

公司代码：601225

公司简称：陕西煤业

# 陕西煤业股份有限公司

## 2016 年年度报告

### 重要提示

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

#### 二、未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
董事长	杨照乾	另有公务	闵龙
独立董事	李金峰	另有公务	盛秀玲
独立董事	万永兴	另有公务	盛秀玲

三、希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人杨照乾、主管会计工作负责人王晓刚及会计机构负责人（会计主管人员）王晓刚声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

#### 五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认，2016年度合并报表实现归属于公司股东的净利润27.55亿元。公司2016年度拟向股东分派现金股利11亿元，占当年合并报表实现的归属于公司股东净利润的40%，以公司股本100亿股为基准，每10股分派现金股利1.1元（含税）。

#### 六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

#### 七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

#### 八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

#### 九、重大风险提示

适用 不适用

受宏观经济波动,煤炭行业政策变化等因素影响,本公司 2017 年经营目标存在一定不确定性,请投资者密切关注公司定期报告和临时性公告等信息。除此之外,本公司在“第五节 经营情况讨论与分析”章节详细介绍公司所面临的风险,请投资者予以关注。

## 十、 其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	公司业务概要.....	9
第四节	董事长致辞.....	11
第五节	经营情况讨论与分析.....	12
第六节	重要事项.....	31
第七节	普通股股份变动及股东情况.....	49
第八节	优先股相关情况.....	55
第九节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	56
第十节	公司治理.....	62
第十一节	公司债券相关情况.....	65
第十二节	财务报告.....	66
第十三节	备查文件目录.....	183

## 第一节 释义

### 一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
陕煤集团、陕煤化集团	指	陕西煤业化工集团有限责任公司
陕西煤业、公司、本公司	指	陕西煤业股份有限公司
铜川矿业	指	陕西陕煤铜川矿业有限公司
韩城矿业	指	陕西陕煤韩城矿业有限公司
澄合矿业	指	陕西陕煤澄合矿业有限公司
蒲白矿业	指	陕西陕煤蒲白矿业有限公司
黄陵矿业	指	陕西陕煤黄陵矿业有限公司
彬长矿业	指	陕西陕煤彬长矿业有限公司
陕北矿业	指	陕西陕煤陕北矿业有限公司
运销集团	指	陕西省煤炭运销（集团）有限责任公司
神渭管输	指	陕西神渭煤炭管道运输有限责任公司
小保当矿业、小保当矿井	指	陕西小保当矿业有限公司
物资公司	指	陕西煤业物资有限责任公司
建新煤化	指	陕西建新煤化有限责任公司
红柳林矿业	指	陕煤集团神木红柳林矿业有限公司
柠条塔矿业	指	陕煤集团神木柠条塔矿业有限公司
张家峁矿业	指	陕煤集团神木张家峁矿业有限公司
红柠铁路公司	指	陕西红柠铁路有限责任公司
神南产业	指	陕煤集团神南产业发展有限公司
神南矿业公司	指	陕西煤业股份有限公司神南矿业公司
财务公司	指	陕西煤业化工集团财务有限公司
北元化工	指	陕西北元化工有限公司
中国三峡集团	指	中国长江三峡集团公司，为中国三峡总公司更改后名称
渭北矿区、渭北老区	指	位于铜川市耀州区、印台区至渭南市白水县、澄城县、合阳县、韩城市一带，俗称“渭北黑腰带”，由焦坪、铜川、蒲白、澄合、韩城 5 个自然矿区组成
彬黄矿区	指	彬长矿区与黄陵矿区的合称。其中，黄陵矿区位于延安市黄陵县境内，彬长矿区位于咸阳市彬县、长武两县境内
陕北矿区	指	位于陕西北部榆林市，主要分布于榆林市神木县、府谷县、榆阳区、横山县境内
榆阳矿	指	陕西中能煤田有限公司榆阳煤矿
袁大滩矿	指	陕西中能煤田有限公司袁大滩煤矿
孵化公司	指	神南矿业煤炭科技孵化有限公司
《公司章程》	指	《陕西煤业股份有限公司章程》
元	指	人民币元

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、 公司信息

公司的中文名称	陕西煤业股份有限公司
公司的中文简称	陕西煤业
公司的外文名称	SHAANXI COAL INDUSTRY COMPANY LIMITED
公司的外文名称缩写	SHCI
公司的法定代表人	杨照乾

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张茹敏	石敏
联系地址	西安市高新区锦业一路2号	西安市高新区锦业一路2号
电话	029-81772581	029-81772581
传真	029-81772581	029-81772581
电子信箱	shaanxcoal@shccig.com	shaanxcoal@shccig.com

### 三、 基本情况简介

公司注册地址	西安市高新区锦业一路2号
公司注册地址的邮政编码	710077
公司办公地址	西安市高新区锦业一路2号
公司办公地址的邮政编码	710077
公司网址	www.shxcoal.com
电子信箱	shaanxcoal@shccig.com

### 四、 信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	西安市高新区锦业一路2号

### 五、 公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	陕西煤业	601225	

### 六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	西安市高新路 25 号希格玛大厦三、四层
	签字会计师姓名	曹爱民 安小民

报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	中国国际金融股份有限公司
	办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 1 号国贸写字楼 2 座 27 层及 28 层
	签字的保荐代表人姓名	马青海 赵沛霖
	持续督导的期间	2014.01.28-2016.12.31
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	中银国际证券有限责任公司
	办公地址	上海市浦东新区银城中路 200 号中银大厦 39 楼
	签字的保荐代表人姓名	胡悦 徐晨
	持续督导的期间	2014.01.28-2016.12.31

## 七、近三年主要会计数据和财务指标

### (一) 主要会计数据

单位：万元 币种：人民币

主要会计数据	2016年	2015年		本期比上年同期增减(%)	2014年
		调整后	调整前		
营业收入	3,313,174.64	3,251,120.09	3,251,120.09	1.91%	4,115,015.06
归属于上市公司股东的净利润	275,488.53	-298,854.16	-298,854.16		95,149.70
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	262,326.44	-255,645.00	-255,645.00		98,794.50
经营活动产生的现金流量净额	826,653.79	-88,858.76	-88,858.76		12,141.59
	2016年末	2015年末		本期末比上年同期末增减(%)	2014年末
		调整后	调整前		
归属于上市公司股东的净资产	3,436,727.35	3,163,830.23	3,117,930.23	8.63%	3,449,967.56
总资产	9,368,910.49	9,581,937.17	9,047,438.84	-2.22%	9,002,145.73

### (二) 主要财务指标

主要财务指标	2016年	2015年		本期比上年同期增减(%)	2014年
		调整后	调整前		
基本每股收益(元/股)	0.28	-0.30	-0.30		0.10
稀释每股收益(元/股)					
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.26	-0.26	-0.26		0.10
加权平均净资产收益率(%)	8.35	-9.10	-10.22		2.79

扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	7.95	-7.79	-8.74		2.89
--------------------------	------	-------	-------	--	------

## 八、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

### (三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

## 九、2016 年分季度主要财务数据

单位：万元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	583,850.34	643,574.28	803,044.54	1,282,705.48
归属于上市公司股东的净利润	-3,884.72	28,949.26	77,568.46	172,855.52
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-4,628.20	18,381.67	78,135.15	170,437.82
经营活动产生的现金流量净额	27,968.16	35,175.67	433,258.12	330,251.84

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

## 十、非经常性损益项目和金额

单位：万元 币种：人民币

非经常性损益项目	2016 年金额	2015 年金额	2014 年金额
非流动资产处置损益	11,928.23	-1,202.22	-2,925.91
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免	835.19	1,154.25	1,127.93
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	5,685.34	12,984.43	2,397.80
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费			
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			615.89
非货币性资产交换损益			

委托他人投资或管理资产的损益			
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	497.12		18.76
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			
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	-5,635.41	-57,066.26	-6,806.11
其他符合非经常性损益定义的损益项目			
少数股东权益影响额	253.08	663.44	1,482.18
所得税影响额	-401.46	257.20	444.66
合计	13,162.09	-43,209.16	-3,644.80

#### 十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

#### 十二、 其他

适用 不适用



### 第三节 公司业务概要

#### 一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

公司主要从事煤炭开采、洗选、运输、销售以及生产服务等业务，煤炭产品主要用于电力、化工及冶金等行业，按规模排名国内煤炭行业前列。2016年，随着国家供给侧结构性改革“去产能”政策持续推进，经济周期触底回升，工业经济趋稳态势愈发明显。尤其进入下半年，工业用电量、发电量等指标均有较快幅度的增长。煤炭价格随着宏观经济的持续向好，同样经历了止跌、企稳、回升的走势。公司紧跟市场变化，围绕治亏创效总方针，按照优化产能布局、硬化安全生产、细化市场需求、强化成本管控，深化生产服务的经营模式，半年即实现扭亏为盈。

产能优化方面，继上年度转让渭北矿区五对矿井后，本年度又将渭北矿区经营成本高、产品质量低、盈利能力弱的3家矿业公司及2对矿井出售，同时收购彬长矿业文家坡矿业公司51%股权，产能结构得到进一步优化。公司所属15对生产矿井中，有14对达到安全高效矿井标准，有13对矿井达国家安全质量标准化一级标准，有7对矿井被中国煤炭工业协会评定为先进产能矿井。

煤炭生产方面，按照“以政策为导向、以安全为前提”原则，按照国家工作日调整、产能释放等规定，科学合理的组织生产，细分各矿井市场需求和生产成本结构，确定生产规模。坚持“预防为主、过程控制、严格管理”的工作思路，强化隐患排查和过程监管，安全生产管控能力得到进一步提升。报告期内，受出售渭北矿区产能及工作日调整影响，公司完成煤炭产量9205万吨，同比下降16.33%。

成本控制方面，公司通过新技术的合理应用，提高工作效率，降低生产成本；通过资产重组，降低人员成本；通过创建资金司库管控模式，提高资金集中度，降低资金使用成本；通过全面预算和专项资金管理，严控非生产性支出费用。2016年公司自产煤吨煤完全成本150.77元/吨，同比下降8.62元/吨，降幅5.41%。

煤炭销售方面，公司坚持供给侧改革下释优汰劣的政策导向，坚持效益与份额并重的销售原则，促进重点区域营销增量与市场扩容。全力缩短销售链条，及时、灵活调整运输结构以提高整体效益。借助网上交易平台，发展直供大用户，全年直供率达到70%以上。在全国原煤产量下降的去产能大势下，公司煤炭销量1.24亿吨，自公司上市以来，均保持年亿吨以上销售规模。

生产服务方面，公司所属彬长矿业生产服务中心主要服务于彬长矿区，可满足年产4100万吨原煤生产和矿区建设发展需要，是集矿区机电维修、机械加工、设备租赁、工程服务为一体的综合性生产服务基地。公司所属神南产业发展有限公司是为陕北矿区提供专业化、集约化生产配套的综合生产服务公司，能够满足为多矿井同时提供综采工作面安装回撤、井巷掘进、设备维修、

设备管理,地质测量、矿山救护、教育培训、工程质量监督、检测等 8 类 90 多种服务,公司所打造的“煤亮子”煤炭生产综合服务平台,是集设备物资交易、技术咨询、人才共享、金融服务等业务于一体的共享平台,致力于满足煤炭生产企业降低成本、盘活资产、技术升级的需求,设备生产厂家降低销售成本、拓展销售市场、资金快速回收的需求,科研机构 and 高等院校科研成果转化、项目实验推广的需求。目前,该服务平台已被列入榆林市“十三五”规划重点扶持项目。

## 二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

报告期内,公司主要资产未发生重大变化。

## 三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

公司立足煤炭主业,致力于打造国内成本最低、质量最好、服务最优的煤炭供应商。目前,公司所属 15 对生产矿井中,先进产能矿井 7 对,占总产能 69%;达到一级安全质量标准矿井共 13 对,占总产能近 90%。此外,公司两对地处陕北矿区在建矿井,小保当矿、袁大滩矿为后续优质产能释放奠定了良好的基础。

公司煤炭资源储备优势明显。截至报告期末,按照中国矿业统计标准,公司拥有煤炭地质储量 163.5 亿吨,可采储量 109.6 亿吨。公司煤炭资源品质优良,97%以上的煤炭资源位于陕北、彬黄等优质煤产区,呈现一高三低(高发热量、低硫、低磷、低灰)的特点,是优质的环保动力、冶金及化工用煤。公司现有“黄灵牌”、“黄灵一号”、“玉华牌”、“龙门牌”、“红柳林牌”等多个品牌,多次被陕西省评为“信得过产品”、“优质煤炭产品”,在市场上具有较强的品牌影响力。

公司新技术、新成果应用效果显著。黄陵矿业创建国家级煤矿智能化开采技术创新中心,一号矿井成功实施中厚层智能化开采,实现了“一井两区两面智能化开采”。同时黄陵矿业坚持走新型工业化道路,建成循环经济产业链,实现了黑色资源绿色发展、高碳产业低碳运行,黄陵矿业集团获第四届中国工业大奖。柠条塔矿进行的“厚煤层 110 工法”研究项目已通过技术鉴定,其成果达到了国内首创国际领先水平。

公司传统产业与新兴产业并驾齐驱。公司依托旗下陕西煤炭交易中心,成功实现了“互联网+”与产品营销完美融合。运销集团充分利用网上交易平台,采取挂牌、竞价等多种模式,达到既发现价格、又开发直供用户的双重效果,全年地销煤均实现网上销售,网上交易量达到 7000 万吨。物资公司借助西煤电商平台,通过“公开招商、竞争谈判、网上交易、线下交割”的集采模式,实现了供应商、供应渠道、采购价格“三透明”,进一步降低了物资采购成本。

公司严格按照上市公司治理要求，建立了完善的公司治理结构、规章制度和内控体系。通过强化过程控制，持续提升安全保障能力，通过指导煤矿转型升级，合理优化产品结构。公司的管理团队拥有着丰富的经验和卓越的能力，长期专注于能源行业，致力于为股东创造价值。

## 第四节 董事长致辞

尊敬的各位股东：

我谨代表公司董事会，向各位股东报告陕西煤业 2016 年年度报告及经营业绩。

2016 年，国际环境错综复杂，“黑天鹅”事件频发、逆全球化思潮抬头、世界贸易低速增长、国际金融市场剧烈振荡。国内经济稳中向好，总需求回暖、工业品价格修复、企业效益改善，内生动力逐步形成。

从周期行业看，国家供给侧结构性改革“三去一降一补”任务取得阶段性成果。钢铁、煤炭行业完成了去产能的年度目标任务，库存同比下降，延续年初以来的去库存态势；企业资产负债表得到修复，去杠杆取得一定成效；企业主营业务收入中的成本同比减少，降成本政策效果初步显现。

从煤炭行业看，受益于国家供给侧结构性改革的推进，过剩产能得到有效化解。2016 年 2 月份国务院出台了《关于煤炭行业化解过剩产能实现脱困发展的意见》，二季度，各个省份各个部委相继出台了供给侧改革的配套文件。随着煤矿减量化生产政策措施的逐步落实，煤炭供求关系有所改善，煤炭价格触底回升，迎来了四年来的首次上涨。2016 年，从年初到年尾，煤炭市场冰火两重天，煤炭价格出现了较大幅度的变动，面对市场形势的转变，陕西煤业抢抓机遇，以提高发展质量和效益为中心，积极优化生产布局，推进矿井转型升级，强化成本管控，调整经营策略，在多方努力和支持下，实现了良好的业绩。

### 结构调整，产业布局优化加快

报告期内，公司积极推进关中关闭矿井的有序接替和老区员工的平稳分流，统筹优化产能结构，彬黄、陕北矿区优质产能占比由上年同期的 79% 上升至 90% 以上；积极申报先进产能，公司 7 对矿井被列为国家先进产能矿井，保证了公司优势产能的充分发挥；科学把握国家减量置换等政策，小保当等新建项目的核准手续取得实质性进展。

### 抢抓机遇，营销能力显著提升

报告期内，公司把握市场回暖契机，灵活应用量价互保、锁量锁价等方式，分区域、分煤种、分运输方式及时有效调整价格幅度；坚持把占市场、保市场、维护客户作为第一要务，统筹协调

煤炭物流资源，实行到厂定向、定流、定制化供应，最大限度满足了用户价值需求；加强与六大电力集团的战略合作，形成集中供应，结构优化，做大总量的运行模式；充分发挥网上交易的价格发现，网上交易量达到 7000 万吨，全年煤炭销量 1.24 亿吨。

### **深化改革，企业活力不断激发**

报告期内，公司深入开展对标管理，积极推进“三品”建设，助推黄陵矿业荣获第四届中国工业大奖，柠条塔煤矿成功启动“110”工法生产试验项目，填补了国内外空白，推动了煤矿安全、高效、节约、绿色开采。西煤电商平台平稳运行，通过“公开招商、竞争谈判、网上交易、线下交割”实现了供应商、供应渠道、采购价格“三透明”，物资集采率达到 48.8%。

### **治亏创效，企业经营趋稳向好**

报告期内，公司认真分析降本增效路径，制定三年治亏创效方案，对所属企业进行经营单元细化分类。在坚持分类管理与考核的基础上，采取正向激励机制，鼓励企业内部挖潜，外部创收，提升经营业绩。通过减人、减面、减劣势产能，优化生产系统、优化劳动组织、优化产品结构、释放先进产能等措施，自产煤完全成本下降 5.41%，全年实现营业收入 331.32 亿元，净利润 27.55 亿元，同比增盈 57.44 亿元。

2017 年是供给侧结构性改革的深化之年，国家发改委、国家能源局联合印发了《煤炭工业发展“十三五”规划》，煤炭开发将进一步向大型煤炭基地集中。公司将立足陕西，发挥资源优势，把握供给侧改革机遇，顺应国家政策，通过减量置换、调剂省内外指标等举措，加快新建矿井核准，巩固和扩大规模优势。公司将充分发挥先进产能优势，提升煤炭品质，提高煤炭质量，以清洁能源构建市场影响力和竞争力。公司将着力打造高水平煤矿智能化开采和绿色矿山示范基地，提高煤炭安全高效智能化开采和清洁高效集约化利用水平。公司将借助改革红利，推进煤炭生产、现代物流、电子商务、煤炭金融等产业相互融合，提升产业价值链和产品附加值，进一步推进公司转型升级、创新发展。公司将努力提高经营业绩，严格遵守分红承诺，为投资者创造价值。通过以上努力将陕西煤业打造成安全最好，社会效益和经济效益俱佳的上市煤炭企业。

## **第五节 经营情况讨论与分析**

### **一、经营情况讨论与分析**

2016 年，是“十三五”开局之年，也是煤炭行业政策调控最密集、市场变化最剧烈、转型发展最关键的一年，在市场和政策双重驱动下，煤炭企业逐步形成优胜劣汰、两极分化的大竞争、大调整、大转型格局。

面对煤炭行业这一年“冰与火”的发展态势，公司围绕年初董事会确定的经营目标，在把握宏观大势、研判市场走势、认清企业优势的基础上，坚持走“低碳、绿色、高效、可持续发展”的战略道路，通过优化产能，防范风险，提价保质，严控成本，履行责任等方面措施的落实，公司经济效益与社会效益显著提升。

### **响应政策，优化产能**

报告期内，公司积极响应国家“三去一降一补”政策导向，坚持“收缩关中、稳定彬黄、释放陕北”的产能优化方向，继上年度协议转让鸭口煤矿等5对矿井后，通过争取大股东的理解和支持，继续将渭北老区经营成本高、安全隐患多、产品质量低、亏损严重的产能进行出售，将蒲白矿业公司、澄合矿业公司、韩城矿业公司和铜川矿业公司东坡煤矿、金华山煤矿等股权和资产协议转让给蒲白矿务局、澄合矿务局、韩城矿务局和铜川矿务局，同时收购控股股东陕煤集团彬长矿业集团持有文家坡煤矿51%的股权。通过本次资产重组，公司员工数量从56694人下降至28331人，人工成本同比下降10.3亿元，降低幅度为31.2%；公司资源储量及产品质量得到提高，产能结构得到进一步优化，资产竞争优势更加明显，为报告期内实现扭亏为盈提供了良好的先决条件。

### **安全生产，防微杜渐**

报告期内，坚持以预防为主的安全管理模式，严格执行安全基础管理与安全风险抵押双重考核、安全管理与安全监督双重管理机制，杜绝了重大及以上安全生产责任事故的发生，风险管控力度得到进一步加强。2016年，公司完成掘进进尺255647米，开拓进尺53181米；建成瓦斯抽放系统61套，瓦斯抽采量完成22625万立方米；所属9对生产矿井安装粉尘在线监测系统；7对矿井安装了水情水害在线监测系统；对彬长矿业胡家河、文家坡、大佛寺三对矿井冲击地压危险性进行鉴定，彬长矿业申报国家级冲击地压防治示范区，获得国家科技部批准。

公司严格遵守国家各部委产能调控政策。在保证安全生产的前提下，全盘布局各矿井的生产能力，确定生产以经济效益为目标、产品以市场需求为导向的统筹管理模式。按照各矿井实际情况，结合市场分析与运销集团的信息反馈，通过数量、质量、规格的调整，生产出适销对路的产品，满足用户需求，实现产销平衡。

此外，公司加大力度提升生产管理水平。组织生产、安全、经营、财务、规划、审计等部门，对所属矿井进行逐一调研，构建了由安全生产、经济效益、灾害治理、节能环保、人力资源等11个指标体系组成的煤矿综合评价体系，促进了公司各矿井由规模产量型向绿色集约型的转变。

### **提价增盈，提质增效**

报告期内，公司紧紧把握煤炭行业供给侧改革的政策利好，灵活应用量价互保、锁量锁价等定价方式，在与市场同频共振的基础上，做到了领先一步、领跑一路。同时，分区域、分煤种、分运输方式的统筹各矿区调价幅度和节点，确保了价格调整及时，有效带动了公司盈利能力的大幅提升。2016年，公司煤炭销量12441万吨，煤炭综合平均售价达到233.19元/吨，同比提高43.91元/吨。其中，12月份平均售价达368元/吨，较年初上涨151元/吨，增长143.7%，高于环渤海指数同期涨幅。

此外，公司坚持直供为主、以大为先的营销策略，狠抓营销运行的提质增效，努力打造量价皆优的梯级大用户体系。报告期内，公司煤炭直供率达到了70.89%。同时，公司加强合作模式创新，一是将“专业化+区域化”的营销模式在“两湖”地区试行，加强了对区域市场的专业化运营；二是深化了与六大电力的集团化对接、区域化运行、集中化直供的多维度合作模式；三是与神华集团在资源、市场、运力置换等方面进行了积极对接，为深化双方购销战略合作奠定了良好基础；四是响应国家发改委“有量、有价、有规模”的基本要求，与各大电力集团签订了中长期协议，确保了下一年度煤电双方的平稳运行。

#### **集思广益，严控成本**

报告期内，公司加强预算管理。建立了以财务部门为主导的固定成本管理主体、以生产部门为主导的变动成本管理主体，完善可控费用的审批流程，严控非生产性支出，为形成体系完备、定额准确、内容完整、内控有效的全面预算管理体系打下良好基础。

公司创建了资金司库管控模式，通过合理运用资金池，建立票据池、平衡管控额度池等措施，实现了资金票据的扁平化管理，降低了资金使用成本。此外，为进一步拓宽融资渠道，降低融资成本，启动发行公司债项目，报告期内已完成发行材料报审工作，为后续择机发行公司债做好了战略布局。

#### **科技创新，吸收容纳**

报告期内，公司积极构建“产、学、研”相结合的科技创新体系，深入推进新技术和新成果的实施。2016年，公司在柠条塔矿进行的“110”工法技术研究项目已通过技术鉴定，其成果达到了国内首创国际领先水平；红柳林煤矿实现了智能化工作面技术研究与应用；黄陵矿业在一号煤矿成功实施了中厚煤层智能化开采技术研究与应用，实现了“一井两区两面智能化开采”。同时与抚顺煤科院联合进行了《液态CO<sub>2</sub>致裂技术研究》；与北京天地科技股份有限公司合作开展了深孔断顶爆破及巷道帮部松动爆破卸压研究。通过引进消化吸收再创新的方式，发挥了现代技

术在矿井开采中的积极作用。公司报告期内新增授权专利 181 件，其中发明专利 2 件，实用新型专利 178 件，外观设计专利 1 件，并获得省级、行业及以上技术创新奖项 4 项。

### 社会责任，精准扶贫

公司作为省属特大型煤炭行业上市公司，积极履行社会责任是义不容辞的义务。报告期内，公司深入贯彻《中共中央、国务院关于打赢脱贫攻坚战的决定》精神，积极响应《陕西省扶贫开发办公室关于做好 2016 年社会扶贫工作的通知》各项政策措施，由公司机关、彬长矿业、黄陵矿业、运销集团、陕北矿业成立 6 支扶贫工作队，对口帮扶安康市汉阴县、榆林市清涧县和神木县部分 10 个贫困村，通过对种养殖业的补贴、贫困农户的技能培训及对贫困学生的资助等方式，深入开展精准扶贫工作。2016 年，公司总计投入资金 328.62 万元，产业扶贫项目共计 23 项，帮助困难户 2727 人。

