2013.08.06	2021.08.05	否
山西灵石华瀛金泰源煤业有限公司	6,801.63	2013.10.23	2016.10.16	否*13
山西灵石华瀛孙义煤业有限公司	5,312.45	2013.11.27	2016.11.16	否*13
山西灵石华瀛冯家坛煤业有限公司	6,646.59	2015.08.24	2018.07.24	否*13
山西康伟集团有限公司	49,999.00	2015.07.02	2016.07.08	否*14
华熙矿业有限公司	35,000.00	2015.01.21	2016.08.08	否*15
华熙矿业有限公司	50,000.00	2015.03.27	2016.04.22	否*16
山西康伟集团有限公司	40,000.00	2015.09.16	2016.09.15	否*17
华兴电力股份公司	20,000.00	2015.12.29	2016.12.20	否
合计	904,260.99			

*1、该项借款是由公司、永泰控股集团有限公司（以下简称“永泰控股”）及自然人王广西提供担保，公司以其持有的华熙矿业 64.67%股权、深圳永泰能源发展有限公司以其持有的华熙矿业 2%股权、康伟集团以其持有的山西康伟集团森达源煤业有限公司 51%股权提供质

押，山西康伟集团森达源煤业有限公司以其 100%采矿权提供抵押而共同取得。

*2：该项借款是由公司和永泰控股以及自然人王广西、郭天舒提供担保，灵石银源煤焦开发有限公司（以下简称“银源煤焦”）以其持有的山西灵石银源安苑煤业有限公司 100%股权提供质押，山西灵石银源安苑煤业有限公司以其采矿权提供抵押而共同取得。

*3：该项借款是由公司和永泰控股以及自然人王广西、郭天舒提供担保而共同取得。

*4：该项借款由公司、永泰控股、银源煤焦、王广西个人提供担保而取得。

*5：该项借款由公司和自然人王广西、郭天舒提供担保，公司以其持有的华熙矿业 33.33%股权、华熙矿业以其持有的山西灵石华瀛孙义煤业有限公司（以下简称“华瀛孙义”）100%股权、山西灵石华瀛天星柏沟煤业有限公司（以下简称“华瀛柏沟”）51%股权提供质押，华瀛孙义、华瀛柏沟分别以其采矿权提供抵押而共同取得。

*6：该项借款由公司、永泰控股和自然人王广西提供担保，公司以其持有华瀛石化的 55%股权、华熙矿业 18.3315%股权、华瀛石化以其持有的华瀛（惠州大亚湾）石化码头仓储有限公司的 44%股权、华熙矿业以其持有的华瀛柏沟的 28.05%股权、华瀛孙义的 55%股权、山西灵石华瀛荡荡岭煤业有限公司（以下简称“华瀛荡荡岭”）的 55%股权、山西灵石华瀛冯家坛煤业有限公司（以下简称“华瀛冯家坛”）的 55%股权提供质押，华瀛石化以其海域使用权、华瀛孙义以其采矿权、华瀛荡荡岭以其采矿权提供抵押而共同取得。

*7：该项借款由公司和自然人王广西提供担保，永泰科技投资有限公司以其持有的永泰控股 51%的股权提供质押而共同取得。

*8：该项借款由公司和自然人王广西提供担保而取得。

*9：该项借款由公司、永泰控股、王广西提供担保，公司以其持有的华兴电力 63.125%的股权提供质押。

*10：该项借款由公司提供担保，公司以其持有的陕西亿华矿业开发有限公司 35%的股权提供质押，陕西亿华矿业开发有限公司以其持有探矿权提供抵押而共同取得。

*11：该项票据由公司提供担保，并以 1 亿元保证金提供质押而共同取得。

*12：该项借款由公司提供担保，华熙矿业以其持有山西灵石华瀛金泰源煤业有限公司 90%股权、公司以其持有银源煤焦 49%的股权提供质押，山西灵石华瀛金泰源煤业有限公司以其采矿权提供抵押而共同取得。

*13：该项借款由公司提供担保，并由各矿以巷道、机器设备等资产提供抵押而共同取得。

*14：该项借款由公司及自然人王广西提供担保，公司以其持有的康伟集团 65%股权，康伟集团以其持有的山西康伟集团孟子峪煤业有限公司 100%股权提供质押，山西康伟集团孟子峪煤业有限公司以其采矿权提供抵押而共同取得。