公司坚持“产环保煤炭，建绿色矿区”的理念，严格执行《环境保护法》、《污水综合排放标准》、《锅炉大气污染物排放标准》等法律法规，积极开展矿区节能减排、水土保持、复垦绿化等工作。2016 年，公司从绿色开采、绿色生产、绿色转化三方面着手，构建全面环保管理体系，大力推进矿区生态文明建设，着力构建绿色矿山，先后有 8 家煤矿被国家命名为绿色矿山单位。黄陵矿业二号矿、神南矿业柠条塔矿荣获《中国煤炭报》评选的最美矿区称号。

## 二、报告期内主要经营情况

报告期内，公司主要指标完成情况如下：

### 1、产量与销量

报告期内，公司实现煤炭产量 9,205 万吨，同比减少 1,797 万吨，下降 16.33%；实现煤炭销量 12,441 万吨，同比减少 1,134 万吨，下降 8.36%。其中：铁路运量 4,503 万吨，同比减少 1,404 万吨，下降 23.77%。

商品煤产量（万吨）	2016 年	2015 年	变化率
渭北矿区	1,113	2,048	-45.65%
彬黄矿区	2,858	3,109	-8.07%
陕北矿区	5,234	5,845	-10.45%
合计	9,205	11,002	-16.33%

### 2、售价与成本

报告期内，公司煤炭售价剔除“一票制”结算影响后为 233.19 元/吨，同比增加 43.91 元/吨，增幅 23.20%。自产煤完全成本 150.77 元/吨，同比下降 8.62 元/吨，降幅 5.41%；洗精煤完全成本 185.57 元/吨，同比下降 33.38 元/吨，降幅 15.25%。

### 3、收入与利润

报告期内，公司实现营业收入 331.32 亿元，同比增加 6.21 亿元，增长 1.91%；实现利润总额 51.25 亿元，同比增加 67.25 亿元；归属于公司股东的净利润 27.55 亿元，同比增加 57.44 亿元；每股收益 0.28 元，同比增加 0.58 元。

#### (一) 主营业务分析

##### 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：万元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	3,313,174.64	3,251,120.09	1.91
营业成本	1,875,628.05	2,204,138.97	-14.90
销售费用	393,721.10	565,649.45	-30.39
管理费用	372,399.31	417,807.85	-10.87
财务费用	45,846.28	81,190.50	-43.53
经营活动产生的现金流量净额	826,653.79	-88,858.76	
投资活动产生的现金流量净额	-26,779.43	-185,389.62	
筹资活动产生的现金流量净额	-279,831.68	133,665.20	-309.35
研发支出	27,173.94	29,288.77	-7.22

#### 1. 收入和成本分析

2016 年公司实现营业收入 331.32 亿元，同比增加 6.21 亿元，增长 1.91%。其中煤炭业务实现收入 317.54 亿元，占总收入的 95.84%；铁路运输业务实现收入 5.77 亿元，占总收入的 1.74%；其他业务实现收入 8.01 亿元，占总收入的 2.42%。

2016 年公司发生营业成本 187.56 亿元，同比减少 32.85 亿元，降低 14.90%。其中：煤炭业务成本 176.71 亿元，占比 94.22%；运输业务成本 4.61 亿元，占比 2.46%；其他业务成本 6.24 亿元，占比 3.33%。

#### (1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位：万元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
煤炭采掘业	3,175,383.37	1,767,147.03	44.35	2.69	-14.83	增加 11.45 个百分点
铁路运输	57,662.75	46,058.37	20.12	-3.19	-6.24	增加 2.60



业						个百分点
其他	80,128.51	62,422.66	22.10	-19.32	-22.06	增加 2.74 个百分点
合计	3,313,174.64	1,875,628.05	43.39	1.91	-14.90	增加 11.19 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
原选煤	2,791,202.03	1,568,513.92	43.81	2.61	-15.02	增加 11.66 个百分点
洗煤	384,181.34	198,633.11	48.30	3.25	-13.37	增加 9.92 个百分点
运输	57,662.75	46,058.37	20.12	-3.19	-6.24	增加 2.60 个百分点
其他	80,128.51	62,422.66	22.10	-19.32	-22.06	增加 2.74 个百分点
合计	3,313,174.64	1,875,628.05	43.39	1.91	-14.90	增加 11.19 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
西北地区	2,016,054.08	1,078,706.31	46.49	20.70	5.69	增加 7.60 个百分点
华中地区	484,949.03	271,771.56	43.96	-7.58	-20.99	增加 9.51 个百分点
华南地区	14,915.61	11,606.24	22.19	5.28	-2.41	增加 6.13 个百分点
华东地区	437,633.09	276,487.44	36.82	-16.27	-34.21	增加 17.23 个百分点
西南地区	103,300.16	59,335.23	42.56	-17.44	-29.72	增加 10.03 个百分点
东北地区	4,915.03	3,461.45	29.57	-94.59	-95.34	增加 11.49 个百分点
华北地区	251,407.65	174,259.81	30.69	-17.13	-29.89	增加 12.62 个百分点
合计	3,313,174.64	1,875,628.05	43.39	1.91	-14.90	增加 11.19 个百分点

公司目前煤炭销售铁路运输占比约 36%，公路销售占比约 64%。其中，陕北矿区主要通过公路运输，占比超过 70%。目前陕北地区在建的铁路项目有蒙华（蒙西-华中）铁路，晋中南（吕梁-

日照) 铁路, 这两条铁路建成后, 将对陕北地区煤炭南下、东出提供新的铁路运输通道, 陕北矿区在华中、华东地区的煤炭竞争力将进一步增强。

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

2016 年, 公司煤炭产品销售收入情况如下:

按产品来源分析, 2016 年公司自产煤销售 9,015 万吨, 同比减少 680 万吨, 影响收入减少 11.21 亿元; 贸易煤销售 3,426 万吨, 同比减少 454 万吨, 影响收入减少 11.36 亿元; 自产煤售价 222.59 元/吨, 同比增加 57.69 元/吨, 影响收入增加 52.01 亿元; 贸易煤售价 261.06 元/吨, 同比增加 10.87 元/吨, 影响收入增加 3.72 亿元; “一票制” 结算收入同比减少 24.84 亿元。

单位: 万吨 元/吨

产品来源分类	2016 年		2015 年		增减额		增减幅 (%)	
	销售量	价格	销售量	价格	销售量	售价	销售量	售价
自产煤	9,015.00	222.59	9,695.00	164.90	-680.00	57.69	-7.01	34.98
其中: 渭北矿区	1,142.00	203.88	1,948.00	174.99	-806.00	28.89	-41.38	16.51
彬黄矿区	2,879.00	272.84	2,604.00	207.39	275.00	65.45	10.56	31.56
陕北矿区	4,994.00	197.90	5,143.00	139.56	-149.00	58.34	-2.90	41.80
贸易煤	3,426.00	261.06	3,880.00	250.19	-454.00	10.87	-11.70	4.34
合计	12,441.00	233.19	13,575.00	189.28	-1,134.00	43.91	-8.36	23.20

按销售品种分析, 2016 年公司原选煤销售 11,070 万吨, 同比减少 866 万吨, 影响收入减少 15.94 亿元; 洗煤销量 1,371 万吨, 同比减少 268 万吨, 影响收入减少 6.08 亿元; 原选煤售价 227.36 元/吨, 同比增加 43.26 元/吨, 影响收入增加 47.89 亿元, 洗煤综合售价 280.21 元/吨, 同比增加 53.22 元/吨, 影响收入增加 7.30 亿元; “一票制” 结算收入同比减少 24.84 亿元。

单位: 万吨 元/吨

销售分类	2016 年		2015 年		增减额		增减幅 (%)	
	销售量	价格	销售量	价格	销售量	售价	销售量	售价
原选煤	11,070.00	227.36	11,936.00	184.10	-866.00	43.26	-7.26	23.50
洗煤	1,371.00	280.21	1,639.00	226.99	-268.00	53.22	-16.35	23.45
合计	12,441.00	233.19	13,575.00	189.28	-1,134.00	43.91	-8.36	23.20

## (2). 产销量情况分析表

主要产品	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
原煤	9,205.31 万吨	11,069.77 万吨	100.74 万吨	-16.33	-7.26	-47.36
洗煤	1,381.00 万吨	1,371.12 万吨	1.23 万吨	-16.77	-16.35	-87.76

## (3). 成本分析表

单位：万元

分行业情况						
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)
煤炭采掘业	外购煤成本	780,598.34	41.62	909,244.61	41.25	-14.15
煤炭采掘业	原材料、燃料及动力	147,979.46	7.89	208,122.35	9.44	-28.90
煤炭采掘业	人工成本	227,485.83	12.13	330,651.79	15.00	-31.20
煤炭采掘业	折旧及摊销	130,958.40	6.98	143,672.13	6.52	-8.85
煤炭采掘业	运输费	5,546.48	0.30	19,761.56	0.90	-71.93
煤炭采掘业	其他	474,578.52	25.30	463,471.88	21.03	2.40
	小计	1,767,147.03	94.22	2,074,924.32	94.14	-14.83
铁路运输业	运输成本	46,058.37	2.46	49,125.00	2.23	-6.24
其他	其他	62,422.66	3.33	80,089.65	3.63	-22.06
	合计	1,875,628.05	100.00	2,204,138.97	100.00	-14.90
分产品情况						
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)
原煤	外购煤成本	780,598.34	41.62	909,244.61	41.25	-14.15
原煤	原材料、燃料及动力	118,185.28	6.30	158,547.61	7.19	-25.46
原煤	人工成本	181,683.83	9.69	251,890.53	11.43	-27.87
原煤	折旧及摊销	104,591.24	5.58	109,449.43	4.97	-4.44
原煤	运输费	4,429.75	0.24	15,054.36	0.68	-70.57
原煤	其他	379,025.48	20.21	401,456.23	18.21	-5.59
	小计	1,568,513.92	83.63	1,845,642.77	83.74	-15.02
洗煤	原煤成本	166,851.96	8.90	196,375.56	8.91	-15.03
洗煤	洗煤加工费	31,781.15	1.69	32,905.99	1.49	-3.42
	小计	198,633.11	10.59	229,281.55	10.40	-13.37
铁路运输业	运输成本	46,058.37	2.46	49,125.00	2.23	-6.24
其他	其他	62,422.66	3.33	80,089.65	3.63	-22.06
	共计	1,875,628.05	100.00	2,204,138.97	100.00	-14.90

## 成本分析情况说明

2016 年公司营业成本同比下降 328,510.92 万元，降幅 14.90%。其中：

- ① 材料、燃料及动力成本同比下降 60,142.89 万元，降幅 28.90%，主要是公司深化改革，优化产能结构，通过资产重组出售渭北矿区落后产能。渭北矿区地质条件复杂，开采成本高，

通过资产重组，减少了渭北矿区高成本煤矿，使成本降低；

② 人工成本同比下降 103,165.96 万元，降幅 31.20%，主要是公司通过资产重组，优化了劳动组织。渭北矿区煤炭产量少，员工多，2016 年公司资产重组出售了渭北矿区大部分煤矿，使公司员工数量从 56694 人下降至 28331 人，人工成本大幅降低；

③ 外购煤成本同比下降 128,646.27 万元，降幅 14.15%，主要是贸易煤采购量较上年减少 401 万吨，从而使成本降低。

#### (4). 主要销售客户及主要供应商情况

前五名客户销售额 895,908.31 万元，占年度销售总额 27.04%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 698,627.13 万元，占年度销售总额 21.09 %。

前五名供应商采购额 660,020.48 万元，占年度采购总额 26.31%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 643,343.96 万元，占年度采购总额 25.64%。

## 2. 费用

销售费用：2016 年销售费用发生 39.37 亿元，同比减少 17.19 亿元，降低 30.39%。主要是本期外购煤采购减少，铁路运量降低，相应运输费减少。

管理费用：2016 年管理费用发生 37.24 亿元，同比减少 4.54 亿元，降低 10.87%。主要是资产重组，渭北矿区矿井费用减少，以及公司进一步加强可控费用管理，使管理费用同比减少。

财务费用：2016 年财务费用发生 4.58 亿元，同比减少 3.53 亿元，降低 43.53%。主要是公司强化资金管理，归还部分有息负债，运用资金池，建立票据池、平衡管控额度池，提高了资金使用效率，降低了资金使用成本，使财务费用大幅减少。

## 3. 研发投入

### 研发投入情况表

单位：万元

本期费用化研发投入	7,890.94
本期资本化研发投入	19,283.00
研发投入合计	27,173.94
研发投入总额占营业收入比例 (%)	0.82
研发投入资本化的比重 (%)	70.96

## 4. 现金流

单位：万元

项目	2016 年	2015 年	增减额	增减 (%)
经营活动产生的现金流量净额	826,653.79	-88,858.76	915,512.55	
投资活动产生的现金流量净额	-26,779.43	-185,389.62	158,610.19	
筹资活动产生的现金流量净额	-279,831.68	133,665.20	-413,496.88	-309.35

### (1) 经营活动

2016 年经营活动产生的现金流量净额 82.67 亿元，同比增加 91.55 亿元，其中销售商品、提供劳务收到的现金同比增加 85.23 亿元，增长 36.03%，主要是煤炭价格回升，销售增加；购买商品、接受劳务支付的现金同比增加 27.79 亿元，增长 32.79%，主要是公司货币资金充裕，支付的购货款增加；支付给职工以及为职工支付的现金同比减少 11.61 亿元，降低 21.70%；支付其他与经营活动有关的现金同比减少 28.92 亿元，降低 34.98%，主要是付现销售费用（运输费）减少所致。

### (2) 投资活动

2016 年投资活动产生的现金流量净额-2.68 亿元，同比增加 15.86 亿元，其中取得投资收益收到的现金同比减少 2.02 亿元，降低 93.63%；处置子公司及其他营业单位收回的现金净额同比增加 56.62 亿元，增长 1166.50%，主要是资产重组处置股权收到的现金增加；购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金同比减少 6.50 亿元，降低 24.46%；投资支付的现金同比减少 2.03 亿元，降低 99.41%，主要是本期投资减少；取得子公司及其他营业单位支付的现金净额同比增加 45.10 亿元，主要是资产重组取得文家坡矿业支付的现金。

### (3) 筹资活动

2016 年筹资活动产生的现金流量净额-27.98 亿元，同比减少 41.35 亿元，其中取得借款收到的现金同比减少 2.36 亿元，降低 1.96%；收到其他与筹资活动有关的现金同比增加 1.68 亿元，增长 77.64%，主要是本期收到的票据融资款增加；偿还债务所支付的现金同比增加 36.07 亿元，增长 39.54%。

## (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

## (三) 资产、负债情况分析

### 1. 资产及负债状况

单位：万元

项目名称	本期期末数	本期期末数占	上期期末数	上期期末数占	本期期末金额较上	情况说明

		总资产 的比例 (%)		总资产 的比例 (%)	期期末变 动比例 (%)	
一、资产项目分析						
流动资产合计	2,342,622.83	25.00	1,790,652.05	18.69	30.83	
其中：货币资金	999,886.81	10.67	470,314.60	4.91	112.60	经营活动净现金流增加和推广资金池、票据池业务增加了资金持有量
应收票据	576,726.68	6.16	439,998.96	4.59	31.07	公司推行票据池业务，应收票据持有到期，背书量减少所致
应收账款	452,347.47	4.83	564,495.64	5.89	-19.87	
应收股利	22,379.24	0.24	28,600.00	0.30	-21.75	
其他应收款	50,552.30	0.54	27,499.99	0.29	83.83	资产重组交割转让余款增加所致
存货	86,013.21	0.92	111,564.98	1.16	-22.90	
其他流动资产	72,494.74	0.77	59,203.40	0.62	22.45	
非流动资产合计	7,026,287.67	75.00	7,791,285.12	81.31	-9.82	
其中：可供出售金融资产	13,555.88	0.14	16,702.18	0.17	-18.84	
长期股权投资	338,824.27	3.62	303,641.00	3.17	11.59	
固定资产	3,044,318.36	32.49	3,388,980.84	35.37	-10.17	
在建工程	1,380,556.21	14.74	1,609,466.71	16.80	-14.22	
工程物资	433.55	0.00	832.46	0.01	-47.92	工程材料减少所致
无形资产	2,136,485.73	22.80	2,315,603.53	24.17	-7.74	
长期待摊费用	48,094.56	0.51	55,101.46	0.58	-12.72	
递延所得税资产	54,875.79	0.59	43,781.65	0.46	25.34	
其他非流动资产	5,999.72	0.06	54,031.68	0.56	-88.90	处置澄合矿业，预付采矿权价款减少
二、负债项目分析						
流动负债合计	3,377,367.57	36.05	3,336,394.56	34.82	1.23	
其中：短期借款	658,500.00	7.03	1,035,100.00	10.80	-36.38	公司货币资金充裕归还短期借款所致
应付票据	289,466.29	3.09	155,584.02	1.62	86.05	公司推广商业承兑汇票结算所致
应付账款	894,376.76	9.55	1,190,568.31	12.43	-24.88	
预收款项	179,335.86	1.91	78,792.38	0.82	127.61	由于煤价回升，预收货款增加
应付职工薪酬	122,120.62	1.30	206,584.08	2.16	-40.89	资产重组影响
应交税费	243,711.84	2.60	108,969.47	1.14	123.65	收入增加导致应交税费增加所致
应付股利	16,468.90	0.18	65,556.09	0.68	-74.88	所属单位本期向其少数股东支付股利所致

其他应付款	115,441.01	1.23	302,170.31	3.15	-61.80	文家坡支付彬长矿业集团代垫采矿权价款所致
一年内到期的非流动负债	832,698.66	8.89	185,018.85	1.93	350.06	将于一年内到期的长期借款增加
非流动负债合计	1,534,673.12	16.38	2,228,229.03	23.25	-31.13	
其中：长期借款	910,869.78	9.72	1,578,905.60	16.48	-42.31	将于一年内到期的长期借款增加，转入一年内到期的非流动负债
长期应付款	517,655.38	5.53	516,608.93	5.39	0.20	
专项应付款	3,922.03	0.04	9,031.03	0.09	-56.57	处置澄合矿业，财政投资款减少
预计负债	86,080.10	0.92	98,013.30	1.02	-12.18	
递延收益	15,982.04	0.17	20,506.38	0.21	-22.06	

## 2. 截至报告期末主要资产受限情况

2016 年末公司受限货币资金 13,704.25 万元，主要是定期存单质押、国开发展基金及银行承兑汇票保证金。

## 3. 其他说明

适用 不适用

## (四) 煤炭行业经营性信息分析

适用 不适用

### 1. 煤炭主要经营情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

煤炭品种	产量（吨）	销量（吨）	销售收入	销售成本	毛利
动力煤	92,053,058.65	124,408,970.53	3,175,383.37	1,767,147.03	1,408,236.35
合计	92,053,058.65	124,408,970.53	3,175,383.37	1,767,147.03	1,408,236.35

### 2. 煤炭储量情况

适用 不适用

主要矿区	资源储量	可采储量
渭北矿区	46,863 万吨	28,712 万吨
彬黄地区	379,824 万吨	267,335 万吨
陕北矿区	1,208,290 万吨	799,625 万吨
合计	1,634,977 万吨	1,095,672 万吨

报告期内，公司煤炭储量增加的原因：

- 1、出售渭北矿区资源枯竭矿井，同时收购彬长矿业集团文家坡矿井；
- 2、袁大滩矿井置换榆阳矿井。

### 3. 其他说明

适用 不适用

## (五) 投资状况分析

### 1、 对外股权投资总体分析

2016 年股权投资额为 19,936.49 万元，较上年减少 12,439.51 万元，降低 38.42%。投资情况详见“第十二节 七、11、长期股权投资”。

#### (1) 重大的股权投资

2016 年股权投资额为 19,936.49 万元，主要是对联营企业—榆林神华能源有限责任公司增资 16,816.30 万元，收购联营企业—西安国际港务区轮迪物流有限公司 7%的股权投资 105 万元，收购陕西新丝路供应链管理有限公司 30%的股权投资 3,015.19 万元。

#### (2) 重大的非股权投资

报告期内，本公司无重大非股权投资项目。

#### (3) 以公允价值计量的金融资产

报告期内，本公司无以公允价值计量的金融资产情况。

## (六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

## (七) 主要控股参股公司分析

主要子公司：

单位：万元

公司名称	所处行业	主要产品或服务	占被投资公司的权益比例(%)	注册资本	总资产	归属于母公司净资产	营业收入	归属于母公司股东的净利润
陕西陕煤铜川矿业有限公司	煤炭采掘业	煤炭	100	160,900.00	1,341,958.12	433,593.39	570,992.54	54,242.91
陕西陕煤黄陵矿业有限公司	煤炭采掘业	煤炭	100	390,000.00	1,182,723.22	826,647.14	466,823.89	81,874.54



公司								
陕西陕煤陕北矿业有限公司	煤炭采掘业	煤炭	100	26,100.00	221,150.81	177,938.56	144,383.09	17,657.94
陕西陕煤彬长矿业有限公司	煤炭采掘业	煤炭	100	442,526.70	1,674,520.11	476,070.76	280,245.64	7,434.23
陕煤集团神木红柳林矿业有限公司	煤炭采掘业	煤炭	51	90,891.04	662,260.06	430,977.06	325,129.58	48,226.25
陕煤集团神木张家峁矿业有限公司	煤炭采掘业	煤炭	55	60,738.30	523,344.64	319,086.43	222,884.89	35,348.83
陕西建新煤化有限责任公司	煤炭采掘业	煤炭	51	87,522.00	223,271.51	125,303.05	85,262.50	11,624.63

## 主要参股公司：

单位：万元

公司名称	所处行业	主要产品或服务	占被投资公司的权益比例 (%)	注册资本	总资产	归属于母公司净资产	营业收入	本期净利润
陕西煤业化工集团财务有限公司	其他金融	金融服务	20	100,000	1,327,222.19	126,719.36	46,919.67	15,481.82
榆林神华能源有限责任公司	煤炭采掘业	煤炭	49.9	139,500	779,275.86	293,530.17	482,640.53	28,916.88
陕西煤业化工集团孙家岔龙华矿业有限公司	煤炭采掘业	煤炭	30	26,000	311,242.09	176,939.77	147,395.98	54,297.81
陕西中能煤田有限公司	煤炭采掘业	煤炭	34	160,000	400,149.23	203,054.83	15,572.92	125.27
陕西煤业集团黄陵建庄矿业有限公司	煤炭采掘业	煤炭	40	36,100	218,567.91	73,226.16	116,594.05	18,165.00

## (八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

### 三、关于公司未来发展的讨论与分析

#### (一) 行业格局和趋势

适用 不适用

##### 1、宏观经济环境

2016 年，供给侧改革效果逐步显现，国民经济稳中向好。根据国家统计局公布数据显示，工业生产者价格指数（PPI）在三季度末终于结束了持续四年的负增长，进入正增长通道；制造业采购经理人指数（PMI）小幅回升，四季度加快回升至 51%以上，全年平均水平 50.3%，高于 2015 年 0.4 个百分点；国内生产总值（GDP）同比增长 6.7%，各季度均保持平稳；居民消费价格指数（CPI）同比上涨 2.0%，涨幅同比扩大 0.6 个百分点。以上情况说明经济企稳，总需求回暖，尤其进入下半年，民间投资与总投资规模上升，经济内生动力逐步形成。

2017 年，稳中求进依然是总基调。2016 年 5 月“权威人士”在《开局首季问大势》中，对近两年经济做出判断：“我国经济运行不可能是 U 型，更不可能是 V 型，而是 L 型的走势。L 型是一个阶段，不是一两年能过去的。对一些经济指标回升，不要喜形于色；对一些经济指标下行，也别惊慌失措。”中央经济工作会议也同样指出，要坚持稳中求进的工作总基调，全面做好稳增长、促改革、调结构、惠民生、防风险各项工作，促进经济平稳健康发展和社会和谐稳定。预计 2017 年，国内生产总值（GDP）增速将继续维持 6.5%左右，居民消费价格指数（CPI）涨幅控制在 3%左右，工业生产者价格指数（PPI）同比会有所上升。

##### 2、煤炭市场环境

###### 2016 年回顾

供给方面，受国家供给侧结构性改革任务的深入推进，各地区化解过剩产能政策的严格实施，煤炭供给端持续收缩。据国家统计局公布数据显示，全年原煤产量 34.1 亿吨，同比下降 9.0%，退出落后产能 2.9 亿吨。

需求方面，随着宏观经济企稳，发电量同比上升。根据国家统计局发布数据显示，2016 年全国火力发电 43957.7 亿千瓦时，同比增速由 2015 年的-2.8%转为增长 3.6%。

煤价方面，上半年由于消化积压库存、水电出力等因素影响，煤炭价格均处于低位窄幅波动态势。进入下半年，由于“276 天工作日”政策带来的供给收缩效果显现，加之七、八两月极端天气影响，用电量持续增长，煤价也呈现较快上涨态势，之后又在释放先进产能，运力逐步回升，煤炭供需双方签署战略合作意向，制定“长协价”等多重因素的作用下，煤炭价格逐步稳定。以

秦皇岛港 5500 大卡动力煤为例，2016 年末价格为 639 元/吨，比 2015 年末上涨 269 元/吨，涨幅明显。

## 2017 年展望

国家发改委、国家能源颁布的《煤炭工业发展“十三五”规划》：煤炭占我国化石能源资源的 90%以上，是稳定、经济、自主保障程度最高的能源。煤炭在一次能源消费中的比重将逐步降低，但在相当长时期内，主体能源地位不会变化。2017 年 3 月 5 日，李克强总理做政府工作报告时指出，2017 年要退出煤炭产能 1.5 亿吨以上。

综合判断，煤炭作为我国主体能源和重要工业原料的基础地位不会改变，在我国能源消费中占比不断下降的客观现实不会改变，国家淘汰落后产能的决心和力度不会改变，煤炭行业安全绿色智能化开采和清洁高效低碳化利用的转型升级主攻方向不会变。

2017 年，国家将加大力度推进供给侧改革，淘汰落后产能，同时遵循市场规律，以签订煤炭中长期合同为切入点，构建煤炭供需双方新型战略合作关系，稳定市场预期。通过价格联动机制、产能减量置换政策、煤电企业库存责任制度等调控政策进行科学引导，达到煤炭供需双方互利共赢的目的。全年煤价会以煤电双方共同签订的长协价为中枢，逐渐趋于理性波动。

## (二) 公司发展战略

适用 不适用

公司顺应经济发展新常态，紧跟产业发展趋势，响应国家政策号召，以提供优质、高效、清洁的煤炭产品及服务为基础，以服务客户，造福员工，回报股东，奉献社会，打造高端、高效、清洁、安全的世界一流煤炭企业为战略目标。深入贯彻创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念，按照统筹规划、科学布局的发展方针，坚持调整存量、做优增量，坚持提质增效、集约发展，坚持绿色开发、清洁利用，坚持产融结合、创新驱动的发展原则，走“低碳、绿色、高效、可持续发展”的战略道路。通过发挥煤炭产业竞争实力，争取新增煤炭优势产能，建设现代绿色智慧矿山，探索实践能源互联网生态，借力资本驱动转型升级等为发展途径，打造集资源优势、技术优势、渠道优势、管理优势、人才优势、资本优势于一体的煤炭上市公司，实现从传统煤炭资源生产商向清洁能源供应商、能源综合平台服务商的转变。

## (三) 经营计划

适用 不适用

2016 年，面对市场形势的转变，公司围绕年度经营目标，积极稳妥的推进矿井升级转型，强化成本管控，优化生产布局，调整营销策略，在多方努力和支持下，率先实现扭亏为盈。受工作

日制度调整、出售资产因素影响，全年完成煤炭产量 9205 万吨，完成计划产量 9885 万吨的 93.12%，实现营业收入 331.32 亿元。

2017 年，公司将牢固树立效益为先、协调发展的经营指导思想，以“提质增效、转型升级、追赶超越”为主线，以成为清洁能源供应商为目标，以深化全面预算管理，强化综合管理考评，严格经营审计和业绩考核为抓手，科学合理组织生产，充分发挥优质产能，全面提升营销效能。计划全年自产商品煤产销量 9215 万吨，销售成本与 2016 年同期大致相当。

一是积极推进产能释放工作。严格遵守国家发改委产能置换政策要求，落实安全生产主体责任，建立健全管理制度，防范生产经营风险，积极应用新技术、新工艺、新装备，加大力度推进小保当一号矿、袁大滩矿建设工作，尽早释放优质产能。

二是提升安全保障能力，推进煤矿转型升级。不断加强安全基础工作，落实安全责任。积极构建安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防性工作机制，切实提高事故的预防能力。强化生产过程管控，提高风险控制能力。进一步通过改善安全生产环境，优化生产系统，调整产品结构，推广新技术、新工艺等措施优化要素配置，推进煤矿转型升级，力争完成大佛寺矿、文家坡矿两对矿井的技改验收工作。

三是精准组织生产，提高生产效率。根据产能政策调整需要，以安全保障、设备管理、人力资源、物资供应、物流运输等为控制核心，建立相机抉择的生产组织体系，保证有效产能的最大发挥。加强煤质管理，完善煤质管理体系，从采掘设计、配采比例等生产源头抓起，通过洗选、掺配、考核等手段，努力把非标煤炭做成标准化产品。

四是优化大市场布局，打造市场核心竞争力。以供给侧结构性改革下释优汰劣的政策导向和公司收缩渭北、稳定彬黄、扩大陕北的生产布局，充分发挥陕北、彬黄的资源优势、品牌优势、稀缺优势，在各主要消费地打造陕煤优混、优化、优冶系列品牌，通过产品细分、用户细化、等级细标、价格细定等措施实现产品的价值增值，进一步提升公司的市场核心竞争力。

五是继续发挥线上交易优势。借助交易中心线上竞价机制，实现地销煤和省内电煤线上竞价交易，提高交易价格；利用价格发现和信息汇聚功能，结合各矿区、各矿井的生产、库存情况，科学研判未来煤价走势，抢先一步实现价格的精准调整，提高销售收益。

六是加强新技术研究及推广应用工作。在神南、黄陵矿区等条件适宜效益明显的矿井推进“110-N00”工法；在黄陵二号煤矿推广应用智能化工作面开采技术和快速掘进技术研究与应用，开展切顶卸压沿空留巷技术研究与应用；在彬长矿业文家坡矿开展矿井红岩水库下开采技术研究；通过持续推广自动化集中控制技术，推进“机械化换人、自动化减人、智能化替人”工作。

七是深化成本管理，打造比较优势。公司将进一步发挥管理协同效应，深化、细化、具体化地推动经营管理工作，降低管理成本；以科技创新降低生产成本；优化资产结构，盘活存量资产，提高资产运营效率，降低财务成本；充分利用电商平台，积极拓展长协客户，降低销售成本，打造行业比较优势。

八是继续精准扶贫，履行社会责任。公司将依据扶贫总体规划，以“扶志更扶智”的原则，继续开展精准扶贫工作。通过前期的深入调查研究，了解各贫困村在脱贫道路上的难点难题，通过对种养殖业的补贴、对贫困农户的技能培训及对贫困学生的资助等措施，因地制宜地开展扶贫工作。

以上经营目标在实际执行过程中会受到行业形势、潜在风险及假设的影响，实际结果可能与目标有重大差异，因此本报告期内披露的经营计划并不构成公司对投资者的业绩承诺，请投资者知悉并对此保持足够的风险意识。

#### **(四) 资本开支和投融资计划**

2016 年资本开支总额为 22.86 亿元，主要用于小保当煤矿项目、神渭管道项目、神南矿业陕北矿山救援基地项目、彬长矿业文家坡煤矿项目。

2017 年资本开支计划 22.51 亿元。依据国家发改委下发《关于陕西榆神矿区小保当一号煤矿项目核准的批复》（编号：发改能源[2017]724 号），小保当一号井 800 万吨/年减量置换项目获发改委核准通过，计划 2017 年投资额约 11 亿元。此外，2017 年资本开支计划可能会随着公司业务的发展、投资项目的进展和审批进度等情况有所变动。公司将按照监管部门和交易所的规定及时进行披露。

2017 年公司将按照上海证券交易所、中国证监会反馈意见，结合公司实际经营状况及市场利率水平，适时开展公司债发行工作。关于公司债发行进展情况详见“第十一节 公司债券相关情况”。

#### **(五) 可能面对的风险**

√适用 □不适用

1、宏观经济波动风险。煤炭作为国家最为重要的基础能源，随着中国经济步入增速换挡的新常态，宏观经济景气程度直接影响煤炭市场的需求状况。2017 年，国内和国际市场，影响宏观经济不确定性的因素依然很多，可能会给公司的经营目标带来一定的影响。公司将通过对宏观经济形势和相关行业发展趋势的研判，进一步优化产业结构、提升管理水平，积极应对宏观经济风险给公司经营发展带来的影响。

2、市场风险。国家发改委颁布的《煤炭工业发展十三五规划》中指出，十三五期间，将进一步淘汰过剩产能，说明煤炭市场依然属于供大于求的状况，对煤价的影响依然存在。公司作为动力煤生产企业，煤价的波动直接制约着公司的盈利水平。公司将通过积极优化产业布局，调整产能结构，创新经营机制，加强营销管理，提升产品质量，增强抵御市场风险的能力。

3、产业政策变动风险。2016 年是政策出台最为密集的一年：从“276 天”工作日严格执行，到 9 月提高先进产能产量和之后安全高效矿井的释放、减量置换政策的颁布，再到 11 月允许各产煤省、市根据实际需要，适当扩大增加释放产能的煤矿范围。煤炭价格在多重政策的调控下，达到供需相对平衡的状态。2017 年，政策变动的风险依旧存在，可能会在一定程度上对公司在产和新增产能带来影响。公司将加强对国家产业政策的研判，制定相机抉择的生产计划，确保公司产能在合规的前提下得到最大限度的释放。

4、环境保护风险。煤炭行业受日益严格的环保法律和法规的监管。公司将严格执行国家各项环保政策，加强环保应急管理，杜绝发生重大环境污染事故，持续加大科技创新力度和环保投入，提高煤炭清洁高效转化利用，对有条件的矿区打造循环产业经济，坚持绿色发展。

5、安全生产风险。2016 年煤炭价格的止跌反弹，尤其在 11 月份煤价持续上涨的时期，仅一个月全国共发生 28 起安全事故，其主要原因是在利益驱使下部分煤炭企业铤而走险，忽略了安全生产的重要性，给本来属于高危行业的煤炭企业又增加新的安全隐患。公司将以此为戒，坚守“红线”意识，坚持“预防为主、过程控制、严格管理”的工作思路，依法确保安全投入，加强安全考核，切实落实安全管理主体责任，构建企业双重预防机制，不断提升公司安全管理水平。

6、成本上升风险。受生产要素价格上涨、运输价格调整、安全生产投入和环保投入的持续增加、减量置换政策以及国家和地方财政税收政策的调整等因素影响，煤炭生产、销售成本存在上升风险。公司将继续开展以生产技术为重点的成本管控模式，借助全面预算管理进一步降低非安全性支出，同时大力推进固定成本管理力度。坚持专款专用原则，提升专项资金的使用效率和效益；继续推进煤矿机械化、自动化、信息化和智能化建设，抓好“机械化换人，自动化减人，智能化替人”工作，多方面多维度的提升成本管理水平。

#### (六) 其他

适用 不适用

四、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

## 第六节 重要事项

### 一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

#### (一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

公司 A 股上市后适用的章程经 2013 年第一次临时股东大会审议通过, 章程中利润分配的标准和比例清晰明确, 并优先采取现金方式分配利润, 充分保护了中小投资者的合法权益。

现金分红政策的执行情况: 公司自成立以来, 坚持实施现金分红。2014-2016 年累计现金分红 140,000 万元 (含报告期现金分红 110,000 万元, 待股东大会批准后, 由董事会负责实施), 占公司实现的归属于公司股东净利润的平均比例为 37.77%。公司利润分配方案均经董事会审议通过, 并提交股东大会决策后及时向股东派发股息。决策过程中为中小股东提供了充分表达意见和诉求的机会, 努力维护中小股东的合法权益。

#### (二) 公司近三年 (含报告期) 的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位: 万元 币种: 人民币

分红年度	每 10 股送红股数 (股)	每 10 股派息数 (元) (含税)	每 10 股转增数 (股)	现金分红的数额 (含税)	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)
2016 年		1.10		110,000	275,488.53	39.93
2015 年					-298,854.16	
2014 年		0.30		30,000	95,149.70	31.53

#### (三) 2016 年度利润分配预案

2016 年度合并会计报表实现的归属于公司股东净利润 27.55 亿元, 结合公司实际情况, 在收缴所属公司投资收益后, 拟向公司股东分派现金股利 11 亿元, 拟定分配比例为 40%, 以全部股本 100 亿股为基准, 每 10 股分派现金股利 1.1 元 (含税)。

#### (三) 以现金方式要约回购股份计入现金分红的情况

报告期内, 本公司不存在以现金方式要约回购计入现金分红的情况。

#### (四) 报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正, 但未提出普通股现金利润分配方案预案的, 公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用  不适用

## 二、承诺事项履行情况

### (一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	陕西煤业化工集团有限责任公司	自发行人 A 股股票在上海证券交易所上市交易之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理公司直接和间接持有的发行人首次公开发行 A 股股票前已发行的股票，也不由发行人回购该部分股份。	36 个月	是	是		
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	绵阳科技城产业投资基金（有限合伙）	自发行人 A 股股票在上海证券交易所上市交易之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理公司直接和间接持有的发行人首次公开发行 A 股股票前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。	36 个月	是	是		
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	中国信达资产管理股份有限公司	自发行人 A 股股票在上海证券交易所上市交易之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理公司直接和间接持有的发行人首次公开发行 A 股股票前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。	36 个月	是	是		
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	陕西黄河矿业（集团）有限责任公司	自发行人 A 股股票在上海证券交易所上市交易之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理公司直接和间接持有的发行人首次公开发行 A 股股票前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。	36 个月	是	是		
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	陕西煤业化工集团有限责任公司	<p>2011 年 3 月 20 日，公司与陕煤化集团签署了《避免同业竞争协议》。根据该协议，除重组时保留的业务外，陕煤化集团及其附属企业将不从事与公司的主营业务直接或间接竞争的业务，并给予本公司对陕煤化集团收购其保留业务及新业务的选择权等。具体如下：</p> <p>（1）除陕煤化集团的保留业务外，陕煤化集团将促使陕煤化集团的附属企业不以任何形式直接或间接从事或参与、协助从事或参与任何与本公司及本公司附属企业目前及今后的主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；</p> <p>（2）陕煤化集团或其附属企业如发现任何与本公司主营业务构成</p>	长期	是	是		



			<p>或可能构成直接或间接竞争的新业务机会，应立即书面通知本公司，并尽力促使该业务机会按合理和公平的条款和条件首先提供给本公司或本公司附属企业；</p> <p>(3)对于陕煤化集团的保留业务和陕煤化集团可能获得的与本公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争的新业务机会，本公司均有收购或以其他法律许可的方式处置上述竞争性业务的选择权。若上述竞争性业务存在第三方优先受让权，则陕煤化集团应尽最大努力促使该第三方放弃该优先受让权；</p> <p>(4)若陕煤化集团拟处置该等保留业务和可能获得的与本公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争的新业务机会时，陕煤化集团应事先书面通知本公司，且本公司有优先受让权；</p> <p>(5)本承诺自双方签署后生效，直至发生如下情形为止（以较早为准）：(a)陕煤化集团及其附属企业直接和/或间接（合并计算）持有本公司股份之和低于 30%；或(b)本公司的股份终止在上海证券交易所上市（但本公司的股票因任何原因暂时停止买卖除外）。</p> <p>2011 年 3 月 26 日，陕煤化集团出具《避免同业竞争承诺函》，主要内容如下：对于陕煤化集团控制的除冯家塔煤矿以外的其他生产矿，在陕煤化集团仍控制该等生产矿的情况下，该等生产矿在现有生产规模上不再发展任何竞争性业务，并严格按照陕煤化集团与陕西煤业签订的《煤炭委托代理销售协议》的约定，将该等生产矿生产的煤炭全部独家委托陕西煤业销售。</p>					
与首次公开发行相关的承诺	解决关联交易	陕西煤业化工集团有限责任公司	<p>陕煤化集团将严格按照监管规定规范本集团以及其所实际控制企业与陕西煤业之间的关联交易。对于无法避免的关联交易将按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格严格按照市场公认的合理价格确定，规范履行关联交易决策程序，并按规定履行信息披露义务。陕煤化集团和陕西煤业就相互间关联交易所作出的任何约定及安排，均不妨碍对方为其自身利益、在市场同等竞争条件下与任何第三方进行业务往来或交易。陕煤化集团严格遵守中国证监会、证券交易所有关规章以及陕西煤业《公司章程》、《关联交易管理办法》等管理制度的规定，与其他股东一样平等地行使股东权利、履行股东义务，不利用大股东的地位谋取不当的利益，不损害陕西煤业及其他股东的合法</p>	长期	是	是		

			权益。					
与首次公开发行的承诺	解决土地等产权瑕疵	陕西煤业化工集团有限责任公司	<p>1、对于公司未取得《房屋所有权证》的房屋，陕煤化集团承诺：若因公司使用该等产权不完善房屋导致损失，陕煤化集团将在该等损失实际发生且公司书面通知本集团之日起的六个月内赔偿公司或下属全资、控股子公司因未能及时获得《房屋所有权证》而遭受的损失、索赔、支出和费用。</p> <p>2、对于公司租赁的无房产证的出租房屋，陕煤化集团承诺：若公司租赁的无房产证的出租房屋出现纠纷，陕煤化集团保证负责在该等纠纷出现且公司书面通知陕煤化集团之日起的六个月内解决与房屋租赁相关的一切纠纷，承担纠纷解决的或与之相关的费用并补偿公司或下属全资、控股子公司因此而遭受的一切损失（如有）。</p> <p>3、对于公司正在办理土地使用权出让程序的土地，陕煤化集团承诺：若因前述土地未能办妥土地使用权证书而给公司或下属全资、控股子公司造成损失的，陕煤化集团将在该等损失实际发生且公司书面通知本集团之日起的六个月内赔偿公司或下属全资、控股子公司因此而遭受的损失、索赔、支出和费用。”</p>	长期	是	是		
与首次公开发行的承诺	其他	陕西煤业化工集团有限责任公司	<p>陕煤化集团承诺：在持有陕西煤业的控股股权或控制权且继续持有标的商标并享有标的商标专用权的前提下，陕煤化集团将无条件同意续展《商标使用许可协议》，确保该等标的商标在商标专用权期限内无偿许可给本公司及其下属企业使用。</p>	长期	是	是		
与首次公开发行的承诺	其他	陕西煤业化工集团有限责任公司	<p>1、对于本次发行前本集团所持的陕西煤业股票，在其股票锁定期满后的第 1 至第 24 个月内，本集团通过证券交易所减持的价格不低于本次发行价格；锁定期满后的第 25 至第 36 个月内，通过证券交易所减持的价格不低于最近一期公告的每股净资产。如本集团违反本承诺进行减持的，自愿将减持所得收益上缴陕西煤业。本集团将在减持前 4 个交易日通知公司并由公司在减持前 3 个交易日予以公告。</p> <p>2、陕西煤业招股说明书若有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断陕西煤业是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本集团及陕西煤业将依法回购首次公开发行的全部新股，且本集团将购回已转让的原限售股份。证券主管部门或司法机关认定陕西煤业招股说明书存在本款前述违法违规情形之日起 10 个交易日内，本集团向</p>	长期	是	是		

			<p>公司提供包括回购股份数量、价格区间、完成时间等的回购计划并由公司进行公告。本集团应在证券主管部门或司法机关认定陕西煤业招股说明书存在本款前述违法违规情形之日起 6 个月内（简称“窗口期”）完成购回。对于陕西煤业首次公开发行的 A 股，购回价格不低于其发行价格与银行同期活期存款利息之和；对于已转让的原限售股份，购回价格不低于其转让均价与银行同期活期存款利息之和；期间公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，购回底价相应进行调整。除非交易对方在窗口期内不接受要约，否则本集团将购回已转让全部限售股份。</p> <p>3、陕西煤业招股说明书若有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本集团将依法赔偿投资者损失。</p> <p>4、自陕西煤业股票上市至本集团减持期间，公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，减持底价下限将相应进行调整。</p> <p>5、本集团作为陕西煤业控股股东，通过陕西煤业业绩的增长获得股权增值和分红回报。截至本承诺函签署日，本集团未有任何直接或间接减持陕西煤业股票的行动或意向。</p> <p>6、本集团将严格遵守我国法律法规关于控股股东持股、股份变动以及国有资产管理的有关规定，规范诚信履行控股股东的义务。</p> <p>7、本集团若未能履行上述承诺及其他在陕西煤业招股说明书中披露的其他公开承诺，则本集团将按有关法律、法规的规定及监管部门的要求承担相应的责任；同时，若因本集团未履行相关承诺致使投资者在证券交易中遭受损失且相关损失数额经司法机关以司法裁决形式予以认定的，本集团将自愿按相应的赔偿金额申请冻结所持有的陕西煤业相应市值的股票，从而为本集团需根据法律法规和监管要求赔偿的投资者损失提供保障。</p>					
与首次公开发行相关的承诺	其他	中国长江三峡集团公司	<p>1、对于本次发行前本公司持有的陕西煤业股票，在锁定期满 12 个月内本公司累计减持的股份总数不超过本公司目前持股数量的 50%，减持价格不低于本次发行价格的 110%；锁定期满 13-24 个月内本公司减持股数不受限制，但减持价格不低于本次发行价格；锁定期满 24 个月后本公司可以任意价格自由减持。期间公司如有派息、送股、</p>	长期	是	是		

			<p>资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，减持底价相应进行调整。</p> <p>2、本公司将在减持前 4 个交易日通知公司并由公司在减持前 3 个交易日予以公告。</p> <p>3、本公司与陕西煤业控股股东不存在股权或其他关联关系，本公司对陕西煤业的公司治理结构、持续经营能力不具有实质性影响。</p> <p>4、本公司将严格遵守我国法律法规关于股东持股及股份变动的有关规定，规范诚信履行股东的义务。如本公司违反本承诺进行减持的，自愿将减持所得收益上缴公司。</p>					
与首次公开发行相关的承诺	其他	绵阳科技城产业投资基金（有限合伙）	<p>1、对于本次发行前本公司持有的陕西煤业股票，在锁定期满 12 个月内本公司累计减持的股份总数不超过本公司目前持股数量的 50%，减持价格不低于本次发行价格的 110%；锁定期满 13-24 个月内本公司减持股数不受限制，但减持价格不低于本次发行价格；锁定期满 24 个月后本公司可以任意价格自由减持。期间公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，减持底价相应进行调整。</p> <p>2、本公司将在减持前 4 个交易日通知公司并由公司在减持前 3 个交易日予以公告。</p> <p>3、本公司与陕西煤业控股股东不存在股权或其他关联关系，本公司对陕西煤业的公司治理结构、持续经营能力不具有实质性影响。</p> <p>4、本公司将严格遵守我国法律法规关于股东持股及股份变动的有关规定，规范诚信履行股东的义务。如本公司违反本承诺进行减持的，自愿将减持所得收益上缴公司。</p>	长期	是	是		
与首次公开发行相关的承诺	其他	华能国际电力开发公司	<p>1、对于本次发行前本公司持有的陕西煤业股票，在锁定期满 12 个月内本公司累计减持的股份总数不超过本公司目前持股数量的 50%，减持价格不低于本次发行价格的 110%；锁定期满 13-24 个月内本公司减持股数不受限制，但减持价格不低于本次发行价格；锁定期满 24 个月后本公司可以任意价格自由减持。期间公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，减持底价相应进行调整。</p> <p>2、本公司将在减持前 4 个交易日通知公司并由公司在减持前 3 个交易日予以公告。</p> <p>3、本公司与陕西煤业控股股东不存在股权或其他关联关系，本公司对陕西煤业的公司治理结构、持续经营能力不具有实质性影响。</p>	长期	是	是		