*15：该项借款由公司及自然人王广西提供担保，华熙矿业以其持有的贵州页岩气 35.7%的股权提供质押而共同取得。

*16: 该项借款由公司、永泰控股及自然人王广西、郭天舒提供担保取得。

*17: 该项借款由公司提供担保，公司以其持有的陕西亿华矿业开发有限公司 35%的股权提供质押，陕西亿华矿业开发有限公司以其探矿权提供抵押而共同取得。

本公司作为被担保方

单位：万元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
永泰控股集团有限公司	15,000.00	2015.06.09	2016.06.08	否
永泰控股集团有限公司	19,900.00	2015.06.03	2018.06.02	否
永泰科技投资有限公司				
王广西				
郭天舒				
永泰控股集团有限公司	45,000.00	2015.12.23	2016.12.24	否*1
华熙矿业有限公司				
王广西				
郭天舒				
永泰控股集团有限公司	76,000.00	2014.12.31	2017.11.23	否*2
王广西				
郭天舒				
王广西	80,000.00	2013.10.15	2016.06.11	否*3
郭天舒				
华熙矿业有限公司				
王广西				
郭天舒	58,400.00	2015.04.21	2017.10.21	否*4
永泰控股集团有限公司				
永泰控股集团有限公司				
王广西	10,000.00	2015.05.25	2016.05.25	否
郭天舒				
永泰控股集团有限公司				
王广西	30,000.00	2015.09.16	2016.09.15	否*5
郭天舒				
合计	334,300.00			

*1：该项借款是由永泰控股、华熙矿业、自然人王广西、郭天舒夫妇提供担保，华熙矿业以其持有的贵州页岩气 10%股权提供质押而共同取得。

*2：该项借款是由永泰控股及自然人王广西、郭天舒提供担保，华熙矿业以其持有的华瀛冯家坛 100%股权、华瀛荡荡岭 100%股权提供质押，华瀛冯家坛、华瀛荡荡岭分别以其采矿权提供抵押而共同取得。

*3：该项借款是由华熙矿业、王广西、郭天舒提供保证，银源煤焦以其持有的山西灵石新安发煤业有限公司 51%的股权提供质押，山西灵石银源新安发煤业有限公司以其采矿权提供抵押而共同取得。

*4：该项借款是由永泰控股及自然人王广西、郭天舒提供担保，华熙矿业以其持有的山西灵石华瀛天星集广煤业有限公司 51%股权提供质押，山西灵石华瀛天星集广煤业有限公司以采矿权提供抵押而共同取得。

*5：该项借款是由永泰控股及自然人王广西、郭天舒提供担保，银源煤焦以其持有的山西灵石银源华强煤业有限公司 51%股权、康伟集团以其持有的山西康伟集团南山煤业有限公司 100%股权提供质押，山西灵石银源华强煤业有限公司、山西康伟集团南山煤业有限公司分别以其采矿权提供抵押而共同取得。

关联方之间的担保

单位：万元 币种：人民币

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
郑州裕中能源有限责任公司	华兴电力股份公司	40.00	2015.03.20	2016.03.19	否
张家港华兴电力有限公司	张家港沙洲电力有限公司	59,000.00	2014.11.03	2017.11.02	否
张家港华兴电力有限公司	张家港沙洲电力有限公司	5,000.00	2015.03.23	2016.03.22	否
	张家港沙洲电力有限公司	5,000.00	2015.01.23	2016.01.22	否
华兴电力股份公司	张家港沙洲电力有限公司	5,000.00	2015.03.23	2016.03.22	否
华兴电力股份公司	张家港沙洲电力有限公司	14,300.00	2010.11.18	2020.07.19	否
华兴电力股份公司	张家港沙洲电力有限公司	5,000.00	2015.01.16	2016.01.15	否
张家港华兴电力有限公司	张家港沙洲电力有限公司	18,000.00	2015.06.08	2017.12.15	否
张家港华兴电力有限公司	张家港沙洲电力有限公司	15,000.00	2015.04.10	2016.04.09	否
华兴电力股份公司	张家港沙洲电力有限公司	15,000.00	2015.04.14	2016.04.23	否
华兴电力股份公司	张家港沙洲电力有限公司	15,000.00	2015.03.30	2016.04.07	否
张家港华兴电力有限公司	张家港沙洲电力有限公司	100,000.00	2013.06.27	2026.06.27	否
华兴电力股份公司					

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
华兴电力股份公司	张家港沙洲电力有限公司	34,285.00	2014.12.19	2016.12.19	否
张家港华兴电力有限公司					
华兴电力股份公司	张家港沙洲电力有限公司	31,868.09	2010.11.25	2018.08.15	否
华兴电力股份公司	张家港沙洲电力有限公司	7,661.27	2013.02.27	2018.02.15	否
张家港华兴电力有限公司					
华兴电力股份公司	张家港沙洲电力有限公司	4,147.54	2014.02.28	2018.02.28	否
张家港沙洲电力有限公司	张家港华兴电力有限公司	98,750.00	2004.10.10	2024.06.08	否
华兴电力股份公司					
华兴电力股份公司	张家港华兴电力有限公司	5,943.00	2010.08.18	2020.08.18	否
张家港沙洲电力有限公司	张家港华兴电力有限公司	5,000.00	2015.05.12	2016.05.11	否
华兴电力股份公司	张家港华兴电力有限公司	4,000.00	2015.07.14	2016.09.21	否
张家港沙洲电力有限公司					
张家港沙洲电力有限公司	张家港华兴电力有限公司	4,000.00	2015.05.21	2016.04.30	否
华兴电力股份公司	张家港华兴电力有限公司	23,888.60	2014.01.8	2019.03.15	否
张家港沙洲电力有限公司					
华兴电力股份公司	张家港华兴电力有限公司	4,190.30	2013.03.21	2016.03.15	否
华兴电力股份公司	张家港华兴电力有限公司	25,262.23	2015.05.27	2018.05.27	否
华兴电力股份公司	郑州裕中能源有限责任公司	2,500.00	2010.09.02	2020.09.02	否
华兴电力股份公司	郑州裕中能源有限责任公司	5,000.00	2015.07.10	2016.07.10	否
华兴电力股份公司	郑州裕中能源有限责任公司	9,502.68	2015.10.29	2016.04.16	否
华兴电力股份公司	郑州裕中能源有限责任公司	9,800.00	2015.08.14	2016.08.13	否
华兴电力股份公司	郑州裕中能源有限责任公司	27,625.00	2014.03.24	2019.01.15	否
华兴电力股份公司	郑州裕中能源有限责任公司	30,683.49	2015.02.06	2018.02.06	否
张家港沙洲电力有限公司					
华兴电力股份公司	郑州裕中能源有限责任公司	27,314.96	2015.04.22	2020.04.21	否
华兴电力股份公司	周口隆达发电有限公司	18,200.00	2002.12.15	2017.11.20	否
山西灵石华瀛天星柏沟煤业有限公司	山西灵石华瀛天星集广煤业有限公司	2,700.00	2015.04.17	2016.04.16	否
山西灵石华瀛孙义煤业有限公司	山西灵石华瀛天星柏沟煤业有限公司	1,500.00	2015.04.17	2016.04.16	否

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
山西康伟集团有限公司	山西康伟集团南山煤业有限公司	5,000.00	2015.06.30	2016.06.20	否
山西康伟集团有限公司	山西康伟集团孟子峪煤业有限公司	5,000.00	2015.03.31	2016.03.30	否
华兴电力股份公司	张家港沙洲电力有限公司	9,800.00	2015.08.28	2016.10.30	否
华兴电力股份公司 张家港华兴电力有限公司	张家港沙洲电力有限公司	6,600.00	2015.09.29	2016.09.28	否
华兴电力股份公司	张家港沙洲电力有限公司	10,000.00	2015.11.20	2016.11.19	否
华兴电力股份公司	张家港沙洲电力有限公司	10,000.00	2015.08.11	2016.08.18	否
华兴电力股份公司	张家港华兴电力有限公司	2,700.00	2015.11.18	2016.12.15	否
华兴电力股份公司	张家港华兴电力有限公司	8,000.00	2015.06.23	2016.07.06	否
华兴电力股份公司	张家港华兴电力有限公司	5,000.00	2015.01.05	2016.11.19	否
华兴电力股份公司	张家港华兴电力有限公司	5,000.00	2015.04.03	2016.10.20	否
华兴电力股份公司	张家港华兴电力有限公司	4,000.00	2015.04.02	2016.04.01	否
华兴电力股份公司 张家港华兴电力有限公司	张家港沙洲电力有限公司	3,400.00	2015.08.05	2016.02.05	否
华兴电力股份公司	郑州裕中能源有限责任公司	50,000.00	2015.08.28	2022.08.27	否
华兴电力股份公司 张家港沙洲电力有限公司	江苏吉新电力有限公司	9,920.63	2015.08.24	2020.08.15	否
华兴电力股份公司 张家港沙洲电力有限公司	汝阳三吉利新能源有限公司	3,376.19	2015.09.10	2020.11.26	否
合计		777,958.98			

(3) 关联方资金拆借

关联方	拆借资金	起始日	到期日	说明
拆入				
永泰控股集团有限公司	300,000,000.00	2015-09-10	2015-09-10	
永泰控股集团有限公司	100,000,000.00	2015-12-22	2015-12-28	
拆出				
无				