			4、本公司将严格遵守我国法律法规关于股东持股及股份变动的有关规定，规范诚信履行股东的义务。如本公司违反本承诺进行减持的，自愿将减持所得收益上缴公司。					
与首次公开发行相关的承诺	其他	陕西煤业化工集团有限责任公司	陕煤化集团承诺：在持有陕西煤业的控股股权或控制权且继续持有标的商标并享有标的商标专用权的前提下，陕煤化集团将无条件同意续展《商标使用许可协议》，确保该等标的商标在商标专用权期限内无偿许可给本公司及其下属企业使用	长期	是	是		
与首次公开发行相关的承诺	其他	陕西煤业股份有限公司	<p>1、招股说明书若有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断陕西煤业是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，陕煤化集团及本公司将依法回购首次公开发行的全部 A 股股票。证券主管部门或司法机关认定陕西煤业招股说明书存在本款前述违法违规情形之日起的 10 个交易日内，本公司应就回购计划进行公告，包括回购股份数量、价格区间、完成时间等信息，涉及公司回购本公司股份的还应经公司股东大会批准。股份回购义务触发之日起 6 个月内（简称“窗口期”）完成回购，回购价格不低于本次公开发行 A 股的发行价格与银行同期活期存款利息之和；期间公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，回购底价相应进行调整。</p> <p>2、陕西煤业招股说明书若有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。</p> <p>3、本公司若未能履行上述承诺，则本公司将按有关法律、法规的规定及监管部门的要求承担相应的责任；同时，若因本公司未履行上述承诺致使投资者在证券交易中遭受损失且相关损失数额经司法机关以司法裁决形式予以认定的，本公司将自愿按相应的赔偿金额冻结自有资金，以为本公司需根据法律法规和监管要求赔偿的投资者损失提供保障。</p>	长期	是	是		
与首次公开发行相关的承诺	其他	陕西煤业化工集团有限责任公司	在公司 A 股股票上市后三年内，如果公司 A 股股票收盘价格连续 20 个交易日低于最近一期经审计的每股净资产，且公司情况同时满足监管机构对于回购、增持等股本变动行为的规定，则触发控股股东、董事（不含独立董事、非控股股东提名的董事，下同）及高级管理人员的增持义务（简称“触发增持义务”）。控股股东在触发增持义务后的 10 个交易日内，应就其是否有增持公司 A 股股票的具体计划书面	上市后 3 年内	是	是		

			通知公司并由公司进行公告，如有具体计划，应披露拟增持的数量范围、价格区间、完成时间等信息，且该次计划增持总金额不低于 5000 万元。					
与首次公开发行相关的承诺	其他	陕西煤业股份有限公司董事会	在公司 A 股股票上市后三年内，如果公司 A 股股票收盘价格连续 20 个交易日低于最近一期经审计的每股净资产，且公司情况同时满足监管机构对于回购、增持等股本变动行为的规定，则触发控股股东、董事（不含独立董事、非控股股东提名的董事，下同）及高级管理人员的增持义务（简称“触发增持义务”）。如控股股东未如期公告前述具体增持计划，或明确表示未有增持计划的，则公司董事会应在首次触发增持义务后的 20 个交易日内公告是否有具体股份回购计划，如有，应披露拟回购股份的数量范围、价格区间、完成时间等信息，且该次回购总金额不低于 5000 万元。	上市 后 3 年内	是	是		
与首次公开发行相关的承诺	其他	陕西煤业股份有限公司董事及高级管理人员	在公司 A 股股票上市后三年内，如果公司 A 股股票收盘价格连续 20 个交易日低于最近一期经审计的每股净资产，且公司情况同时满足监管机构对于回购、增持等股本变动行为的规定，则触发控股股东、董事（不含独立董事、非控股股东提名的董事，下同）及高级管理人员的增持义务（简称“触发增持义务”）。如公司董事会未如期公告前述股份回购计划，或因各种原因导致前述股份回购计划未能通过股东大会的，董事、高级管理人员应在其首次触发增持义务后的 30 个交易日内（如期间存在 N 个交易日限制董事、高级管理人员买卖股票，则董事、高级管理人员应在首次触发增持义务后的 30+N 个交易日内）或前述股份增持计划未能通过股东大会后的 10 个交易日内，无条件增持公司 A 股股票，并且各自累计增持金额不低于其上年度薪酬总额的 20%。	上市 后 3 年内	是	是		
与首次公开发行相关的承诺	其他	陕西煤业股份有限公司董事、监事及高级管理人员	陕煤股份全体董事、监事及高级管理人员均未持有公司股份。陕煤股份招股说明书若有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司董事、监事及高级管理人员将依法赔偿投资者损失。若本公司董事、监事及高级管理人员未能履行陕煤股份首次公开发行 A 股前个人作出的承诺，则本公司董事、监事及高级管理人员将依法承担行政或刑事责任；并在证券监管部门或有关机构认定前述承诺未得到实际履行起 30 日内，或司法机关认定因本	长期	是	是		

			款前述承诺未得到实际履行而致使投资者在证券交易中遭受损失起 30 日内，本公司董事、监事及高级管理人员自愿将各自在公司上市当年全年从公司所领取的全部薪金对投资者先行进行赔偿。					
其他对公司中小股东所作承诺	其他	陕西煤业化工集团有限责任公司	陕煤集团自 2015 年 8 月 4 日、5 日通过证券公司定向管理方式累计增持本公司 1000074 股 A 股股份，约占本公司已发行总股本的 0.01%，同时承诺在增持结束后六个月内不减持其持有的本公司股份。	6 个月	是	是		

注 1：根据国务院国资委《关于中国长江三峡集团公司所持陕西煤业股份有限公司全部股份无偿划转有关问题的批复》（国资产权[2015]1179 号），中国长江三峡集团公司将其所持有本公司的全部国有股权（持股总数 889,130,304 股，占总股本 8.89%）无偿划转给其全资子公司三峡资本控股有限责任公司。为维护陕西煤业股价稳定、保护中小投资者利益，三峡资本控股有限责任公司将承接和继续履行中国长江三峡集团公司此前作出的承诺。相关股份过户工作已于 2016 年 1 月完成。

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到  未达到  不适用

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用  不适用

四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用  不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用  不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用  不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用  不适用

(四) 其他说明

适用  不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	240
境内会计师事务所审计年限	9 年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）	72
财务顾问	中信证券股份有限公司	--
保荐人	中国国际金融股份有限公司 中银国际证券有限责任公司	--

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用  不适用

公司 2015 年度股东大会审议批准，续聘希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2016 年度财务审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用  不适用



## 七、面临暂停上市风险的情况

### (一) 导致暂停上市的原因

适用 不适用

### (二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

## 八、面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

## 九、破产重整相关事项

适用 不适用

## 十、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

## 十一、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

## 十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

报告期末，本公司及控股股东陕煤集团未发现存在诚信状况的问题。

## 十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

### (一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

### (二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

## 十四、重大关联交易

### (一) 与日常经营相关的关联交易

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

报告期内，本公司不存在已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项。

## 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

陕西煤业与陕煤集团就日常关联交易相应签订了《产品及服务互供协议》、《煤炭委托代理销售协议》、《煤炭销售协议》、《金融服务框架协议》和《商标使用许可协议》，该等日常关联交易协议的主要条款及实际发生情况如下：

### (1) 煤炭销售协议

公司向陕煤集团等关联单位销售煤炭，以满足陕煤集团的化工、发电、其他工业的生产和生活等所需，按照市场价格定价。2016年1-12月份累计向陕煤集团控制的企业销售煤炭566,414.04万元。

### (2) 产品和服务互供协议

2016年1-12月份，公司向陕煤集团及其下属关联单位采购材料和设备、接受工程劳务和综合服务交易金额207,135.76万元；向陕煤集团或其下属相关关联企业销售材料和设备、提供工程劳务和综合服务交易金额32,001.92万元；向陕煤集团及其下属关联单位采购煤炭323,951.18万元；向陕煤集团或其下属相关关联企业租赁房屋和土地交易金额1,381.32万元；为陕煤集团或其下属相关关联企业提供租赁房屋和土地交易金额430.93万元。

上述交易遵循的定价原则如下：凡有政府定价的，执行政府定价；凡没有政府定价，但有政府指导价的，执行政府指导价；没有政府定价和政府指导价的，执行市场价(含招标价)；前三者都没有的或无法在实际交易中适用以上交易原则的，执行协议价。协议价格主要按照交易的生产成本价加服务费10-20%制定。

### (3) 金融服务框架协议

经公司2013年第一次临时股东大会审议批准，本公司与财务公司于2013年12月签订《金融服务框架协议》：(1)财务公司向本公司提供金融服务的条件均不逊于其为其他集团成员单位提供同种类金融财务服务的条件，亦不逊于当时其他金融机构可为本公司提供同种类金融服务的条件；(2)本公司在财务公司的存款利率不低于中国人民银行就该种类存款规定的利率下限，且应等于或高于财务公司吸收其他集团成员单位同种类存款所确定的利率及等于或高于一般商业银行向本公司提供同种类存款服务所确定的利率(以较高者为准)；(3)财务公司向本公司发放贷款的利率应不高于中国人民银行就该类型贷款规定的利率上限，且应等于或低于财务公司向其他集团成员单位发放同种类贷款所确定的利率及等于或低于一般商业银行向本公司提供同种类贷款服务所确定的利率(以较低者为准)；(4)除存款和贷款外的其他各项金融服务，收费标准应不高于(或等于)国内其他金融机构同等业务费用水平；(5)本公司存放于财务公司的货币资金每日最高余额不高于本公司最近一个会计年度经审计总资产的5%且不高于本公司最近一期经审计净资产的50%。经公司2014年度股东大会审议批准，公司与财务公司于2015年11月9日签订了《金融服务协议》，并对相关协议内容进行适当修改，有效期至2018年12月31日。

本报告期，本公司在陕西煤业化工集团财务有限公司日存款最高余额为 394,909.91 万元，贷款日最高余额为 234,000 万元。入池的应收票据日最高余额 305,825 万元，开出的应付票据日最高余额 184,705 万元。接受其他金融服务支付的手续费 1,514.44 万元。

公司与控股股东及其他关联企业之间的关联交易，是公司生产、经营活动的重要组成部分，这些关联交易是在公开、公平、公正的原则下，以协议、合同形式进行的，公司的合法权益和股东利益得到了充分保证。上述交易对本公司独立性没有影响，公司主营业务不会因此对关联企业形成依赖。

### 3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

#### (二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

##### 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

报告期内，本公司不存在已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项。

##### 2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

报告期内，本公司临时公告披露的关于资产收购、出售发生的关联交易事项均按照公告内容执行，未发生无进展或变化事项。

### 3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

#### 4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

报告期内，本公司不存在上述情况。

#### (三) 共同对外投资的重大关联交易

##### 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

##### 2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

### 3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

#### (四) 关联债权债务往来

详见下文第十二节 十一、关联方及关联交易。

#### (五) 其他

报告期内，本公司不存在其他重要关联交易。

## 十五、 重大合同及其履行情况

### (一) 托管、承包、租赁事项

#### 1、 托管情况

适用 不适用

**2、 承包情况**

□适用 √不适用

**3、 租赁情况**

□适用 √不适用

**(二) 担保情况**

√适用 □不适用

单位：亿元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）													
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）													
公司及其子公司对子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计						2							
报告期末对子公司担保余额合计（B）						22							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													
担保总额（A+B）						22							
担保总额占公司净资产的比例（%）						6.40							
其中：													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）													
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）													
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）													
上述三项担保金额合计（C+D+E）													
未到期担保可能承担连带清偿责任说明													
担保情况说明						见下文							

于本报告期末，本公司无对外担保情况，公司及其子公司对子公司的担保余额合计 22 亿元，全部为本公司对全资子公司管道公司的担保。具体包括：

(1) 公司于 2015 年 1 月 9 日召开的第二届董事会第十五次会议审议通过了《关于向全资子公司陕西神渭管道运输有限责任公司提供银行贷款保证担保的议案》，同意公司为管道公司向中国银行西安咸宁路支行申请的 20 亿元银行借款提供连带责任保证。借款期限不超过 9 年，保证期限不超过 9 年；

(2) 公司于 2016 年 10 月 25 日召开的第二届董事会第二十五次会议审议通过了《关于向全资子公司陕西神渭煤炭管道运输有限责任公司提供银行贷款保证担保的议案》，同意公司为管道公司向上海浦东发展银行股份有限公司西安分行申请的 9 亿元人民币银行贷款提供连带责任保证，保证期限不超过 9 年。该笔借款于 2016 年 11 月实际到账 2 亿元；

管道公司作为本公司的全资子公司，其本身具备偿还相关借款的能力，为其提供担保有利于推进其项目建设，相关风险可控，能够保障公司的利益。

### (三) 委托他人进行现金资产管理的情况

#### 1、委托理财情况

适用 不适用

#### 2、委托贷款情况

适用 不适用

#### 3、其他投资理财及衍生品投资情况

适用 不适用

### (四) 其他重大合同

适用 不适用

## 十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

## 十七、积极履行社会责任的工作情况

### (一) 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

#### 1. 精准扶贫规划

公司按照国家精准扶贫规划和文件要求，积极履行社会职责，由公司机关及下属单位成立了六支扶贫工作队，定点扶贫陕西省部分贫困村。公司扶贫工作本着“扶志更扶智”的原则开展，避免输血式扶贫、脱贫又返贫的现象。由于贫困村多数地理位置偏僻，村民创收主要依赖外出务工及种养殖业收入，扶贫工作主要着重于种养殖业补贴、贫困农户技能培训及贫困学生资助。陕西煤业将尽己所能配合当地政府开展精准脱贫工作，为脱贫攻坚贡献自己的一份力量。

#### 2. 年度精准扶贫概要

2016 年，根据陕西省脱贫攻坚工作会议安排，本公司定点扶贫安康市、榆林市部分贫困地区。公司共计投入扶贫资金 328.62 万元，完成产业扶贫项目 23 项，惠及贫困户 2727 人。具体情况如下：

种养殖业产业扶持方面。结合贫困村多数地处山区，农业基础薄弱的现状，扶贫工作队制定了成立特色种养殖业合作社的产业扶贫策略。在镇村干部的帮助下，扶贫工作队组织贫困村农户成立了甜杆合作社、食用菌合作社、畜禽养殖农民专业合作社、种茶合作社。合作社既吸纳缺技术的贫困户务工增收、土地入股增收，也提高了产业规模效益和抗御市场风险的能力。

基础设施建设方面。为汉阴县鳌头村、神木县乔家焉村和白家沟村修缮村组道路，改善了村民出行道路；为神木县马兴庄村修建人畜饮水工程，为汉阴县铜钱村、笔架村加固维修水堰，解决了当地人畜饮水或农田的灌溉问题；为清涧县乐堂堡乡刘家河村修建河堤挡墙；为神木县兴瑶村贫困群众进行危房改造；为神木县小寨村学校改造活动室和操场，改善了学校的教学条件。

此外，扶贫工作队多次举办捐资助学活动，为贫困户学生购置学习用品，为贫困户大学生发放补助。

### 3. 上市公司 2016 年精准扶贫工作情况统计表

单位：万元 币种：人民币

指 标	数量及开展情况
一、总体情况	
其中：1. 资金	328.62
2. 物资折款	
3. 帮助建档立卡贫困人口脱贫数（人）	2,727
二、分项投入	
1. 产业发展脱贫	320
其中：1.1 产业扶贫项目类型	<input checked="" type="checkbox"/> 农林产业扶贫 <input type="checkbox"/> 旅游扶贫 <input type="checkbox"/> 电商扶贫 <input type="checkbox"/> 资产收益扶贫 <input type="checkbox"/> 科技扶贫 <input type="checkbox"/> 其他
1.2 产业扶贫项目个数（个）	23
1.3 产业扶贫项目投入金额	319.60
1.4 帮助建档立卡贫困人口脱贫数（人）	2,801
2. 转移就业脱贫	
其中：2.1 职业技能培训投入金额	
2.2 职业技能培训人数（人/次）	
2.3 帮助建档立卡贫困户实现就业人数（人）	
3. 易地搬迁脱贫	
其中：3.1 帮助搬迁户就业人数（人）	
4. 教育脱贫	
其中：4.1 资助贫困学生投入金额	9.02
4.2 资助贫困学生人数（人）	138
4.3 改善贫困地区教育资源投入金额	
5. 健康扶贫	
其中：5.1 贫困地区医疗卫生资源投入金额	
6. 生态保护扶贫	
其中：6.1 项目名称	<input type="checkbox"/> 开展生态保护与建设 <input type="checkbox"/> 建立生态保护补偿方式 <input type="checkbox"/> 设立生态公益岗位 <input type="checkbox"/> 其他
6.2 投入金额	
7. 兜底保障	
其中：7.1 帮助“三留守”人员投入金额	
7.2 帮助“三留守”人员数（人）	

7.3 帮助贫困残疾人投入金额	
7.4 帮助贫困残疾人数（人）	
8. 社会扶贫	
其中：8.1 东西部扶贫协作投入金额	
8.2 定点扶贫工作投入金额	
8.3 扶贫公益基金	
9. 其他项目	
其中：9.1. 项目个数（个）	
9.2. 投入金额	
9.3. 帮助建档立卡贫困人口脱贫数（人）	
9.4. 其他项目说明	
三、所获奖项（内容、级别）	2016 年陕西煤业 1 人获得县级优秀扶贫干部，1 人获得陕西省扶贫先进个人。

#### 4. 后续精准扶贫计划

作为上市企业，陕西煤业勇于担当，将精准扶贫工作作为公司一项长期的既定战略，为扶贫攻坚事业做出自己应有的贡献。2017 年，由于去年帮扶的贫困村多数已整村脱贫，当地扶贫办将对我公司帮扶工作的地点进行调整。新的地方，新的挑战，陕西煤业将积极准备，力争帮助贫困村早日脱贫。我公司将通过以下几方面措施保障扶贫目标的实现：加强与当地政府的沟通对接，确保扶贫工作准确契合当地扶贫总体规划；加大对驻村工作队的支持管理，确保工作队顺利开展扶贫相关工作；加深对贫困村的调查研究，确保扶贫项目真正落在实处。

#### （二）社会责任工作情况

√适用 □不适用

公司坚持倡导“生命至上、安全为天”的理念，始终坚持走循环发展和绿色发展道路，大胆探索管理创新和科技创新，以创新引领科学发展和可持续发展。

公司坚持“安全第一、预防为主、综合治理”方针，严格安全管理，强化过程控制，切实防范重大事故。通过深入贯彻《安全生产法》，严格落实煤矿安全“双七条”，不断强化煤矿安全质量标准化建设，促使企业安全生产持续向好。

公司创新管理模式，强化管理力度，服务企业健康平稳运营。通过全面开展内控管理体系建设，加强风险管控意识，提高风险防范能力；通过开展对标管理，取长补短，学习优秀企业管理经验，树立内部标杆。公司以制度改革、转型升级为方向，研究企业管理中的难点和热点问题，总结提炼管理实践中的优秀成果，提升公司核心竞争软实力。

科技创新是提高企业竞争力，推动企业健康高效发展的重要驱动力。公司依靠自主创新带动产业结构调整和发展方式转变，围绕关键技术问题开展煤炭的清洁利用、绿色开采、循环经济等方面的探索实践，促进企业转型升级，推动企业自身发展，促进煤炭行业共同进步。

公司积极坚定走清洁高效的能源开发利用之路，推进绿色发展、循环发展、低碳发展，共建美好家园。公司从绿色开采、绿色生产、绿色转化三方面着手，构建全面环保管理体系，最大程度地提升环保效果。延伸煤炭产业链，变废为宝，通过资源循环利用，产业链上下游整合，实现可持续发展。

2016 年，本公司坚持“产环保煤炭，建生态文明矿区”的理念，积极开展矿区水土保持、复垦绿化等工作。严格执行《环境保护法》等法律法规，狠抓重点治理，加强生态环境治理投入和管控力度。

公司坚持“以人为本”理念，加大人才培养和引进力度，创建学习型组织，提高员工队伍素质，不断提高企业整体的学习力、创新力和凝聚力，培育陕西煤业团队，努力打造一流煤炭上市企业。

### (三) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其子公司的环保情况说明

适用 不适用

本报告期内，本公司未发生重大环境污染事故，未因重大环境保护违法行为受到过环境保护行政处罚。

在生产经营过程中，公司本着安全、绿色、环保的发展理念，追求煤炭绿色开采，采取适当措施，防止废弃物污染、资源浪费等问题。公司所属矿井环保设施完备，运行稳定，严格执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996），《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014），实现达标排放，认真积极执行国家实施减排工程，完成减排任务。

公司不断完善环保管理体制，在建项目中坚持建设项目环评，努力构建资源节约与环境友好型产业。公司大力推广各种节能减排的技术，推进全国首个彬长矿区瓦斯零排放示范项目；注重资源的循环利用，建成了黄陵循环经济示范区；着力构建绿色矿山，先后有黄陵一号煤矿、黄陵二号煤矿等 8 家煤矿被国家命名为绿色矿山单位。

公司为实现低碳、绿色、高效和可持续发展，对所属矿井按照生态文明煤矿标准要求建设，积极推进节能环保重点工程，加强隐患问题排查整治，确保实现各项节能减排目标，杜绝发生重大环境污染事件。

### (四) 其他说明

适用 不适用

## 十八、可转换公司债券情况

### (一) 转债发行情况

适用 不适用

### (二) 报告期转债持有人及担保人情况

适用 不适用

### (三) 报告期转债变动情况

适用 不适用

报告期转债累计转股情况

适用 不适用

### (四) 转股价格历次调整情况

适用 不适用

### (五) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

适用 不适用



**(六) 转债其他情况说明**

□适用 √不适用

**第七节 普通股股份变动及股东情况****一、普通股股本变动情况****(一) 普通股股份变动情况表****1、普通股股份变动情况表**

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

**2、普通股股份变动情况说明**

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

**4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容**

□适用 √不适用

**(二) 限售股份变动情况**

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
陕西煤业化工集团有限责任公司	6,312,825,155			6,312,825,155	首次公开发行承诺	2017年1月28日
绵阳科技城产业投资基金（有限合伙）	585,100,000			585,100,000	首次公开发行承诺	2017年1月28日
中国信达资产管理股份有限公司	179,900,000			179,900,000	首次公开发行承诺	2017年1月28日
陕西黄河矿业（集团）有限责任公司	135,000,000			135,000,000	首次公开发行承诺	2017年1月28日
全国社会保障基金理事会转持三户	77,174,845			77,174,845	首次公开发行承诺	2017年1月28日
合计	7,290,000,000			7,290,000,000	/	/

**二、证券发行与上市情况****(一) 截至报告期内证券发行情况**

□适用 √不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

□适用 √不适用

报告期内，本公司未发行普通股票、可转换公司债券、分离交易可转债、公司债券或其他衍生证券。

**(二) 公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况**适用 不适用

报告期内，本公司没有因转增股本、配送股、增发新股、股权激励、企业合并等原因引起公司股份总数及结构的变动、公司资产负债结构的变动。

**(三) 现存的内部职工股情况**适用 不适用**三、 股东和实际控制人情况****(一) 股东总数**

截止报告期末普通股股东总数(户)	71,191
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	68,984

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

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限售条件股份数 量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
陕西煤业化工集团有限责任公司	32,074,187	6,369,285,416	63.69	6,312,825,155	未知	-	国有法人
三峡资本控股有限责任公司	-122,035,201	767,095,103	7.67		未知	-	国有法人
绵阳科技城产业投资基金（有限合伙）	0	585,100,000	5.85	585,100,000	未知	-	其他
华能国际电力开发公司	-40,593,849	403,971,303	4.04	0	未知	-	国有法人
陕西有色金属控股集团有限责任公司	-10,000,000	256,739,091	2.57	0	未知	-	国有法人
中国证券金融股份有限公司	-60,986,903	202,512,661	2.03	0	未知	-	国有法人
中国信达资产管理股份有限公司	0	179,900,000	1.80	179,900,000	未知	-	国有法人
陕西黄河矿业（集团）有限责任公司	0	135,000,000	1.35	135,000,000	未知	-	境内非国有法人
全国社会保障基金理事会转持三户	0	77,174,845	0.77	77,174,845	未知	-	国家
湖北能源集团股份有限公司	0	75,000,000	0.75		未知	-	国有法人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
三峡资本控股有限责任公司	767,095,103	人民币普通股	767,095,103				
华能国际电力开发公司	403,971,303	人民币普通股	403,971,303				
陕西有色金属控股集团有限责任公司	256,739,091	人民币普通股	256,739,091				
中国证券金融股份有限公司	202,512,661	人民币普通股	202,512,661				
湖北能源集团股份有限公司	75,000,000	人民币普通股	75,000,000				
陕西煤业化工集团有限责任公司	56,460,261	人民币普通股	56,460,261				
中央汇金资产管理有限责任公司	53,479,700	人民币普通股	53,479,700				
全国社保基金四一二组合	21,351,600	人民币普通股	21,351,600				
海通证券股份有限公司—中融中证煤炭指数分级证券投资基金	19,209,399	人民币普通股	19,209,399				

国信证券股份有限公司	10,334,641	人民币普通股	10,334,641
上述股东关联关系或一致行动的说明	除陕西煤业化工集团有限责任公司与上述其他股东之间不存在关联关系或一致行动外，本公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	本公司无优先股，无表决权恢复的优先股股东。		

注 1：根据国务院国资委《关于中国长江三峡集团公司所持陕西煤业股份有限公司全部股份无偿划转有关问题的批复》（国资产权[2015]1179 号），中国长江三峡集团公司将其所持有本公司的全部国有股权（持股总数 889,130,304 股，占总股本 8.89%）无偿划转给其全资子公司三峡资本控股有限责任公司。为维护陕西煤业股价稳定、保护中小投资者利益，三峡资本控股有限责任公司将承接和继续履行中国长江三峡集团公司此前作出的承诺。相关股份过户工作已于 2016 年 1 月完成。

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	陕西煤业化工集团有限责任公司	6,312,825,155	2017-01-28	6,312,825,155	上市之日起三十六个月
2	绵阳科技城产业投资基金（有限合伙）	585,100,000	2017-01-28	585,100,000	上市之日起三十六个月
3	中国信达资产管理股份有限公司	179,900,000	2017-01-28	179,900,000	上市之日起三十六个月
4	陕西黄河矿业（集团）有限责任公司	135,000,000	2017-01-28	135,000,000	上市之日起三十六个月
5	全国社会保障基金理事会转持三户	77,174,845	2017-01-28	77,174,845	上市之日起三十六个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		除陕西煤业化工集团有限责任公司与上述其他股东之间不存在关联关系或一致行动外，本公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动。			

注 1：根据国务院国资委《关于中国长江三峡集团公司所持陕西煤业股份有限公司全部股份无偿划转有关问题的批复》（国资产权[2015]1179 号），中国长江三峡集团公司将其所持有本公司的全部国有股权（持股总数 889,130,304 股，占总股本 8.89%）无偿划转给其全资子公司三峡资本控股有限责任公司。为维护陕西煤业股价稳定、保护中小投资者利益，三峡资本控股有限责任公司将承接和继续履行中国长江三峡集团公司此前作出的承诺。相关股份过户工作已于 2016 年 1 月完成。

**(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东**

√适用 □不适用

战略投资者或一般法人的名称	约定持股起始日期	约定持股终止日期
湖北能源集团股份有限公司	2014 年 1 月 28 日	-
战略投资者或一般法人参与配售新股约定持股期限的说明	战略投资者所持股份的锁定期为十二个月，锁定期自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起计算。	

**四、控股股东及实际控制人情况****(一) 控股股东情况****1 法人**

√适用 □不适用

名称	陕西煤业化工集团有限责任公司
单位负责人或法定代表人	杨照乾
成立日期	2004-02-19
主要经营业务	煤炭开采、销售、加工和综合利用；煤化工产品、化学肥料和精细化工产品的研发、生产及销售；电力生产与供应；煤炭铁路运输（限自营铁路）；机械加工；煤矿专用设备、仪器及配件制造与修理；煤炭、化工、煤机的科研设计；煤田地质勘探；咨询服务；煤及伴生矿物深加工；矿山工程及工业和民用建筑；机电设备安装；矿井（建筑）工程设计；工程监理；建材销售；气体产品的制造和销售；火工、公路运输；物资仓储；高科技产业；农林业；自营代理各类商品及技术的进出口，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外。（其中煤炭开采、电力生产与供应、煤田地质勘察、气体产品制造、公路运输项目由集团公司所属企业凭许可证在有效期内经营）（上述经营范围中，国家法律、行政法规或国务院规定必须报经批准的，凭许可证并在有效期内经营）。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截至报告期末，陕煤化集团直接持有陕西省国际信托股份有限公司 34.58%的股权，间接持有陕西建设机械股份有限公司 21.25%的股权，直接持有湖北能源集团股份有限公司 3.11%的股权。
其他情况说明	

**2 自然人**

□适用 √不适用

**3 公司不存在控股股东情况的特别说明**

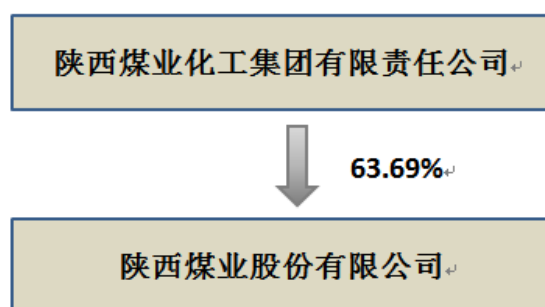
□适用 √不适用

**4 报告期内控股股东变更情况索引及日期**

□适用 √不适用

**5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图**

√适用 □不适用



## (二) 实际控制人情况

### 1 法人

适用 不适用

名称	陕西省人民政府国有资产监督管理委员会
----	--------------------

### 2 自然人

适用 不适用

### 3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

适用 不适用

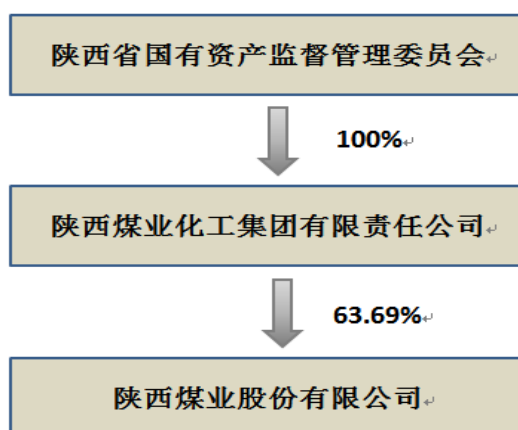
### 4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

适用 不适用

报告期内，公司实际控制人没有发生变更。

### 5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



### 6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

## (三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

**五、其他持股在百分之十以上的法人股东**

适用 不适用

**六、股份限制减持情况说明**

适用 不适用

2015年8月7日，根据本公司在上海证券交易所网站发布公告（公告名称：陕西煤业关于控股股东增持公司股份的公告 公告编号 2015-023）中披露内容：陕煤化集团于2015年8月4日、5日通过证券公司定向资产管理等方式累计增持本公司1000074股A股股份，约占本公司已发行总股份的0.01%。同时，陕煤化集团承诺在增持结束六个月内不减持其持有的本公司股份。

**第八节 优先股相关情况**

适用 不适用

## 第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

### 一、持股变动情况及报酬情况

#### (一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
杨照乾	董事长	男	54	2014-05-13	至今	0	0	0	无	0	是
华 炜	董事	男	65	2014-12-23	2016-08-12	0	0	0	无	0	是
闵 龙	董事、总经理	男	57	2015-08-27	至今	0	0	0	无	49.42	否
胡腾鹤	董事	男	44	2013-12-18	2016-10-11	0	0	0	无	0	是
李向东	董事	男	48	2008-12-22	至今	0	0	0	无	0	是
王湘潭	董事	男	57	2008-12-22	至今	0	0	0	无	0	是
李金峰	独立董事	男	53	2014-08-21	至今	0	0	0	无	10	否
万永兴	独立董事	男	45	2014-08-21	至今	0	0	0	无	10	否
盛秀玲	独立董事	女	42	2014-08-21	至今	0	0	0	无	10	否
段小昌	监事会主席	男	58	2015-11-11	至今	0	0	0	无	0	否
张梦娇	监事	女	52	2011-03-20	至今	0	0	0	无	0	否
李仰东	职工监事	男	44	2013-12-11	至今	0	0	0	无	35.99	否
李文革	副总经理	男	49	2012-03-10	2016-12-03	0	0	0	无	42.33	否
张维新	副总经理	男	47	2012-03-10	至今	0	0	0	无	42.32	否
姬会民	副总经理	男	54	2013-03-20	至今	0	0	0	无	42.32	否
范龙强	副总经理	男	54	2013-03-20	至今	0	0	0	无	41.93	否
赵文革	副总经理	男	50	2016-08-25	至今	0	0	0	无	31.42	否
问永忠	副总经理	男	46	2015-08-10	2017-03-22	0	0	0	无	29.59	否
王晓刚	总会计师	男	44	2015-08-10	至今	0	0	0	无	33.37	否
张茹敏	董事会秘书	女	52	2011-03-28	至今	0	0	0	无	42.32	否



合计	/	/	/	/	/			/	421.01	/
----	---	---	---	---	---	--	--	---	--------	---

姓名	主要工作经历
杨照乾	2011年3月至2014年05月，担任陕西煤业化工集团有限责任公司董事、党委副书记、总经理，陕西煤业股份有限公司董事；2014年4月至今，担任陕西煤业化工集团有限责任公司董事长；2014年5月至今，担任陕西煤业股份有限公司董事长；2016年5月至今，担任陕西煤业化工集团有限责任公司党委书记、董事长。
华 炜	2007年3月至2014年5月，担任陕西煤业化工集团有限责任公司董事长、党委书记；期间2008年12月至2014年5月任陕西煤业股份有限公司董事长；2014年5月至2016年5月，担任陕西煤业化工集团有限责任公司党委书记、董事，2014年5月至2016年8月，陕西煤业股份有限公司董事。
闵 龙	2006年9月至2015年7月，任陕西煤业化工集团有限责任公司副总经理；2015年7月至今，任陕西煤业化工集团有限责任公司董事；2015年8月至今，任陕西煤业化工集团公司董事，陕西煤业股份有限公司总经理。
胡腾鹤	2008年8月至今担任中信产业投资基金管理有限公司董事总经理、投资委员会成员；2013年4月至今担任赫基国际集团董事；2013年11月至今担任海南美丽田园管理服务股份有限公司董事长；2013年12月至2016年10月担任陕西煤业董事；2014年5月至今担任涇源白石山旅游开发有限公司董事长；2014年12月至今担任珠海市丝域实业发展有限公司董事。
李向东	2011年3月至2013年5月，担任陕西煤业化工技术研究院董事长、党委书记；陕西煤业股份有限公司董事；2013年5月至2014年12月，担任陕西煤炭运销集团公司党委书记、委员；2013年5月至今担任陕西煤业董事；2014年12月至2017年1月，担任陕煤集团工会负责人，2017年1月至今，担任陕煤集团工会主席；2016年12月至今，担任陕煤集团党委委员。
王湘潭	2010年3月至2011年2月，任中国长江三峡集团公司副总经济师兼计划发展部主任；2011年2月至2014年10月，任中国长江三峡集团公司计划合同部主任；2014年10月至今任中国长江三峡集团公司副总经济师；2008年12月22日至今，任陕西煤业董事。
李金峰	1994年至今，在国家发改委产业经济与技术经济研究所任工业发展研究领域研究员；2014年8月至今担任陕西煤业独立董事。
万永兴	2005年12月至今，任河南中瑞投资有限公司董事长；2012年8月至今，任瑞茂通供应链管理股份有限公司董事长；2014年8月至今担任陕西煤业独立董事。
盛秀玲	2008年4月至2013年2月，担任和君集团有限公司财务顾问；2013年3月至2015年4月，任工道控股有限公司副总经理、经营委员会委员；2014年12月至2015年8月，任北京协同创新控股有限公司董事、副总经理；2014年8月至今担任陕西煤业独立董事；2015年9月至今，任北京和君商学在线科技股份有限公司董事、财务总监。
段小昌	2006年3月至今，任陕西省国有企业监事会主席，陕西国际信托股份有限公司监事会主席，期间2012年9月起兼任陕西煤业化工集团有限责任公司监事会主席；2015年11月起担任陕西煤业监事会主席。
张梦娇	2008年至今担任华能国际电力开发公司财务部经理；2011年8月至今担任陕西煤业监事。
李仰东	2012年12月至今担任陕西煤业规划建设部经理，2013年12月至今担任陕西煤业监事会职工代表监事。
李文革	2011年9月至2016年12月3日，担任陕西煤业股份公司安全监察部经理；2012年3月至2016年6月，担任陕西煤业副总经理兼安全监察

	部经理；2016 年 6 月至 12 月 3 日，担任陕西煤业副总经理。
张维新	2012 年 3 月 2016 年 6 月，担任陕西煤业副总经理兼生产技术部经理；2016 年 6 月至今，担任陕西煤业副总经理。
姬会民	2009 年 11 月至今，担任陕西煤业股份有限公司办公室主任，兼任机关党支部书记；2013 年 3 月至今，担任陕西煤业副总经理、公司办公室主任、兼任机关党支部书记。
范龙强	2009 年 9 月至 2013 年 3 月，担任陕西煤业化工集团副总工程师；2013 年 3 月至今，担任陕西煤业副总经理。
赵文革	2011 年 9 月至 2016 年 6 月，担任陕西煤业化工集团公司安全生产协调部经理；2016 年 6 月至今，担任陕西煤业副总经理。
问永忠	2009 年 6 月至 2012 年 1 月，任陕煤澄合矿业公司王村煤矿矿长；2012 年 1 月至 2015 年 8 月，陕煤集团神木红柳林矿业有限公司董事长、总经理；2015 年 8 月至 2017 年 3 月 22 日担任陕西煤业副总经理。
王晓刚	2009 年 12 月至 2011 年 8 月，任陕西煤业化工集团公司财务部资金业务主管；2011 年 8 月至 2014 年 2 月，任陕西煤业化工集团公司财务部副经理兼财务公司副总经理；2014 年 2 月至今，任陕西煤业财务部经理；2015 年 8 月至今，任陕西煤业总会计师兼财务部经理。
张茹敏	2011 年 3 月至今担任陕西煤业股份有限公司董事会秘书。

其它情况说明

适用 不适用

**(二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况**

□适用 √不适用

**二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况****(一) 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
杨照乾	陕西煤业化工集团有限责任公司	董事长	2014年5月	至今
华 炜	陕西煤业化工集团有限责任公司	党委书记	2007年3月	2016年5月
闵 龙	陕西煤业化工集团有限责任公司	董事	2015年8月	至今
李向东	陕西煤业化工集团有限责任公司	工会负责人	2014年12月	2017年1月
李向东	陕西煤业化工集团有限责任公司	工会主席	2017年1月	至今
李向东	陕西煤业化工集团有限责任公司	党委委员	2016年12月	至今
赵文革	陕西煤业化工集团有限责任公司	安全生产协调部经理	2011年9月	2016年6月
胡腾鹤	中信产业投资基金管理有限公司	董事总经理	2008年8月	至今
胡腾鹤	中信产业投资基金管理有限公司	投资委员会成员	2008年8月	至今
王湘潭	中国长江三峡集团公司	副总经济师	2011年2月	至今
段小昌	陕西煤业化工集团有限责任公司	监事会主席	2012年9月	至今
张梦娇	华能国际电力开发公司	财务部经理	2008年8月	至今
在股东单位任职情况的说明				

**(二) 在其他单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
胡腾鹤	赫基国际集团	董事	2013年4月	至今
胡腾鹤	海南美丽田园管理服务有限公司	董事	2013年11月	至今
胡腾鹤	涞源白石山旅游开发有限公司	董事长	2014年5月	至今
胡腾鹤	珠海市丝域实业发展有限公司	董事	2014年12月	至今
段小昌	陕西省国有企业监事会	主席	2006年3月	至今
段小昌	陕西国际信托股份有限公司	监事会主席	2006年3月	至今
范龙强	华电安康发电有限公司	董事	2012年12月	至今
张茹敏	北元化工	监事	2012年12月	至今
在其他单位任职情况的说明				

**三、董事、监事、高级管理人员报酬情况**

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	外部董事、监事不在公司领取董事或监事薪酬，独立董事薪酬由股东大会审批决定。
---------------------	---------------------------------------

董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	外部董事、监事不在公司领取薪酬，独立董事薪酬由股东大会审批决定。根据 2009 年年度股东大会决议，本公司独立董事领取薪酬，年度薪酬为人民币 10 万元/年。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	董事、监事、高级管理人员应付报酬已足额支付。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	421.01 万元

#### 四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
华炜	董事	离任	退休
胡腾鹤	董事	离任	个人原因
李文革	副总经理	离任	个人原因
赵文革	副总经理	聘任	董事会聘任

#### 五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用  不适用

## 六、母公司和主要子公司的员工情况

### (一) 员工情况

母公司在职员工的数量	132
主要子公司在职员工的数量	28,199
在职员工的数量合计	28,331
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	21,344
销售人员	1,333
技术人员	2,273
财务人员	424
行政人员	2,939
服务人员	18
合计	28,331
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	393
大学本科	3,937
大学专科	5,728
中专及以下	18,273
合计	28,331

### (二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司员工薪酬管理实行“双总额”管控，既管控各单位薪酬总额，又管控各机关薪酬总额。薪酬基数的设定，坚持与行业对标，分类管理，注重公平；薪酬总额的分配，坚持与所属企业劳动效率和经济效益增长“两同步”的原则，加大工资结构调整力度，不断完善薪酬分配体系；薪酬总额的管理，严格执行计划管理、专户管理、归口管理和年度审计“四项制度”；薪酬总额的考核，实行月度结算，季度考核，年终算总账，充分发挥薪酬政策管理的激励作用。

### (三) 培训计划

√适用 □不适用

公司重视员工职业发展和业务素质培训，结合各工作岗位为员工提供了多角度、多层次的培训平台。定期开展煤矿知识讲座、煤炭行业发展趋势研究、宏观经济及货币政策等多方面的讲座与探讨，并举办矿长培训班、安全生产培训、岗位技能提升等培训。2016年公司累计培训69,265人次。

### (四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	约 717 万小时
-----------	-----------

劳务外包支付的报酬总额	约 43560 万元
-------------	------------

**七、其他**

□适用 √不适用

**第十节 公司治理****一、公司治理相关情况说明**

√适用 □不适用

**(一) 公司治理的基本情况**

公司严格按照《公司法》、《证券法》及《公司章程》等有关规定规范运作，建立了由股东大会、董事会、监事会和管理层组成的完善的法人治理结构。并按照《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《总经理工作规则》、《董事会审计委员会议事规则》、《董事会战略委员会议事规则》、《董事会提名委员会议事规则》、《董事会薪酬与考核委员会议事规则》、《董事会安全、健康与环保委员会议事规则》、《董事会秘书工作规则》、《投资者关系管理制度》、《信息披露管理办法》、《关联交易管理制度》、《三重一大集体决策管理制度》、《重大信息内部报告制度》《陕西煤业股份有限公司审计委员会对年度财务报告审议工作规程》《陕西煤业股份有限公司独立董事年报工作制度》等制度规范运作，形成了决策科学、监督有效、执行有力的运行机制和分工合理、职责明确、相互制衡、运作规范的组织架构，保证了公司法人治理结构的正常运行。

公司董事会下设审计委员会、薪酬与考核委员会、战略委员会、提名委员会、安全健康与环保委员会五个专门委员会，分别在审计、经营管理、战略规划、人力资源、安全生产和环保等方面协助董事会履行决策和监控职能，对“三重一大”事项实行集体决策，形成了权力机构、决策机构、监督机构和管理层之间权责明确、运作规范的相互协调和相互制衡机制。

公司不断强化风险控制力和执行力，已建立较为完善的内部控制制度，涵盖生产管理、质量控制管理、营销管理、物料采供管理、投资管理、行政管理、财务管理、安全环保管理、信息管理、人事及绩效考评管理、信息披露事务管理等各个方面，最大限度的防范可能出现的经营风险，确保公司生产经营活动正常进行。

公司加强对控股子公司的管理，通过委派或推荐董事、经理、财务负责人，制定相关的管理制度，明确委派人员的职责权限和工作程序。公司严格按照《公司法》、《证券法》及《公司章程》等规定，实行统一的资金管理和销售管理，通过监督子公司内部控制的执行情况等方式，实现对子公司的有效控制。

**(二) 公司建立和实施内幕信息知情人登记制度的情况**

为规范公司及其附属公司的内幕信息管理，加强内幕信息保密工作，维护信息披露的公平原则，保护公司及其股东、债权人及其他利益相关人的合法权益，公司制定了《内幕信息知情人登记

制度》，并经公司二届八次董事会审议通过。公司报告期内涉及内幕信息的事项知情人均作了登记。

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

本公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因  
适用 不适用

## 二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2016 年第一次临时股东大会	2016 年 4 月 22 日	www. sse. com. cn	2016 年 4 月 23 日
2015 年年度股东大会	2016 年 6 月 28 日	www. sse. com. cn	2016 年 6 月 29 日

股东大会情况说明

适用 不适用

2016 年第一次临时股东大会审议 1 项议案：关于转让所持下属子公司股权及资产并收购陕西煤业化工集团有限责任公司下属子公司股权的议案。

2015 年年度股东大会共审议 7 项议案：关于《陕西煤业股份有限公司 2015 年度董事会工作报告》的议案、关于《陕西煤业股份有限公司 2015 年度监事会工作报告》的议案、关于陕西煤业股份有限公司 2015 年度财务决算报告的议案、关于陕西煤业股份有限公司 2015 年度利润分配预案的议案、关于公司 2015 年度日常关联交易发生情况及 2016 年度日常关联交易情况预计的议案、关于聘请公司 2016 年度审计机构的议案、关于《陕西煤业股份有限公司发行公司债券融资工具一般性授权》的议案。

## 三、董事履行职责情况

### (一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况 出席股东大会的次数
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	
杨照乾	否	5	5	4	0	0	否	2
华 炜	否	3	1	1	1	1	是	0
闵 龙	否	5	5	4	0	0	否	2
胡腾鹤	否	4	3	3	1	0	否	0
李向东	否	5	5	4	0	0	否	2
王湘潭	否	5	5	4	0	0	否	2
李金峰	是	5	5	4	0	0	否	2

万永兴	是	5	4	4	1	0	否	0
盛秀玲	是	5	5	4	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

公司二届二十三次董事会因以通讯方式召开，通知周期短，公司在会议通知期间未能与董事华炜取得联系，其缺席情况未对本次会议的表决结果造成影响。

年内召开董事会会议次数	5
其中：现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	4
现场结合通讯方式召开会议次数	0

**(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况**

适用 不适用

**(三) 其他**

适用 不适用

**四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况**

适用 不适用

审计委员会召开了两次会议，主要审议了公司 2015 年度决算、利润分配、关联交易，2016 年度预算、关联交易情况预计，2016 年半年度报告，聘请 2016 年度审计机构，2016 年度审计工作安排等重大事项，认为以上报告能够全面反映公司 2015 年的生产经营情况和未来发展战略。

安全健康与环保委员会召开了一次会议，审议了公司 2015 年安全基础管理总结和 2016 年工作计划，认为汇报内容符合公司安全生产工作的实际情况，有助于公司进一步降低安全生产的风险，实现安全生产目标。

提名委员会召开了一次会议，审议了公司拟聘任副总经理资格，并向公司董事会提交了书面审核意见，认为拟聘任人员具备担任公司副总经理的资格和经验，同意提名人为公司副总经理人选并同意提交董事会全体会议审议。

战略委员会召开了一次会议，审议了公司发行公司债券条件和方案，认为公司已符合现行法律法规规定的公司债券发行的各项条件和要求，具备发行公司债券的资格，并且发行债券的方案符合公司生产经营自己需求的实际情况，符合公司及股东的利益。

**五、监事会发现公司存在风险的说明**

适用 不适用

报告期内，监事会未发现公司存在风险。



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

适用 不适用

本公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面均能保证独立性。

### 存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

公司为避免与控股股东之间存在煤炭生产及销售同业竞争，自 2009 年起，与控股股东签订了《煤炭委托代理销售协议》，全面代理销售控股股东存续煤矿煤炭销售，彻底解决了与控股股东之间的同业竞争问题。

## 七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司高级管理人员实行结果考核与过程评价相统一，考核结果与薪酬分配相挂钩的考核制度。公司高级管理人员年度薪酬由基本年薪和绩效年薪两部分构成，其中，绩效年薪根据年度考核指标完成情况确定，是高级管理人员的风险收入。通过建立有效的激励和约束机制，充分调动高级管理人员创造价值的积极性，规范高级管理人员的经营行为，促进公司持续健康发展。

## 八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

据本公司董事会《2016 年度内部控制评价报告》：根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，不存在财务报告内部控制重大缺陷，董事会认为，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

## 九、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

本公司聘请希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的《内部控制审计报告》。该审计报告与董事会自我评价报告意见一致。

《2016 年度内部控制评价报告》与《内部控制审计报告》详见本公司 2017 年 4 月 28 日在上海证券交易所网站披露的相关公告。

是否披露内部控制审计报告：是

## 十、其他

适用 不适用

## 第十一节 公司债券相关情况

适用 不适用

2016 年，公司为进一步降低融资成本，结合实际经营情况及市场利率水平，启动公司债发行工作。经第二届董事会第二十三次会议研究决定，由董事会提请股东大会授权董事会，并进一步授权董事长全权办理债务融资工具发行事宜（公告编号：2016-015），此议案经股东大会审议通过（公告编号：2016-017）。公司于 2016 年 9 月向上海证券交易所报送申请发行材料，并于 2016 年 11 月收到上海证券交易所下发《关于陕西煤业股份有限公司面向合格投资者公开发行公司债券上市预审核反馈意见》，公司按照《意见》要求，对申请发行材料进行了及时补充，并计划于 2016 年度报告披露后进行再次申报。

## 第十二节 财务报告

### 一、审计报告

希会审字(2017)1313 号

#### 审计报告

陕西煤业股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的陕西煤业股份有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括 2016 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2016 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表和合并及母公司所有者权益变动表，以及财务报表附注。