十一、 股份支付

截至 2015 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的股份支付情况。

十二、 承诺及或有事项

1、 重要的承诺事项

无。

2、 或有事项

公司对外提供担保明细

单位：万元 币种：人民币

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
永泰能源股份有限公司	永泰能源运销集团有限公司	100,000.00	2015.03.13	2016.09.23	否
王广西					
郭天舒					
张家港沙洲电力有限公司	新密市恒业有限公司	48,000.00	2012.05.29	2027.05.28	否
华兴电力股份公司	新密市超化煤矿有限公司	29,100.00	2011.09.15	2026.09.14	否
华兴电力股份公司	新密市超化煤矿有限公司	21,000.00	2011.09.15	2026.09.14	否
华兴电力股份公司	北京国利能源投资有限公司	24,000.00	2015.01.09	2016.01.09	否
合计		222,100.00			

*该项借款是由公司及自然人王广西、郭天舒提供担保，华熙矿业以其持有的山西瑞德焦化有限公司、隰县华鑫煤焦有限责任公司 100%股权提供质押，山西瑞德焦化有限公司、隰县华鑫煤焦有限责任公司分别以其探矿权提供抵押而共同取得。

说明 1：报告期内，公司办理完成永泰能源运销集团有限公司 100%股权转让事项，为此将对永泰能源运销集团有限公司担保从“公司对子公司担保”转为“公司对外担保”。

说明 2：上述华兴电力及张家港沙洲电力有限公司对外担保均系其被收购前实施的担保事项。

十三、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股票和债券的发行	非公开发行股票		尚未确定发行股数及价格

2、其他资产负债表日后事项说明

(1) 2015 年度非公开发行情况

2016 年 4 月，公司 2015 年度非公开发行预案经中国证券监督管理委员会以证监许可[2016]531 号文件批复，核准公司非公开发行不超过 1,231,155,778 股新股。目前，相关发行工作正在实施中。

(2) 重大股权收购

2015 年 2 月 14 日、2015 年 12 月 30 日，公司分别召开第九届董事会第三十六次会议和 2015 年第十三次临时股东大会，审议通过了《关于公司子公司华瀛石油化工有限公司参与竞拍华兴电力股份公司 36.875%股权的议案》，同意由华瀛石化参与竞拍国家开发投资公司公开挂牌转让的华兴电力 36.875%股权。2016 年 1 月 15 日华瀛石化与国开投就上述华兴电力 36.875%股权挂牌转让事项签署了《产权交易合同》。

2016 年 4 月 15 日，上述股权已在北京市工商行政管理局海淀分局办理完成了股权过户相关的工商备案手续。目前，华兴电力的股东为：本公司直接持有华兴电力 63.125%股权，华瀛石化持有华兴电力 36.875%股权。本公司实际持有华兴电力 100%股权。

3、资产负债表日后利润分配及资本公积转增股本情况的说明

2016 年 4 月 26 日，公司召开第九届第四十三次董事会会议，会议审议通过公司 2015 年年度利润分配方案：不进行利润分配，也不进行资本公积金转增股本。

以上分配方案尚需提交公司 2015 年度股东大会审议通过。

除了上述情况外，截至本报告日，公司无其他重要的资产负债表日后事项。除上述事项以外，截至财务报告批准报出日，本公司无需要披露的重大资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

截至 2015 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十五、母公司主要财务报表附注

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

A、期末余额

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	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					

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	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应收账款	246,465,027.63	100.00	8,114,978.62	3.29%	238,350,049.01
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	246,465,027.63	100.00	8,114,978.62	3.29%	238,350,049.01

B、期初余额

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	122,273,727.18	100.00	7,628,000.57	6.24%	114,645,726.61
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	122,273,727.18	100.00	7,628,000.57	6.24%	114,645,726.61

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1年以内（含1年）	240,491,583.81	2,404,915.84	1.00%
1年至2年（含2年）	277,243.20	13,862.16	5%
2年至3年（含3年）			
3年至4年（含4年）			
4年至5年（含5年）			
5年以上	5,696,200.62	5,696,200.62	100.00%
合计	246,465,027.63	8,114,978.62	3.29%

(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 486,978.05 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 245,037,120.71 元，占应收账款期末余额合计数的比例 99.42%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 7,657,771.21 元。

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

A、期末余额

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	20,314,490,768.10	100.00	1,356,714.19	0.01%	20,313,134,053.91
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	20,314,490,768.10	100.00	1,356,714.19	0.01%	20,313,134,053.91

B、期初余额

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	26,559,461,270.73	100.00	876,545.68	0.00%	26,558,584,725.05
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	26,559,461,270.73	100.00	876,545.68	0.00%	26,558,584,725.05

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1年以内（含1年）	765,748.46	7,657.48	1.00%
1年至2年（含2年）	27,300.00	1,365.00	5.00%
2年至3年（含3年）	10,696.16	1,069.62	10.00%
3年至4年（含4年）	140,475.61	42,142.68	30.00%
4年至5年（含5年）			50.00%
5年以上	1,304,479.41	1,304,479.41	100.00%
合计	2,248,699.64	1,356,714.19	60.33%

组合中，对于内部单位不计提坏账准备的其他应收款：

单位	期末余额	账龄
华熙矿业有限公司	14,717,006,814.64	1年以内
灵石银源煤焦开发有限公司	4,207,693,609.24	1年以内
华昇资产管理有限公司	1,330,000,000.00	1年以内
澳大利亚永泰能源有限责任公司	41,179,194.08	1年以内
深圳永泰能源发展有限公司	11,654,860.00	1年以内
山西灵石华瀛天星集广煤业有限公司	3,393,753.00	1年以内
山西灵石华瀛天星柏沟煤业有限公司	1,030,877.66	1年以内
江苏永泰发电有限公司	282,959.84	1年以内
合计	20,312,242,068.46	

(2) 本期计提、转回或收回坏账准备情况：本期计提坏账准备金额 480,168.51 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况：

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
往来款	20,314,490,768.10	26,559,451,601.73
备用金		9,669.00
合计	20,314,490,768.10	26,559,461,270.73

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	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
华熙矿业有限公司	往来款	14,717,006,814.64	1年以内	72.45%	
灵石银源煤焦开发有限公司	往来款	4,207,693,609.24	1年以内	20.71%	
华昇资产管理有限公司	往来款	1,330,000,000.00	1年以内	6.55%	
澳大利亚永泰能源有限责任公司	往来款	41,179,194.08	1年以内	0.20%	
深圳永泰能源发展有限公司	往来款	11,654,860.00	1年以内	0.06%	
合计		20,307,534,477.96		99.97%	

3、长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
对子公司投资	24,540,818,633.00		24,540,818,633.00	15,168,994,172.66		15,168,994,172.66
对联营、合营企业投资						
合计	24,540,818,633.00		24,540,818,633.00	15,168,994,172.66		15,168,994,172.66

对子公司投资

单位：万元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
北京润泰创业投资管理有限公司	3,000.00			3,000.00		
永泰能源运销集团有限公司	31,317.55		31,317.55			
华熙矿业有限公司	390,976.00			390,976.00		
江苏永泰发电有限公司	50,000.00			50,000.00		
深圳永泰能源发展有限公司	53,000.00			53,000.00		
新疆永泰兴业能源有限公司	10,000.00			10,000.00		
榆林永泰煤电有限公司	3,000.00		3,000.00			
陕西亿华矿业开发有限公司	409,500.00			409,500.00		
山西康伟集团有限公司	289,500.00			289,500.00		
灵石银源煤焦开发有限公司	208,000.00			208,000.00		
山西沁源康伟森达源煤业有限公司	60,000.00			60,000.00		
澳大利亚永泰能源有限责任公司	8,605.86			8,605.86		
华瀛石油化工有限公司		620,000.00		620,000.00		
华兴电力股份公司		151,500.00		151,500.00		
华昇资产管理有限公司		100,000.00		100,000.00		

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
华衍物流有限公司		100,000.00		100,000.00		
合计	1,516,899.41	971,500.00	34,317.55	2,454,081.86		

注：截至 2015 年 12 月 31 日，公司长期股权投资未发生减值情形，故未计提长期股权投资减值准备。

4、营业收入和营业成本

项目	2015年度		2014年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	517,073,860.44	320,055,574.90	169,219,234.05	86,586,595.11
合计	517,073,860.44	320,055,574.90	169,219,234.05	86,586,595.11

5、投资收益

项目	2015年度	2014年度
权益法核算的长期股权投资收益	-3,582,553.09	
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		1,440,582.00
处置可供出售金融资产取得的投资收益		13,574,103.00
子公司分红	130,000,000.00	
合计	126,417,446.91	15,014,685.00

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-17,341,887.62	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	8,543,570.67	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	11,161,006.00	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		

项目	金额	说明
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	24,335,502.47	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	286,653,396.94	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	26,995,275.99	
所得税影响额	-53,561,684.67	
少数股东权益影响额	-43,982,437.05	
合计	242,802,742.73	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.27	0.0583	0.0583
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.95	0.0348	0.0348

永泰能源股份有限公司（公章）

2016年04月26日