#### 一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是贵公司管理层的责任，这种责任包括：(1) 按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；(2) 设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

#### 二、注册会计师的责任

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

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

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

### 三、审计意见

我们认为，贵公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2016 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2016 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：曹爱民

中国 西安市

中国注册会计师：安小民

二〇一七年四月二十六日

### 二、财务报表

#### 合并资产负债表 2016 年 12 月 31 日

编制单位：陕西煤业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七、1	9,998,868,132.72	4,703,146,036.61
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、2	5,767,266,819.53	4,399,989,643.07
应收账款	七、3	4,523,474,717.76	5,644,956,445.00
预付款项	七、4	822,223,768.90	889,744,671.21
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	七、5	223,792,360.87	286,000,000.00
其他应收款	七、6	505,522,961.31	274,999,906.38
买入返售金融资产			
存货	七、7	860,132,098.07	1,115,649,793.66
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、8	724,947,392.06	592,033,958.71
流动资产合计		23,426,228,251.22	17,906,520,454.64

<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产	七、9	135,558,777.45	167,021,825.23
持有至到期投资			
长期应收款	七、10	22,707,393.27	22,707,393.27
长期股权投资	七、11	3,388,242,735.31	3,036,410,008.77
投资性房地产			
固定资产	七、12	30,443,183,606.48	33,889,808,441.21
在建工程	七、13	13,805,562,103.54	16,094,667,131.70
工程物资	七、14	4,335,523.94	8,324,558.07
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	七、15	21,364,857,251.69	23,156,035,333.88
开发支出			
商誉	七、16	8,728,589.38	8,728,589.38
长期待摊费用	七、17	480,945,594.27	551,014,643.11
递延所得税资产	七、18	548,757,877.28	437,816,512.63
其他非流动资产	七、19	59,997,233.43	540,316,785.32
非流动资产合计		70,262,876,686.04	77,912,851,222.57
资产总计		93,689,104,937.26	95,819,371,677.21
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七、20	6,585,000,000.00	10,351,000,000.00
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、21	2,894,662,901.28	1,555,840,201.50
应付账款	七、22	8,943,767,582.45	11,905,683,106.82
预收款项	七、23	1,793,358,602.75	787,923,758.03
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	七、24	1,221,206,205.48	2,065,840,832.14
应交税费	七、25	2,437,118,386.57	1,089,694,722.23
应付利息	七、26	73,841,499.58	80,510,495.31
应付股利	七、27	164,688,968.55	655,560,897.79
其他应付款	七、28	1,154,410,062.02	3,021,703,106.12
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、29	8,326,986,600.00	1,850,188,480.00
其他流动负债	七、30	178,634,906.07	
流动负债合计		33,773,675,714.75	33,363,945,599.94
<b>非流动负债：</b>			

长期借款	七、31	9,108,697,756.85	15,789,055,952.95
应付债券	七、32		50,000,000.00
其中：优先股	七、32		50,000,000.00
永续债			
长期应付款	七、33	5,176,553,790.70	5,166,089,346.40
长期应付职工薪酬			
专项应付款	七、34	39,220,274.30	90,310,274.30
预计负债	七、35	860,801,005.16	980,132,975.22
递延收益	七、36	159,820,441.71	205,063,821.40
递延所得税负债	七、18	1,637,903.69	1,637,903.69
其他非流动负债			
非流动负债合计		15,346,731,172.41	22,282,290,273.96
负债合计		49,120,406,887.16	55,646,235,873.90
<b>所有者权益</b>			
股本	七、37	10,000,000,000.00	10,000,000,000.00
其他权益工具	七、38	49,900,000.00	
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、39	7,389,161,391.59	7,829,474,280.77
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	七、40	571,022,241.09	206,523,467.40
盈余公积	七、41	1,971,469,525.74	1,971,469,525.74
一般风险准备			
未分配利润	七、42	14,385,720,349.19	11,630,835,016.98
归属于母公司所有者权益合计		34,367,273,507.61	31,638,302,290.89
少数股东权益		10,201,424,542.49	8,534,833,512.42
所有者权益合计		44,568,698,050.10	40,173,135,803.31
负债和所有者权益总计		93,689,104,937.26	95,819,371,677.21

法定代表人：杨照乾 主管会计工作负责人：王晓刚 会计机构负责人：王晓刚

### 母公司资产负债表

2016 年 12 月 31 日

编制单位：陕西煤业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金		6,699,108,765.53	3,503,451,924.54
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
预付款项		684,000.00	2,078,120.00
应收利息			62,549,868.74
应收股利		570,501,077.20	1,276,027,940.69

其他应收款		100,901,861.52	559,363.50
存货			
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	十六、3	17,182,038,300.00	18,233,810,000.00
流动资产合计		24,553,234,004.25	23,078,477,217.47
<b>非流动资产：</b>			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十六、1	22,519,493,777.66	23,782,923,845.51
投资性房地产			
固定资产		10,878,376.01	17,858,675.21
在建工程			
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		22,928,127.91	27,229,511.41
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		22,553,300,281.58	23,828,012,032.13
资产总计		47,106,534,285.83	46,906,489,249.60
<b>流动负债：</b>			
短期借款		5,035,000,000.00	5,800,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款			
预收款项			
应付职工薪酬		24,428,811.88	19,522,883.13
应交税费		2,011,399.28	1,593,755.65
应付利息		60,737,735.86	63,229,531.01
应付股利			
其他应付款		31,923,403.53	17,157,809.14
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债		7,692,000,000.00	1,087,000,000.00
其他流动负债	十六、3	6,064,630,283.75	3,828,991,780.39
流动负债合计		18,910,731,634.30	10,817,495,759.32
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		3,816,000,000.00	9,998,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,816,000,000.00	9,998,000,000.00
负债合计		22,726,731,634.30	20,815,495,759.32
<b>所有者权益：</b>			
股本		10,000,000,000.00	10,000,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		7,326,313,143.74	7,326,298,232.92
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		159,656,243.89	
盈余公积		1,971,469,525.74	1,971,469,525.74
未分配利润		4,922,363,738.16	6,793,225,731.62
所有者权益合计		24,379,802,651.53	26,090,993,490.28
负债和所有者权益总计		47,106,534,285.83	46,906,489,249.60

法定代表人：杨照乾 主管会计工作负责人：王晓刚 会计机构负责人：王晓刚

**合并利润表**  
2016 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		33,131,746,363.01	32,511,200,869.52
其中：营业收入	七、43	33,131,746,363.01	32,511,200,869.52
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		28,536,921,973.48	34,090,338,083.58
其中：营业成本	七、43	18,756,280,536.38	22,041,389,721.86
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、44	1,537,879,853.77	1,190,095,734.22
销售费用	七、45	3,937,211,042.24	5,656,494,532.95
管理费用	七、46	3,723,993,143.71	4,178,078,534.78
财务费用	七、47	458,462,776.58	811,904,951.34
资产减值损失	七、48	123,094,620.80	212,374,608.43

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）	七、49	525,545,640.71	432,352,451.25
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	七、49	405,586,498.49	284,859,797.39
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		5,120,370,030.24	-1,146,784,762.81
加：营业外收入	七、50	81,068,030.02	169,705,540.99
其中：非流动资产处置利得	七、50	2,872,027.78	9,722,337.09
减：营业外支出	七、51	76,186,652.48	622,546,032.82
其中：非流动资产处置损失	七、51	3,461,217.61	21,744,533.27
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		5,125,251,407.78	-1,599,625,254.64
减：所得税费用	七、52	745,541,379.26	750,436,610.85
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		4,379,710,028.52	-2,350,061,865.49
归属于母公司所有者的净利润		2,754,885,332.21	-2,988,541,603.76
少数股东损益		1,624,824,696.31	638,479,738.27
六、其他综合收益的税后净额			
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		4,379,710,028.52	-2,350,061,865.49
归属于母公司所有者的综合收益总额		2,754,885,332.21	-2,988,541,603.76
归属于少数股东的综合收益总额		1,624,824,696.31	638,479,738.27
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.28	-0.30
（二）稀释每股收益（元/股）		不适用	不适用

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：杨照乾主管会计工作负责人：王晓刚会计机构负责人：王晓刚



**母公司利润表**  
2016 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入			2,912,621.36
减: 营业成本			
税金及附加		175,205.80	10,485.43
销售费用			
管理费用		95,383,308.45	69,735,909.23
财务费用		-77,548,350.67	-33,809,199.56
资产减值损失		-23,738.15	14,966.50
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)	十六、2	-1,852,785,220.38	2,013,017,034.55
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益	十六、2	264,858,891.86	19,041,296.55
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		-1,870,771,645.81	1,979,977,494.31
加: 营业外收入		9,900.00	400,000.00
其中: 非流动资产处置利得		9,900.00	
减: 营业外支出		100,247.65	17,604.30
其中: 非流动资产处置损失			
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		-1,870,861,993.46	1,980,359,890.01
减: 所得税费用			
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		-1,870,861,993.46	1,980,359,890.01
五、其他综合收益的税后净额			
(一)以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
六、综合收益总额		-1,870,861,993.46	1,980,359,890.01
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

法定代表人: 杨照乾 主管会计工作负责人: 王晓刚 会计机构负责人: 王晓刚

**合并现金流量表**  
2016 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		32,177,398,012.75	23,654,454,329.03
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			19,630,478.78
收到其他与经营活动有关的现金	七、53	1,462,696,809.31	2,005,204,932.43
经营活动现金流入小计		33,640,094,822.06	25,679,289,740.24
购买商品、接受劳务支付的现金		11,253,328,460.80	8,474,443,377.13
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		4,187,671,547.07	5,348,480,333.95
支付的各项税费		4,556,186,616.32	4,476,133,283.47
支付其他与经营活动有关的现金	七、53	5,376,370,301.87	8,268,820,374.92
经营活动现金流出小计		25,373,556,926.06	26,567,877,369.47
经营活动产生的现金流量净额		8,266,537,896.00	-888,587,629.23
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		10,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		13,716,905.82	215,361,538.37
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		719,013.17	16,609,567.12
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		6,146,896,766.30	485,345,154.54
收到其他与投资活动有关的现金	七、53	80,750,726.65	324,016,521.04
投资活动现金流入小计		6,252,083,411.94	1,041,332,781.07
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,008,737,805.99	2,659,229,032.18
投资支付的现金		1,201,900.00	204,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		4,509,647,200.00	
支付其他与投资活动有关的现金	七、53	290,838.09	31,999,965.11
投资活动现金流出小计		6,519,877,744.08	2,895,228,997.29

投资活动产生的现金流量净额		-267,794,332.14	-1,853,896,216.22
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		600,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		600,000.00	
取得借款收到的现金		11,805,000,000.00	12,041,192,700.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	七、53	383,660,000.00	215,980,000.00
筹资活动现金流入小计		12,189,260,000.00	12,257,172,700.00
偿还债务支付的现金		12,728,368,545.91	9,121,703,020.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,992,208,206.31	1,798,817,665.77
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		49,757,826.02	3,511,032.65
支付其他与筹资活动有关的现金	七、53	267,000,000.00	
筹资活动现金流出小计		14,987,576,752.22	10,920,520,685.77
筹资活动产生的现金流量净额		-2,798,316,752.22	1,336,652,014.23
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		290,935.40	-1,305,161.72
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		5,200,717,747.04	-1,407,136,992.94
加：期初现金及现金等价物余额		4,661,107,918.99	6,068,244,911.93
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		9,861,825,666.03	4,661,107,918.99

法定代表人：杨照乾 主管会计工作负责人：王晓刚 会计机构负责人：王晓刚

### 母公司现金流量表

2016年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金			3,000,000.00
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		34,707,948,686.66	24,055,700,494.15
经营活动现金流入小计		34,707,948,686.66	24,058,700,494.15
购买商品、接受劳务支付的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		42,153,321.84	47,147,292.72
支付的各项税费		4,369,646.32	6,185,368.07
支付其他与经营活动有关的现金		29,974,424,236.90	25,399,358,379.56
经营活动现金流出小计		30,020,947,205.06	25,452,691,040.35
经营活动产生的现金流量净额		4,687,001,481.60	-1,393,990,546.20
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		228,930,128.43	224,474,135.21
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		9,900.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		2,671,670,900.00	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		2,900,610,928.43	224,474,135.21

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		94,330.00	235,910.00
投资支付的现金			204,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		3,262,644,972.09	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		3,262,739,302.09	204,235,910.00
投资活动产生的现金流量净额		-362,128,373.66	20,238,225.21
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		10,135,000,000.00	9,150,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		10,135,000,000.00	9,150,000,000.00
偿还债务支付的现金		10,477,000,000.00	8,250,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		787,216,266.95	1,133,327,550.30
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		11,264,216,266.95	9,383,327,550.30
筹资活动产生的现金流量净额		-1,129,216,266.95	-233,327,550.30
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		3,195,656,840.99	-1,607,079,871.29
加：期初现金及现金等价物余额		3,503,451,924.54	5,110,531,795.83
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		6,699,108,765.53	3,503,451,924.54

法定代表人：杨照乾 主管会计工作负责人：王晓刚 会计机构负责人：王晓刚

**合并所有者权益变动表**  
2016 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	10,000,000,000.00				7,829,474,280.77			206,523,467.40	1,971,469,525.74		11,630,835,016.98	8,534,833,512.42	40,173,135,803.31
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	10,000,000,000.00				7,829,474,280.77			206,523,467.40	1,971,469,525.74		11,630,835,016.98	8,534,833,512.42	40,173,135,803.31
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)				49,900,000.00	-440,312,889.18			364,498,773.69			2,754,885,332.21	1,666,591,030.07	4,395,562,246.79
(一)综合收益总额											2,754,885,332.21	1,624,824,696.31	4,379,710,028.52
(二)所有者投入和减少资本				49,900,000.00	-440,312,889.18							600,000.00	-389,812,889.18
1.股东投入的普通股												600,000.00	600,000.00
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				49,900,000.00	-440,312,889.18								-390,412,889.18
(三)利润分配												-104,835,893.63	-104,835,893.63
1.提取盈余公积													
2.提取一般风险准备													
3.对所有者(或股东)的分配												-104,835,893.63	-104,835,893.63
4.其他													
(四)所有者权益内部结转													
1.资本公积转增资本(或股本)													
2.盈余公积转增资本(或股本)													
3.盈余公积弥补亏损													
4.其他													
(五)专项储备								364,498,773.69				146,002,227.39	510,501,001.08
1.本期提取								2,059,607,989.09				847,069,624.43	2,906,677,613.52

2016 年年度报告

2. 本期使用							1,695,109,215.40				701,067,397.04	2,396,176,612.44	
(六) 其他													
四、本期期末余额	10,000,000,000.00				49,900,000.00	7,389,161,391.59		571,022,241.09	1,971,469,525.74		14,385,720,349.19	10,201,424,542.49	44,568,698,050.10

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	10,000,000,000.00				7,808,254,463.02			259,574,947.24	1,773,433,536.74		15,117,412,609.74	9,308,275,201.27	44,266,950,758.01
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	10,000,000,000.00				7,808,254,463.02			259,574,947.24	1,773,433,536.74		15,117,412,609.74	9,308,275,201.27	44,266,950,758.01
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					21,219,817.75			-53,051,479.84	198,035,989.00		-3,486,577,592.76	-773,441,688.85	-4,093,814,954.70
（一）综合收益总额											-2,988,541,603.76	638,479,738.27	-2,350,061,865.49
（二）所有者投入和减少资本					21,219,817.75								21,219,817.75
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					21,219,817.75								21,219,817.75
（三）利润分配									198,035,989.00		-498,035,989.00	-1,413,186,260.94	-1,713,186,260.94
1. 提取盈余公积									198,035,989.00		-198,035,989.00		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-300,000,000.00	-1,413,186,260.94	-1,713,186,260.94
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													

2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	10,000,000,000.00				7,829,474,280.77			206,523,467.40	1,971,469,525.74		11,630,835,016.98	8,534,833,512.42	40,173,135,803.31

法定代表人：杨照乾 主管会计工作负责人：王晓刚 会计机构负责人：王晓刚

母公司所有者权益变动表  
2016 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	10,000,000,000.00				7,326,298,232.92				1,971,469,525.74	6,793,225,731.62	26,090,993,490.28
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	10,000,000,000.00				7,326,298,232.92				1,971,469,525.74	6,793,225,731.62	26,090,993,490.28
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					14,910.82			159,656,243.89		-1,870,861,993.46	-1,711,190,838.75
(一) 综合收益总额										-1,870,861,993.46	-1,870,861,993.46
(二) 所有者投入和减少资本					14,910.82						14,910.82
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他					14,910.82						14,910.82
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)											

的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备								159,656,243.89			159,656,243.89
1. 本期提取								233,580,994.46			233,580,994.46
2. 本期使用								73,924,750.57			73,924,750.57
(六) 其他											
四、本期期末余额	10,000,000,000.00				7,326,313,143.74			159,656,243.89	1,971,469,525.74	4,922,363,738.16	24,379,802,651.53

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	10,000,000,000.00				7,326,298,232.92				1,773,433,536.74	5,310,901,830.61	24,410,633,600.27
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	10,000,000,000.00				7,326,298,232.92				1,773,433,536.74	5,310,901,830.61	24,410,633,600.27
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)									198,035,989.00	1,482,323,901.01	1,680,359,890.01
(一) 综合收益总额										1,980,359,890.01	1,980,359,890.01
(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									198,035,989.00	-498,035,989.00	-300,000,000.00
1. 提取盈余公积									198,035,989.00	-198,035,989.00	
2. 对所有者(或股东)										-300,000,000.00	-300,000,000.00



的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	10,000,000,000.00				7,326,298,232.92				1,971,469,525.74	6,793,225,731.62	26,090,993,490.28

法定代表人：杨照乾 主管会计工作负责人：王晓刚 会计机构负责人：王晓刚

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

陕西煤业股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系经陕西省人民政府国有资产监督管理委员会陕国资改革发[2008]518号《关于设立陕西煤业股份有限公司的批复》批准，由陕西煤业化工集团有限责任公司（以下简称“陕煤集团”）及其控股的陕西铜川煤业有限公司、陕西韩城煤业有限责任公司、陕西澄合煤业有限责任公司，联合中国长江三峡集团公司、华能国际电力开发公司、陕西有色金属控股集团有限责任公司和陕西鼓风机（集团）有限公司共同发起设立，于2008年12月23日在陕西省工商行政管理局注册登记。

2014年1月17日，经中国证券监督管理委员会《关于核准陕西煤业股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2013]1664号）核准，本公司公开发行100,000万股人民币普通股（A股）股票。2014年1月28日，本公司股票在上海证券交易所上市，股票代码601225。

本公司持有注册号为610000100168082的营业执照，登记情况为：

住所：西安市高新区锦业一路2号

法定代表人：杨照乾

注册资本：壹佰亿元

公司类型：股份有限公司（上市、国有控股）

经营范围：煤炭开采、经营、销售、加工和综合利用（限分支机构凭许可证在有效期内经营）；煤炭铁路运输（限自营铁路）；新能源项目的投资、开发、经营和管理（以上经营范围中，法律、法规和国务院规章需行政审批的，凭许可证在有效期内经营）。

本公司属煤炭采掘业。

截止2016年12月31日，公司下设综合办公室、证券部、经营管理部、人力资源部、财务部、生产技术部、物资采供中心、安全监察部、市场营销部、审计部、规划建设部11个职能部门及分公司陕西煤业股份有限公司神南矿业公司，拥有铜川矿业、黄陵矿业、彬长矿业、陕北矿业、物资公司、运销集团、神渭管输7家全资子公司及神南产业、红柠铁路、红柳林矿业、张家峁矿业、建新煤化、陕煤化集团府谷能源投资有限公司、小保当矿业、孵化公司8家控股子公司。

#### 2. 合并财务报表范围

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本节“八、合并范围的变更”以及“九、在其他主体中的权益”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则的规定进行确认和计量，在此基础上根据本附注五列示的重要会计政策及会计估计编制而成。

此外，本财务报表按照《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报表的一般规定（2014 年修订）》的规定列报和披露有关财务信息。

### 2. 持续经营

本公司不存在可能导致对公司自报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

## 五、重要会计政策及会计估计

本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认、维简费及安全生产费用、土地复垦义务等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

### 1. 遵循企业会计准则的声明

本公司声明按照本节“财务报表的编制基础”、“公司重要会计政策及会计估计”所述的编制基础和会计政策、会计估计编制的财务报表，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. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

### 4. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### (1) 同一控制下的企业合并

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。

合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方的账面价值计量。取得的净资产账面价值与合并对价账面价值的差额，调整资本公积（资本溢价），资本公积（资本溢价）不足冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

公司为合并发行权益性证券发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。公司为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益。

被合并方采用的会计政策与本公司不一致的，本公司在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照企业会计准则规定确认，编制合并日的合并资产负债表、合并利润表和合并现金流量表。合并资产负债表中被合并方的各项资产、负债，按其账面价值计量。合并利润表包括参与合并各方自合并当期期初至合并日所发生的收入、费用和利润。被合并方在合并前实现的净利润，在合并利润表中单列项目反映。合并现金流量表包括参与合并各方自合并当期期初至合并日的现金流量。

## （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企业合并，为非同一控制下的企业合并。

本公司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加上各项直接相关费用为合并成本。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。对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，以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；经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。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量；公允价值能够可靠计量的无形资产，单独确认为无形资产并按公允价值计量；取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按照公允价值计量；取得的被购买方或有负债，其公允价值能可靠计量的，单独确认为负债并按照公允价值计量。

本公司编制购买日的合并资产负债表，因企业合并取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债以公允价值列示。

商誉的减值测试方法和减值准备计提方法：

企业合并所形成的商誉，至少应当在每年年度终了进行减值测试。由于商誉难以独立产生现金流量，应当结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。为了进行资产减值测试，因企业合并形成的商誉的账面价值，应当自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组。

企业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，应当按以下步骤处理：首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；然后再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值(包括所分摊的商誉的账面价值部分)与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，应当就其差额确认减值、损失，减值损失金额应当首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值；再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

## 5. 合并财务报表的编制方法

### (1) 合并范围的确定原则

合并财务报表的合并范围包括本公司及本公司控制的子公司，合并范围以控制为基础予以确定。控制是指有权决定一个公司的财务和经营政策，并能据以从该公司的经营活动中获取利益。在确定能否控制被投资单位时，考虑企业和其他企业持有的被投资单位的当期可转换的可转换公司债券、当期可执行的认股权证等潜在表决权因素。

受控制的子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

对于通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其开始实施控制时纳入本公司合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。本公司在编制合并财务报表时，自本公司最终控制方对被合并子公司开始实施控制时起将被合并子公司的各项资产、负债以其账面价值并入本公司合并资产负债表，被合并子公司的经营成果、现金流量纳入本公司合并利润表、合并现金流量表。

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被购买子公司资产、负债及经营成果、现金流量纳入本公司合并财务报表中。

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

## (2) 合并会计报表合并程序

合并财务报表的编制主体是母公司，以纳入合并范围的公司个别财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资后，抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响而成。母公司统一子公司所采用的会计政策，使子公司采用的会计政策与母公司保持一致。子公司所采用的会计政策与母公司不一致的，按照母公司的会计政策对子公司财务报表进行必要的调整；或者要求子公司按照母公司的会计政策另行编报财务报表。母公司统一子公司的会计期间，使子公司的会计期间与母公司保持一致。子公司的会计期间与母公司不一致的，按照母公司的会计期间对子公司财务报表进行调整；或者要求子公司按照母公司的会计期间另行编报财务报表。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

## 6. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

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。

本公司对合营企业投资的会计政策见本节“13. 长期股权投资”。

## 7. 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。本公司将期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资确定为现金等价物。

## 8. 外币业务和外币报表折算

### （1）外币业务

本公司对发生的外币经济业务，初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额；资产负债表日外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算，因资产负债表日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，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。

货币性项目是公司持有的货币和将以固定或可确定金额的货币收取的资产或者偿付负债，主要包括现金、银行存款、应收票据、应收账款、准备持有至到期的债券投资、长（短）期借款、应付账款、其他应付款、应付债券和长期应付款等。

与购建和生产符合资本化条件的资产相关的外币借款产生的汇兑差额，按照《借款费用》的规定执行。

### （2）外币报表折算

对境外经营的财务报表进行折算时，应遵循以下规定：

①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。

②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；也可以采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算（如平均汇率）。

③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下“其他综合收益”中列示。

## 9. 金融工具

金融工具指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

### （1）金融资产的分类、确认依据和计量方法

金融资产在初始确认时划分为以下四类：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。

金融资产在初始确认时以公允价值进行计量，以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的交易费用计入当期损益，其他金融资产的初始交易费用计入初始确认成本。

#### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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。

初始确认后，采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融资产相关的股利或利息收入均计入当期损益。

#### ②持有至到期投资

持有至到期投资为到期日固定、回收金额固定或可确定，且企业有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

初始确认后，采用实际利率法计算的摊余成本减去减值准备进行后续计量。当持有至到期投资终止确认、发生减值或在摊销时所产生的利得或损失，计入当期损益。

#### ③贷款和应收款项

贷款和应收款项为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。

初始确认后，采用实际利率法计算的摊余成本减去减值准备进行后续计量。当终止确认、发生减值或在摊销时所产生的利得或损失，计入当期损益。

#### ④可供出售金融资产

可供出售金融资产，为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、持有至到期投资、贷款和应收款项以外的金融资产。

初始确认后，采用公允价值进行后续计量，其折、溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入，除减值损失和外币货币性金融资产形成的汇兑差额外，公允价值变动在其他综合收益中单项列示，直至该金融资产终止确认或发生减值时，已计入其他综合收益中的累计公允价值变动转入当期损益。与可供出售金融资产相关的股利或利息收入均计入当期损益。



投资企业对被投资单位不具有共同控制或重大影响、并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益性投资，按照成本进行计量。

## (2) 终止确认

终止确认，为将金融资产或金融负债从企业的账户和资产负债表内予以转销。

金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

判断是否已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方时，比较转移前后该金融资产未来现金流量净现值及时间分布的波动使其面临的风险。企业面临的风险因金融资产转移发生实质性改变的，表明该企业已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方。企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但未放弃对该金融资产控制的，按照其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。继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

## (3) 金融资产的减值

公司在每个资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，以判断是否有证据表明金融资产已由于一项或多项事项的发生而出现减值，减值事项为在该等资产初始确认后发生的、对预期未来现金流量有影响的，且本公司能对该影响做出可靠计量的事项。

### ①以摊余成本计量的金融资产

如果有客观证据表明贷款及应收款项或以摊余成本计量持有至到期投资发生减值，则损失的金额以资产的账面金额与预期未来现金流量现值的差额确定。在计算预期未来现金流量现值时，采用该金融资产原始有效利率作为折现率。资产的账面价值通过减值准备减计至其预计可收回金额，减计的金额计入当期损益。

公司对单项金额重大的金融资产进行单项评价，以确定其是否存在减值的客观证据，并对其他单项金额不重大的资产，以单项或组合评价的方式进行检查，以确定是否存在减值的客观证据。已进行单独评价，但没有客观证据表明已出现减值的单项金融资产，无论重大与否，该资产仍应与其他具有类似信用风险特征的金融资产构成的一个组合再进行组合减值评价。已经进行单独评价并确认或继以确认减值损失的金融资产将不列入组合评价的范围内。

对于以组合评价方式来检查减值情况的金融资产组合，未来现金流量的估算参考与该资产组合信用风险特征类似的金融资产的历史损失经验确定。

## ②以成本计量的金融资产

如有证据表明由于无法可靠地计量其公允价值而未以公允价值计量的无市价权益性金融工具出现减值，减值损失的金额按该金融资产的账面金额与以类似金融资产当前市场回报率折现计算所得的预计未来现金流量现值之间的差额进行计量。

## ③可供出售金融资产

如果可供出售资产发生减值，原直接计入股东权益的因公允价值下降形成的累计损失，应予以转出，计入当期损益。

## (4) 金融负债

金融负债分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及其他金融负债。

## a) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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，该类金融负债公允价值的变动计入当期损益。

## b) 其他金融负债以摊余成本计量。

## 10. 应收款项

## (1). 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	期末余额大于 2,000 万元（含 2,000 万元）的应收账款、期末余额大于 1,000 万元（含 1,000 万元）以上的其他应收款
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，确认减值损失，计提坏账准备；单独测试未发生减值的，并入其他单项金额不重大的应收款项组合计提坏账准备

## (2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项：

对于除（3）外其他单项金额不重大的应收款项，以及单独测试未发生减值的重大应收款项，本公司根据信用风险特征组合确定为两类，无风险组合和账龄组合。

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）	
无风险组合	不计提坏账准备；
账龄组合	按账龄分析法计提坏账

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内（含 1 年）	5	5
1—2 年	10	10
2—3 年	30	30
3 年以上	60	60
3—4 年	60	60
4—5 年	60	60
5 年以上	90	90

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

适用 不适用

### (3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：

单项计提坏账准备的理由	客户公司解散、法律诉讼或存在争议的应收款项，以及纳入本公司合并范围内部单位款项
坏账准备的计提方法	法律诉讼或存在争议、单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，确认减值损失，计提坏账准备；客户公司解散的应收款项按余额的 100% 计提坏账准备；纳入本公司合并范围内部单位的应收款项不计提坏账准备。

(4) 应收票据、预付款项等应收款项单独进行减值测试。

## 11. 存货

### (1) 存货的分类

存货为企业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。

存货分为原材料、库存商品、产成品、低值易耗品、在产品等。

### (2) 发出存货的计价方法

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。

存货的采购成本，包括购买价款、相关税费、运输费、装卸费、保险费以及其他可归属于存货采购成本的费用。

存货的加工成本，包括直接人工以及按照一定方法分配的制造费用；制造费用，为企业为生产产品和提供劳务而发生的各项间接费用。

存货的其他成本，为除采购成本、加工成本以外的，使存货达到目前场所和状态所发生的其他支出。

原材料、低值易耗品、包装物，一般采用计划成本计价进行分类核算，对材料计划成本与实际成本之间的差异，通过设置“材料成本差异”科目进行分类核算。建设单位和规模较小的单位按实际成本核算。半成品及产成品采用实际成本计价。领用或发出的材料，按照实际成本核算的，采用加权平均法确定其实际成本，计算方法一经确定，一年内不得变更；按计划成本计价核算的，材料成本差异率按加权平均法计算。

煤炭产品发出时按实际成本核算，采用加权平均法确定其实际成本；生产自用煤成本按实际成本结转；其他产品发出时的成本根据具体情况，原则上采用加权平均法确定其实际成本。

### (3) 存货可变现净值的确定依据及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。存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值为在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。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。

企业持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末存货按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，可以按照存货类别计提存货跌价准备。与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的存货，可以合并计提存货跌价准备。

资产负债表日，企业确定存货的可变现净值。以前已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

公司存货采用永续盘存制。

#### (5) 低值易耗品的摊销方法

低值易耗品的摊销采用一次摊销法。

### 12. 划分为持有待售资产

同时满足下列条件的非流动资产划分为持有待售资产：一是公司已经就处置该资产作出决议；二是公司已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；三是该项转让将在一年内完成。

公司对于持有待售的非流动资产，按其公允价值减去处置费用后的金额调整该项资产的账面价值，但不超过符合持有待售条件时该项资产的原账面价值；原账面价值高于调整后预计净值的差额，应作为资产减值损失计入当期损益。

持有待售资产从划归为持有待售之日起停止计提折旧和减值测试。在编制资产负债表时，本公司将持有待售资产列示在划归为持有待售前项目中，并在报表附注中披露持有待售资产名称、账面价值、公允价值、预计处置费用和预计处置时间等。

### 13. 长期股权投资

#### A. 长期股权投资的分类

长期股权投资包括投资企业能够对被投资单位实施控制的权益性投资，以及投资企业对被投资单位具有共同控制或重大影响的权益性投资。

## B. 初始投资成本确定

### (1) 通过企业合并形成的长期股权投资

①对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为初始投资成本。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。初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积（资本溢价）；资本公积（资本溢价）不足冲减的，调整留存收益。公司以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，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）；资本公积（资本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

②对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，公司按照确定的企业合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

### (2) 其他方式取得的长期股权投资

①以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本，包括购买过程中支付的手续费等必要支出，但所支付价款中包含的被投资单位已宣告但尚未发放的现金股利或利润确认为应收项目，不构成取得长期股权投资的成本。

②以发行权益性证券方式取得的长期股权投资，其成本为所发行权益性证券的公允价值，但不包括应自被投资单位收取的已宣告但尚未发放的现金股利或利润。

③投资者投入的长期股权投资，按照合同或协议约定的价值作为初始投资成本。

④以债务重组、非货币性交换等方式取得的长期股权投资，其初始投资成本按照相关会计准则规定确定。

⑤企业进行公司制改建，对资产、负债的账面价值按照评估价值调整的，长期股权投资以评估价值作为改制时的认定成本。

## C. 后续计量及损益确认方法

(1) 公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，采用成本法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，初始投资或追加投资时，按照初始投资或追加投资的成本增加长期股权投资的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润中，公司按应享有的部分确认为当期投资收益。

(2) 公司对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，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。取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并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分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及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，公司负有承担额外损失义务的除外；被投资单位以后实现净利润的，在其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；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投资不一致的，按照投资企业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，并据以确认投资损益；对于被投资单位除净损益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其他综合收益。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期损益。

#### D. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制指本公司作为合营方按照合同约定对某项经济活动共有的控制。在确定是否构成共同控制时，一般以以下情况作为确定基础：① 任何一个合营方均不能单独控制合营企业的生产经营活动；② 涉及合营企业基本经营活动的决策需要各合营方一致同意；③ 各合营方可能通过合同或协议的形式任命其中的一个合营方对合营企业的日常活动进行管理，但其必须在各合营方已经一致同意的财务和经营政策范围内行使管理权。

重大影响指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确的证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

#### E. 减值测试方法及减值准备计提方法

公司期末按照长期股权投资的成本与可收回金额孰低计价，可收回金额低于账面成本的，按其差额计提减值准备，一经计提在以后会计期间不再转回。

### 14. 投资性房地产

#### (1) 投资性房地产分类

投资性房地产为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。投资性房地产能够单独计量和出售，包括已出租的土地使用权；持有并准备增值后转让的土地使用权；已出租的建筑物。

#### (2) 投资性房地产计价

投资性房地产照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

公司对投资性房地产成本减累计减值准备、预计残值后按直线法计提折旧或摊销。

投资性房地产处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。

出售、转让、报废投资性房地产或者发生投资性房地产毁损，将处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

#### (3) 投资性房地产减值准备

公司期末按投资性房地产的成本与可收回金额孰低计价，可收回金额低于账面成本的，按其差额计提减值准备，一经计提在以后会计期间不再转回。

### 15. 固定资产

#### (1). 确认条件

固定资产指公司为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。同时满足以下条件的，才能予以确认：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。

#### (2). 折旧方法

公司对所有固定资产计提折旧，但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除外。企业使用提取的安全费、维简费形成固定资产的，应当通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。井巷资产按原煤产量每吨 2.5 元计提折旧，不预计净残值，其他固定资产均采用平均年限法计提折旧。计提方法一经确定，不得随意变更。

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



差异的，调整预计净残值。与固定资产有关的经济利益预期实现方式有重大改变的，改变固定资产折旧方法。

固定资产使用寿命、预计净残值和折旧方法的改变作为会计估计变更。

固定资产预计净残值为资产原值的 5%，预计使用年限一般为：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	平均年限法	10-35	5	2.71-9.50
铁路	平均年限法	25	5	3.80
机器设备	平均年限法	6-10	5	9.50-15.83
运输设备	平均年限法	8-15	5	6.33-11.88
管理设备及其他	平均年限法	6-10	5	9.50-15.83

### (3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

#### A. 固定资产的计价

固定资产按照成本进行初始计量。外购固定资产的成本，包括购买价款、相关税费、使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可归属于该项资产的运输费、装卸费、安装费和专业人员服务费等。购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除按照应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。应计入固定资产成本的借款费用，按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》处理。投资者投入固定资产的成本，按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。非货币性资产交换、债务重组、企业合并和融资租赁取得的固定资产的成本，分别按照相关规定确定。确定固定资产成本时，考虑预计弃置费用因素。

固定资产的后续支出为固定资产在使用过程中发生的更新改造支出、修理费用等。后续支出，满足固定资产确认条件的，计入固定资产成本，如有被替换的部分，应扣除其账面价值；不满足固定资产确认条件的固定资产修理费用等，在发生时计入当期损益。

#### B. 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

公司期末按固定资产的成本与可收回金额孰低计价，可收回金额低于账面成本的，按其差额计提减值准备，一经计提在以后会计期间不再转回。

#### C. 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

满足下列标准之一的租赁，本公司即认定为融资租赁：

- ①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- ②本公司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。

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。这里的“大部分”掌握在租赁期占租赁开始日租赁资产使用寿命的75%以上（含75%）。

④本公司租赁开始日的最低租赁付款额的现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值（90%以上）。

⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有公司才能使用。

在租赁期开始日，本公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。

对于融资租入资产，本公司采用与自有应折旧资产相一致的折旧政策计提折旧。

公司在分摊未确认的融资费用时采用实际利率法。

## 16. 在建工程

在建工程为在建中的房屋、建筑物、待安装或正在安装机器设备及其他固定资产。

### （1）在建工程的计价

按实际发生的支出计价，其中：自营工程按直接材料、直接人工、直接机械施工费等计量；出包工程按应支付的工程价款等计量；设备安装工程按所安装设备的价值、安装费用、工程试运转所发生的支出等确定工程成本；更新改造工程按更新改造前该固定资产的账面价值、更新改造直接费用、工程试运转支出以及所分摊的工程管理费等确定工程成本。

### （2）在建工程结转固定资产的时点

建造的固定资产在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧。待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异作调整，但不需要调整原已计提的折旧额。达到预定可使用状态可从如下几条来判断：

1) 固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或者实质上已经完成；

2) 固定资产与设计要求、合同规定要求基本相符，即使有极个别与设计要求、合同规定或者生产要求不相符的地方，也不影响其正常使用。

3) 该建造的固定资产支出金额很少或者不再发生。

符合上述一条或者几条时，公司将该在建工程转入固定资产，并开始计提折旧。

### （3）在建工程减值准备

公司期末按在建工程的成本与可收回金额孰低计价，可收回金额低于账面成本的，按其差额计提减值准备，一经计提在以后会计期间不再转回。

## 17. 借款费用

### (1) 借款费用资本化的确认原则

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为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。

借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额，同时满足以下条件的，才能开始资本化：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始。

### (2) 借款费用资本化的期间

资本化期间为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。购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

### (3) 借款费用资本化金额的计量

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，企业根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。

专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，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在购建或者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，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用的资本化继续进行。

## 18. 无形资产

### (1). 计价方法、使用寿命、减值测试

#### A. 无形资产的确认

无形资产为企业拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。同时满足下列条件的，才能予以确认：与该无形资产有关的经济利益很可能流入企业；该无形资产的成本能够可靠地计量。

#### B. 无形资产的计价方法

无形资产按照成本进行初始计量。

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

投资者投入无形资产的成本，按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

非货币性资产交换、债务重组、政府补助和企业合并取得的无形资产的成本，应按照相关规定确定。

#### C. 无形资产摊销方法和期限

公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。无形资产的使用寿命为有限的，估计该使用寿命的年限或者构成使用寿命的产量等类似计量单位数量；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命有限的无形资产，自可供使用时起在预计使用年限内分期平均摊销。

使用寿命不确定的无形资产不应摊销。

无形资产合同规定了受益年限但法律没有规定有效年限的，摊销年限按不超过合同规定的受益年限摊销；合同没有规定的受益年限但法律规定了有效年限的，摊销年限按不超过法律规定的有效年限摊销；合同规定了受益年限但法律规定也有有效年限的，摊销年限按不超过受益年限与有效年限两者之中较短者摊销；如果合同没有规定受益年限，法律也没有规定有效年限的，摊销年限按实际受益年限摊销。

无形资产为土地使用权的，按可使用年限平均摊销。

无形资产为采矿权的，按核准的使用年限平均摊销。

其他无形资产以成本入账，按受益期分期平均摊销。

公司至少于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，改变摊销期限和摊销方法。

公司在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命，进行摊销。

#### D. 无形资产减值准备

期末对无形资产逐项进行检查，若可收回金额低于其账面价值的，按单项项目计提无形资产减值准备，一经计提在以后会计期间不再转回

#### (2). 内部研究开发支出会计政策

公司内部研究开发项目的支出，应区分研究阶段支出与开发阶段支出。研究为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发为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。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。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足以下条件的，确认为无形资产：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

自行开发的无形资产，其成本包括自满足上述条件至达到预定用途前所发生的支出总额，但是对于以前期间已经费用化的支出不再调整。

## 19. 长期待摊费用

长期待摊费用指本公司已经支出，但摊销期限在1年以上(不含1年)的各项费用，包括租入固定资产的改良支出等受益期限超过1年的费用。长期待摊费用在费用项目的受益期限内分期平均摊销，租入固定资产改良支出在租赁期限与租赁资产尚可使用年限两者孰短的期限内平均摊销。公司期末对长期待摊费用进行检查，如果费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

## 20. 附回购条件的资产转让

公司销售产品或转让其他资产时，与购买方签订了所销售的产品或转让资产回购协议，根据协议条款判断销售商品是否满足收入确认条件。如售后回购属于融资交易，则在交付产品或资产时，本公司不确认销售收入。回购价款大于销售价款的差额，在回购期间按期计提利息，计入财务费用。

## 21. 职工薪酬

### (1)、短期薪酬的会计处理方法

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

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

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

### (2)、离职后福利的会计处理方法

#### A. 设定提存计划

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

#### B. 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益。在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

### (3)、辞退福利的会计处理方法

本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

## 22. 预计负债

### A. 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，则公司将其确认为预计负债：该义务是企业承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

公司对因开采煤炭而形成的矿井弃置及环境治理等现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出，在该义务的金额能够可靠计量时，确认为预计负债。

### B. 预计负债的计量方法

预计负债的入账金额是清偿该负债所需支出的最佳估计数。如所需支出存在一个金额范围，则最佳估计数应按该范围的上、下限金额的平均数确定；如果所需支出不存在一个金额范围，则最佳估计数应按如下方法确定：

或有事项涉及单个项目时，最佳估计数按最可能发生金额确定；

或有事项涉及多个项目时，最佳估计数按各种可能发生额及其发生概率计算确定。

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

## 23. 回购本公司股份

公司为减少公司注册资本等回购本公司的股份时按所回购股份实际支付的价款加上相应税费，记入“库存股”项目；注销股份时，按照股份面值减少“股本”项目，对回购价格超过上述“股本”及“资本公积”的，减少留存收益。

## 24. 收入

收入是公司在日常经营活动中形成的、会导致股东权益增加股东投入资本无关的经济利益总流入。收入在其金额及相关成本能够可靠计量、相关的经济利益很可能流入本公司、并且同时满足以下不同类型收入的其他确认条件时，予以确认：

(1) 与煤炭相关的收入在商品所有权上主要风险和报酬已转移给购货方时予以确认。煤炭产品已发运给购货方并取得证明购货方收到发运煤炭产品的相关凭据作为收入确认条件。

(2) 铁路运输收入及其他服务收入在劳务完成时确认收入。劳务完成的确认标准是煤炭发运记录或服务验收记录。

(3) 让渡资产使用权：利息收入，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。使用费收入，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

## 25. 政府补助

### (1)、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

公司收到的与资产相关的政府补助，在收到时确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

### (2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

公司收到的与收益相关的政府补助，如果用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失，则确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；如果用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

## 26. 递延所得税资产/递延所得税负债

公司所得税的会计处理方法采用资产负债表债务法。

A. 递延所得税资产产生于可抵扣暂时性差异。公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有以下特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：

- (1) 该项交易不是企业合并；
- (2) 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

公司对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回；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。

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



B. 递延所得税负债产生于应纳税暂时性差异。公司应将当期和以前期间应交未交的所得税确认为负债。除以下交易中产生的递延所得税负债以外，公司应确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：

(1) 商誉的初始确认；

(2) 同时具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该项交易不是企业合并；交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

企业对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认相应的递延所得税负债。但是，同时满足以下条件的除外：投资企业能够控制暂时性差异转回的时间；该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

C. 资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。

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

适用税率发生变化的，应对已确认的递延所得税资产和递延所得税负债进行重新计量，除直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的递延所得税资产和递延所得税负债以外，将其影响数计入变化当期的所得税费用。

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

公司企业所得税采用按季计算年终汇算清缴的缴纳方法。

## 27. 租赁

### (1)、融资租赁的会计处理方法

融资租赁，为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。其所有权最终可能转移，也可能不转移。

满足以下一项或数项标准的租赁，认定为融资租赁：在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；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将会行使这种选择权；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；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；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，

几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

融资租入固定资产按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值，并将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，并将两者的差额记录为未确认融资费用。

承租人在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。

未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

对租赁资产按照与自有应折旧资产相一致的折旧政策计提折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

或有租金在实际发生时确认为当期费用。

## 28. 其他重要的会计政策和会计估计

### A. 维简费、生产安全费用及其他类似性质的费用

根据财政部、国家发展改革委、国家煤炭安全监察局及有关部门的规定，公司按原煤产量每吨 10.5 元提取煤矿维持简单再生产费用（维简费，其中按原煤产量每吨 2.5 元作为井巷工程折旧费、每吨 8 元作为维简费使用，井巷工程折旧提足的、全部列入维简费使用）。此外，公司按原煤产量每吨 15-30 元提取生产安全费用。

维简费主要用于煤矿生产正常接续的开拓延伸工程、技术改造、矿区生产补充勘探、搬迁赔偿、煤矿固定资产更新、改造和固定资产零星购置等。生产安全费用主要用于与矿井有关的瓦斯、水火、通风、运输（提升）等防护安全支出及设备设施更新等支出。维简费和生产安全费用在提取时计入相关产品的成本，同时计入专项储备科目。在使用时，对在规定使用范围内的费用性支出，于费用发生时直接冲减专项储备；属于资本性支出的，通过在建工程科目归集所发生的支出，待项目完工达到预定可使用状态时转入固定资产，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，同时确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

### B. 土地复垦义务

根据国家有关规定，公司因开采地下煤矿可能影响环境，应承担复垦、弃置及环境清理等各项义务。因开采煤炭而形成的复垦、弃置及环境清理等现时义务，当履行该义务很可能导致经济利益的流出，且其金额能够可靠计量时，确认为预计负债-弃置费用。

预计负债-弃置费用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，计入相关资产及预计负债，并综合考虑与或有事项相关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响较大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行

的折现还原而导致的预计负债-弃置费用账面价值的增加金额，确认为利息费用。资产在矿井受益期按照直线法进行折旧。

公司在该项估计发生变化时对该项预计负债-弃置费用的账面价值按会计估计变更的原则进行适当调整。

### C. 建造合同

(1) 如果建造合同的结果能够可靠地估计，企业根据完工百分比法在资产负债表日确认合同收入和费用。完工百分比法，为根据合同完工进度确认收入与费用的方法。

固定造价合同的结果能够可靠估计，为同时具备以下 4 项条件：合同总收入能够可靠地计量；与合同相关的经济利益很可能流入企业；实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

成本加成合同的结果能够可靠估计，为同时具备以下 2 项条件：与合同相关的经济利益很可能流入企业；实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

(2) 当期完成的建造合同，应按实际合同总收入减去以前会计年度累计已确认的收入后的余额作为当期收入，同时按累计实际发生的合同成本减去以前会计年度累计已确认的费用后的余额作为当期费用。

(3) 如果建造合同的结果不能可靠地估计，区别以下情况处理：合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本加以确认，合同成本在其发生的当期作为费用；合同成本不可能收回的，在发生时立即作为费用，不确认收入。

(4) 在一个会计年度内完成的建造合同，在完成时确认合同收入和合同费用。

(5) 如果合同预计总成本将超过合同预计总收入，将预计损失立即作为当期费用。

### D. 利润分配政策

按照公司法的规定，公司对税后利润按以下顺序进行分配：

- (1) 弥补公司亏损；
- (2) 提取法定盈余公积金；
- (3) 提取任意公积金；
- (4) 分配普通股股利。

具体利润分配方案由董事会提出预案，股东大会决定。资产负债表日后，经审议批准的利润分配方案中拟分配的股利或利润，不确认资产负债表日的负债，在附注中单独披露。

## 29. 重要会计政策和会计估计的变更

### (1)、重要会计政策变更

适用 不适用

### (2)、重要会计估计变更

适用 不适用

### 30. 其他

本公司未提及的会计业务按《企业会计准则》的相关规定执行。

## 六、税项

### 1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率	备注
增值税	按照税法规定以销售货物和应税劳务为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应缴增值税	17%	
资源税	按应税产品的销售额	6%	自 2014 年 12 月 1 日起改为从价计征
营业税	按应税营业收入计征	3%或 5%	2016 年 5 月前
城市维护建设税	按当期应缴纳的增值税和营业税计征	1%或 5%或 7%	企业所在地在城市的，税率为 7%；企业所在地为建制镇的，税率为 5%；企业所在地为非城镇的，税率为 1%
企业所得税	按税法规定的应纳税所得额计征	15%、25%	享受西部大开发税收优惠的子公司为 15%，详见本附注 2
教育费附加	按当期应缴纳的增值税和营业税计征	5%	含地方教育费附加 2%

### 2. 税收优惠

①本公司所属铜川矿业经陕西省地方税务局陕地税所税率确[10]036 号《企业所得税税率确认书》同意，自 2009 年起享受“西部大开发”优惠税率，减按 15%的税率征收企业所得税。

②本公司所属韩城矿业经陕西省地方税务局陕地税所税率确[10] 039 号《企业所得税税率确认书》同意，自 2009 年起享受“西部大开发”优惠税率，减按 15%税率征收企业所得税。

③本公司所属澄合矿业经陕西省地方税务局陕地税所税率确[10]041 号《企业所得税税率确认书》同意，自 2009 年起享受“西部大开发”优惠税率，减按 15%的税率征收企业所得税。

④本公司所属蒲白矿业经陕西省国家税务局陕国税函[2010]279 号《陕西省国家税务局关于陕西陕煤蒲白矿业有限公司享受西部大开发税收优惠政策的通知》批复，自 2009 年起享受“西部大开发”优惠税率，减按 15%的税率征收企业所得税。

⑤本公司所属黄陵矿业根据陕西省发展和改革委员会陕发改产业函（2010）476 号、延安市地方税务局延市地税函（2011）26 号、延市地税发（2011）94 号文件，自 2009 年起享受“西部大开发”优惠税率，减按 15%的税率征收企业所得税。

⑥本公司所属红柳林矿业经陕西省国家税务局陕国税函[2010]227号《陕西省国家税务局关于陕煤集团神木红柳林矿业有限公司享受西部大开发税收优惠政策的通知》批复，自2009年起享受“西部大开发”优惠税率，减按15%税率征收企业所得税。

⑦本公司所属陕煤集团神木柠条塔矿业有限公司(铜川矿业子公司，以下简称“柠条塔矿业”)经陕西省国家税务局陕国税函[2010]228号《陕西省国家税务局关于陕煤集团神木柠条塔矿业有限公司享受西部大开发税收优惠政策的通知》批复，自2009年起享受“西部大开发”优惠税率，减按15%税率征收企业所得税。

⑧本公司所属陕煤集团神木张家峁矿业有限公司(以下简称“张家峁矿业”)经陕西省国家税务局陕国税函[2010]226号《陕西省国家税务局关于陕煤集团神木张家峁矿业有限公司享受西部大开发税收优惠政策的通知》批复，自2009年起享受“西部大开发”优惠税率，减按15%税率征收企业所得税。

⑨本公司所属陕西建新煤化有限责任公司(以下简称“建新煤化”)经陕西省国家税务局陕国税函[2011]149号《陕西省国家税务局关于陕西建新煤化有限责任公司享受西部大开发税收优惠政策的通知》批复，2010年享受“西部大开发”税收优惠，减按15%税率征收企业所得税。

⑩本公司所属陕西黄陵二号煤矿有限公司(黄陵矿业子公司，以下简称“黄陵二矿”)经陕西省地方税务局陕地税所税率确[08]019号文批准，自2007年起享受“西部大开发”优惠税率，减按15%税率征收企业所得税。

⑪本公司所属陕西陕北矿业韩家湾煤炭有限公司(陕北矿业子公司，以下简称“韩家湾矿”)经陕西省地方税务局陕地税所税率确[10]30号《企业所得税税率确认书》同意，自2009年起享受“西部大开发”优惠税率，减按15%的税率征收企业所得税。

⑫本公司所属陕西彬长大佛寺矿业有限公司(彬长矿业子公司，以下简称“大佛寺矿业”)经陕西省国家税务局陕国税函[2010]54号《陕西省国家税务局关于陕西彬长大佛寺矿业有限公司享受西部大开发税收优惠政策的通知》批准，自2009年起享受“西部大开发”优惠税率，减按15%的税率征收企业所得税。

⑬本公司所属红柠铁路经陕西省国家税务局陕国税函[2012]161号《陕西省国家税务局关于陕西红柠铁路有限责任公司享受西部大开发税收优惠政策的通知》批准，属于新办交通企业，2010年度、2011年度免征企业所得税，自2012年起享受“西部大开发”优惠税率，减按15%的税率征收企业所得税，其中2012-2014年度减半征收企业所得税。

## 七、合并财务报表项目注释

非特别指明本附注“期末”指 2016 年 12 月 31 日，“期初”指 2015 年 12 月 31 日，“本期”系指 2016 年 1-12 月，“上期”系指 2015 年 1-12 月，金额单位人民币元。

### 1、货币资金

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	691,743.40	953,354.62
银行存款	9,906,933,922.63	4,335,466,269.53
其他货币资金	91,242,466.69	366,726,412.46
合计	9,998,868,132.72	4,703,146,036.61
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

A. 其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	21,142,466.69	42,038,117.62
定期存单质押	66,000,000.00	
国开发展基金	49,900,000.00	
合计	137,042,466.69	42,038,117.62

除上述受限制的货币资金外，本公司现金、银行存款无因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项。

B. 本公司期末其他货币资金主要为银行承兑汇票保证金存款、信用证委托银行代付保证金存款等。

适用 不适用

### 2、应收票据

#### (1). 应收票据分类列示

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	4,512,826,078.55	3,186,937,403.07
商业承兑票据	1,254,440,740.98	1,213,052,240.00
合计	5,767,266,819.53	4,399,989,643.07

#### (2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

#### (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：

适用 不适用

#### (4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元 币种：人民币

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	350,000,000.00

合计	350,000,000.00
----	----------------

其他说明

期末应收票据中应收关联方票据情况详见本附注“十一、关联方及关联交易 6、关联方应收应付款项”。

### 3、应收账款

#### (1). 应收账款分类披露

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	4,820,492,110.46	99.22	297,017,392.70	6.16	4,523,474,717.76	5,913,788,345.78	99.08	268,831,900.78	4.55	5,644,956,445.00
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	37,755,442.06	0.78	37,755,442.06	100.00	0.00	55,047,318.31	0.92	55,047,318.31	100.00	
合计	4,858,247,552.52	/	334,772,834.76	/	4,523,474,717.76	5,968,835,664.09	/	323,879,219.09	/	5,644,956,445.00

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 年以内	1,249,404,946.01	62,470,247.33	5%
1 年以内小计	1,249,404,946.01	62,470,247.33	5%
1 至 2 年	332,972,826.78	33,297,282.69	10%
2 至 3 年	388,361,509.42	116,508,452.82	30%
3 年以上			
3 至 4 年	36,315,920.99	21,789,552.60	60%
4 至 5 年			
5 年以上	69,946,508.06	62,951,857.26	90%
合计	2,077,001,711.26	297,017,392.70	

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，划分为无风险组合的应收账款

划分为无风险组合的依据	应收账款金额
-------------	--------

直接销售给电厂	228,326,576.37
陕煤集团控制的企业	2,515,163,822.83
合计	2,743,490,399.20

## (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 50,791,209.47 元; 本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

项目	年初余额	本期增加	本期减少		期末余额
			转回	转销	
坏账准备	323,879,219.09	50,791,209.47		39,897,593.80	334,772,834.76
合计	323,879,219.09	50,791,209.47		39,897,593.80	334,772,834.76

注: 本期转销数为铜川矿业所属金华山煤矿、东坡煤矿, 蒲白矿业、澄合矿业、韩城矿业处置减少数。

## (3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

## (4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

单位名称	与本公司关系	期末余额	年限	占应收账款总额的比例(%)
陕西黄陵煤化工有限责任公司	同受陕煤集团控制	663,665,485.82	1 年以内 /1-2 年	13.66
陕西钢铁集团有限公司	同受陕煤集团控制	350,385,209.46	1 年以内	7.21
陕西黄河矿业(集团)有限责任公司	本公司股东	310,819,131.09	2-3 年	6.40
陕西陕焦化工有限公司	同受陕煤集团控制	255,477,973.63	1 年以内 /1-2 年	5.26
陕西陕化煤化工集团有限公司	同受陕煤集团控制	154,495,608.93	1 年以内 /3-4 年	3.18
合计		1,734,843,408.93		35.71

## (5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

无

## (6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

无

其他说明:

A. 本公司本期无终止确认的应收款项及以应收账款为标的进行证券化的情形。

B. 应收关联方账款情况详见本附注“十一、关联方及关联交易 6、关联方应收应付款项”。



#### 4、预付款项

##### (1). 预付款项按账龄列示

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	665,143,957.00	80.90	674,733,242.75	75.83
1 至 2 年	58,233,648.55	7.08	173,413,707.71	19.49
2 至 3 年	75,022,399.53	9.12	13,303,294.32	1.50
3 年以上	23,823,763.82	2.90	28,294,426.43	3.18
合计	822,223,768.90	100.00	889,744,671.21	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

单位名称	与本公司关系	期末余额	未结算原因
北京锦华伦商贸有限公司	非关联方	40,254,721.60	尚未结算
天津市浩凡特顺商贸有限公司	非关联方	9,971,176.00	尚未结算
陕西物通工贸有限责任公司	非关联方	8,341,485.50	尚未结算
北京意麦商贸有限公司	非关联方	8,187,586.25	尚未结算
白水县瑞丰煤炭运销有限责任公司	非关联方	6,830,787.53	尚未结算
合计		73,585,756.88	

##### (2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况：

单位名称	与本公司关系	期末余额	时间	未结算原因
西安市铁路局	非关联方	238,009,970.39	1 年以内/3-4 年	预付运费
甘肃天之垣供应链管理有 限公司	非关联方	40,936,169.67	1 年以内	未到结算期
北京锦华伦商贸有限公司	非关联方	40,254,721.60	1-2 年	未到结算期
陕西上投实业有限公司	非关联方	39,060,708.90	1 年以内	未到结算期
陕西省榆林市榆阳区煤炭 公司	非关联方	38,649,694.32	1 年以内	未到结算期
合计		396,911,264.88		

其他说明

预付关联方单位款项情况详见本附注“十一、关联方及关联交易 6、关联方应收应付款项”。

#### 5、应收股利

##### (1). 应收股利

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
陕西煤业化工集团孙家岔龙华矿业有限公司	120,000,000.00	150,000,000.00
榆林神华能源有限责任公司	103,792,360.87	
陕西煤业集团黄陵建庄矿业有限公司		136,000,000.00
合计	223,792,360.87	286,000,000.00

## (2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利:

单位: 元 币种: 人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
陕西煤业化工集团孙家岔龙华矿业有限公司	120,000,000.00	1-2年	资金暂时不足	否
合计	120,000,000.00	/	/	/

其他说明:

截止审计报告日, 应收孙家岔矿业股利已全部收回。

## 6、其他应收款

## (1). 其他应收款分类披露

单位: 元 币种: 人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	212,253,975.94	32.56			212,253,975.94					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	417,751,322.35	64.10	129,928,279.09	31.10	287,823,043.26	440,491,118.88	94.71	174,465,412.09	39.61	266,025,706.79
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	21,744,702.18	3.34	16,298,760.07	74.96	5,445,942.11	27,076,298.87	5.29	18,102,099.28	73.60	8,974,199.59
合计	651,750,000.47	/	146,227,039.16	/	505,522,961.31	467,567,417.75	/	192,567,511.37	/	274,999,906.38

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

单位: 元 币种: 人民币

其他应收款 (按单位)	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
陕西陕煤蒲白矿业有限公司物资供应公司	29,812,925.40		
陕西陕煤澄合矿业有限公司物资供销分公司	30,090,240.23		
陕西陕煤韩城矿业有限公司物资供应中心	51,662,287.44		
澄合矿务局	79,394,880.30		
韩城矿务局	21,293,642.57		

合计	212,253,975.94		/
----	----------------	--	---

计提理由：资产处置交割余款，陕煤集团内部应收，无回收风险。

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 年以内	225,129,282.98	11,256,464.17	5%
1 年以内小计	225,129,282.98	11,256,464.17	5%
1 至 2 年	14,413,125.57	1,441,312.56	10%
2 至 3 年	57,647,454.01	17,294,236.22	30%
3 年以上			
3 至 4 年	28,563,492.19	17,138,095.30	60%
4 至 5 年			
5 年以上	91,997,967.60	82,798,170.84	90%
合计	417,751,322.35	129,928,279.09	

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

## (2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 28,762,317.17 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

注：本期转销 75,102,789.38 元为铜川矿业所属金华山煤矿、东坡煤矿，蒲白矿业、澄合矿业、韩城矿业处置减少数。

本报告期公司无前期已全额计提坏账准备，或计提坏账准备的比例较大，但在本年又全额收回或转回，或在本年收回或转回比例较大的其他应收款。本年无通过重组等其他方式收回的应收款项。

## (3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

## (4). 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	30,923,285.82	33,635,436.55
押金及保证金	77,037,567.34	88,116,022.95
单位间往来款项	495,585,860.51	251,317,427.71
柠条塔资源置换多还煤	28,342,397.32	36,540,921.09
应收破产管理人款项(湖南天泰能源有限公司破产管理人)	10,503,696.92	11,224,303.79
已发出待结算运费	517,421.86	21,793,346.99
其他	8,839,770.70	24,939,958.67
合计	651,750,000.47	467,567,417.75

## (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他 应收款 期末余 额合计 数的比 例(%)	坏账准备 期末余额
铜川矿务局	单位间往来款项	138,312,223.39	1年以内	21.22	6,915,611.17
铜川建通烈店公路投资管理有限公司	外部借款	82,121,693.33	4-5年/5年以上	12.6	69,829,524.00
澄合矿务局	股权转让款	79,394,880.30	1年以内	12.18	
陕西省国土资源厅	环境治理恢复保证金	62,618,700.00	1年以内 \2-3年 \2-3年 \3-4年	9.61	20,953,896.79
陕西陕煤韩城矿业有限公司物资供应中心		51,662,287.44	1-2年/2-3年	7.93	
合计	/	414,109,784.46	/	63.54	97,699,031.96

## (6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

## (7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

无

## (8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额:

无

其他说明:

A. 本公司报告期无终止确认的以其他应收款项为标的进行证券化的情形。

B. 应收关联方款项情况详见本附注“十一、关联方及关联交易 6、关联方应收应付款项”。

## 7、 存货

## (1). 存货分类

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	538,196,676.09	2,304,217.69	535,892,458.40	735,898,498.49	9,548,681.03	726,349,817.46
库存商品	267,099,729.48	1,163,613.49	265,936,115.99	468,853,910.71	202,671,259.87	266,182,650.84
低值易耗品	1,829,652.96		1,829,652.96	1,560,618.35		1,560,618.35
在产品	12,983,586.56		12,983,586.56	31,244,586.97		31,244,586.97
其他	43,490,284.16		43,490,284.16	90,312,120.04		90,312,120.04
合计	863,599,929.25	3,467,831.18	860,132,098.07	1,327,869,734.56	212,219,940.90	1,115,649,793.66

## (2). 存货跌价准备

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	9,548,681.03			4,793,674.41	2,450,788.93	2,304,217.69
库存商品	202,671,259.87	21,590,473.57		19,740,365.76	203,357,754.19	1,163,613.49
低值易耗品						
在产品						
其他						
合计	212,219,940.90	21,590,473.57		24,534,040.17	205,808,543.12	3,467,831.18

## (3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明:

无

## (4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况:

适用 不适用

## 8、其他流动资产

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	681,768,598.61	473,728,786.07
预付税费	43,178,793.45	82,576,876.37
陕西彬长矿业集团有限公司结算中心存款		35,728,296.27
合计	724,947,392.06	592,033,958.71

## 9、可供出售金融资产

## (1). 可供出售金融资产情况

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售 债务工具:						
可供出售 权益工具:	157,021,825.23	21,463,047.78	135,558,777.45	167,021,825.23		167,021,825.23
按公允 价值计 量的						
按成本 计量的	157,021,825.23	21,463,047.78	135,558,777.45	167,021,825.23		167,021,825.23
合计	157,021,825.23	21,463,047.78	135,558,777.45	167,021,825.23		167,021,825.23

## (2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

适用 不适用

## (3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位: 元 币种: 人民币

被投资 单位	账面余额	减值准备	在 被 投	本 期 现

	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末	资 单 位 持 股 比 例 (%)	金 红 利
唐山曹妃甸动力煤储配有限公司	8,130,000.00			8,130,000.00					2	
国电陕煤燃料有限公司	10,000,000.00		10,000,000.00						10	
陕西南梁矿业有限责任公司	19,495,489.77			19,495,489.77					4	
韩城市汇丰物流贸易有限公司	129,396,335.46			129,396,335.46		21,463,047.78		21,463,047.78	45	
合计	167,021,825.23		10,000,000.00	157,021,825.23		21,463,047.78		21,463,047.78	/	

## (4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元 币种：人民币

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具	合计
期初已计提减值余额			
本期计提	21,463,047.78		21,463,047.78
其中：从其他综合收益转入			
本期减少			
其中：期后公允价值回升转回	/		
期末已计提减值金余额	21,463,047.78		21,463,047.78

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

□适用 √不适用

## 10、长期应收款

## (1) 长期应收款情况：

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折 现 率 区 间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
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							

其他-企业合并过渡期原股东应承担损益	22,707,393.27		22,707,393.27	22,707,393.27		22,707,393.27	
合计	22,707,393.27		22,707,393.27	22,707,393.27		22,707,393.27	/

## (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

## (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

## 11、长期股权投资

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
陕西煤业集团黄陵有限公司	3,105,279.12			653,464.85						3,758,743.97
小计	3,105,279.12			653,464.85						3,758,743.97
二、联营企业										
陕西煤业化工集团澄城有限公司	2,519,315.38			-59,385.90						2,459,929.48
榆林神华能源有限责任公司	1,398,368,749.24	168,163,000.00		144,295,255.50			271,955,360.87			1,438,871,643.87
陕西广通运输发展有限公司	12,024,745.35			817,467.75						12,842,213.10
江苏省陕煤化能源有限公司	37,389,666.19			-4,346,141.50			540,000.00			32,503,524.69
西安国际港务区轮迪物流有限公司	6,272,133.92	1,050,000.00		269,829.83			323,945.89			7,268,017.86
陕西中能煤田有限公司	724,598,257.19			-2,666,516.01		-37,807.66				721,893,933.52
陕西煤业化工集团黄陵建庄矿业有限公司	220,229,825.51			72,660,001.12		14,818.36				292,904,644.99
铜川建通烈店投资管理有限公司	8,000,000.00									8,000,000.00
陕西煤业化工集团孙家岔龙华矿业有限公司	331,309,155.28			163,307,689.52		32,474,038.73				527,090,883.53
陕西煤业化工集团财务有限公司	235,225,506.01			30,963,638.28		14,910.82	12,765,325.44			253,438,729.67
中南煤炭运销有限公司	23,367,375.58			-409,142.27						22,958,233.31
陕西有色榆林铁路运销公司	34,000,000.00									34,000,000.00
陕西新丝路供应链管理公司		30,151,900.00		100,337.32						30,252,237.32
小计	3,033,304,729.65	199,364,900.00		404,933,033.64		32,465,960.25	285,584,632.20			3,384,483,991.34
合计	3,036,410,008.77	199,364,900.00		405,586,498.49		32,465,960.25	285,584,632.20			3,388,242,735.31

## 12、固定资产

## (1). 固定资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	井巷工程	铁路	机器设备	运输设备	管理设备及其他	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	14,810,217,995.04	10,102,326,641.52	3,006,605,959.80	23,799,267,005.81	1,463,696,533.01	1,919,588,842.11	55,101,702,977.29
2. 本期增加金额	1,893,045,825.68	1,103,507,745.00		1,523,227,479.70	10,086,011.40	134,743,745.12	4,664,610,806.90
(1) 购置	4,051,403.53	16,777,984.72		45,747,689.76	3,129,327.81	6,804,765.67	76,511,171.49
(2) 在建工程转入	1,888,994,422.15	1,086,729,760.28		1,477,479,789.94	6,956,683.59	127,938,979.45	4,588,099,635.41
(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额	2,409,296,552.15	1,763,741,102.17	108,517,339.27	4,609,074,032.35	192,050,645.25	198,251,594.45	9,280,931,265.64
(1) 处置或报废	2,409,296,552.15	1,763,741,102.17	108,517,339.27	4,609,074,032.35	192,050,645.25	198,251,594.45	9,280,931,265.64
(2) 更新改造							
4. 期末余额	14,293,967,268.57	9,442,093,284.35	2,898,088,620.53	20,713,420,453.16	1,281,731,899.16	1,856,080,992.78	50,485,382,518.55
二、累计折旧							
1. 期初余额	3,507,383,493.47	3,172,965,697.96	1,031,833,756.37	11,765,682,012.14	691,887,052.51	1,019,517,700.75	21,189,269,713.20
2. 本期增加金额	467,535,071.54	506,625,528.93	84,028,193.79	1,560,528,692.50	82,511,488.69	192,682,819.76	2,893,911,795.21
(1) 计提	467,535,071.54	506,625,528.93	84,028,193.79	1,560,528,692.50	82,511,488.69	192,682,819.76	2,893,911,795.21
(2) 企业合并增加							
3. 本期减少金额	744,879,171.31	556,327,374.39	47,999,467.46	2,479,229,491.38	111,704,710.98	120,960,715.43	4,061,100,930.95
(1) 处置或报废	744,879,171.31	556,327,374.39	47,999,467.46	2,479,229,491.38	111,704,710.98	120,960,715.43	4,061,100,930.95
(2) 更新改造							
4. 期末余额	3,230,039,393.70	3,123,263,852.50	1,067,862,482.70	10,846,981,213.26	662,693,830.22	1,091,239,805.08	20,022,080,577.46
三、减值准备							
1. 期初余额	490,131.17			21,844,613.36	287,418.35	2,660.00	22,624,822.88
2. 本期增加金额							
(1) 计提							
3. 本期减少金额	490,131.17			1,942,278.75	71,418.35	2,660.00	2,506,488.27
(1) 处置或报废	490,131.17			1,942,278.75	71,418.35	2,660.00	2,506,488.27
4. 期末余额				19,902,334.61	216,000.00		20,118,334.61
四、账面价值							
1. 期末账面价值	11,063,927,874.87	6,318,829,431.85	1,830,226,137.83	9,846,536,905.29	618,822,068.94	764,841,187.70	30,443,183,606.48
2. 期初账面价值	11,302,344,370.40	6,929,360,943.56	1,974,772,203.43	12,011,740,380.31	771,522,062.15	900,068,481.36	33,889,808,441.21



## (2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

## (3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

## (4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

## (5). 未办妥产权证书的固定资产情况

本公司期末未办妥产权证书的固定资产原值 2,633,453,455.89 元,均为房屋建筑物。未办妥产权证书的主要原因包括:新建项目,项目尚未完成验收,需待验收完成后办证,以及土地证正在办理中,待取得土地证后办理房产证。

其他说明:

本公司期末固定资产无抵押情况。

## 13、在建工程

## (1). 在建工程情况

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额		期初余额	
	账面余额	减值准备 账面价值	账面余额	减值准备 账面价值
神渭管输煤炭管道工程	6,843,716,681.16	6,843,716,681.16	6,074,009,819.18	6,074,009,819.18
小保当矿井建设工程	3,038,231,379.52	3,038,231,379.52	2,362,291,754.71	2,362,291,754.71
文家坡矿井基建工程	2,172,702,681.20	2,172,702,681.20	3,273,472,866.30	3,273,472,866.30
红柳林矿业5号单身公寓楼及文体培训中心建设工程	533,326,879.87	533,326,879.87	502,569,295.01	502,569,295.01
彬长生产服务中心二期工程	99,373,374.57	99,373,374.57	93,362,407.96	93,362,407.96
陕北救援基地项目	87,364,446.53	87,364,446.53	78,001,325.76	78,001,325.76
智能物流园区建设工程	79,473,342.34	79,473,342.34	67,405,146.90	67,405,146.90
建新煤化办公楼建设工程	76,326,716.56	76,326,716.56	67,326,716.56	67,326,716.56

柠条塔矿职工住宅楼建设工程	77,209,252.56	77,209,252.56	70,772,062.65	70,772,062.65
下石节矿2号副斜井建设工程	64,156,326.08	64,156,326.08	34,771,769.79	34,771,769.79
其他工程	733,681,023.15	733,681,023.15	3,470,683,966.88	3,470,683,966.88
合计	13,805,562,103.54	13,805,562,103.54	16,094,667,131.70	16,094,667,131.70

## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数 (万元)	期初 余额	本期增加 金额	本期转入固 定资产金额	本期其 他减少 金额	期末 余额	工程 累计 投入 占预 算比 例 (%)	工程 进度	利息资本化 累计金额	其中：本 期利息资 本化金额	本期 利息 资本 化率 (%)	资金 来源
神渭管输煤炭管道工程	731,386.40	6,074,009.819.18	787,167,505.28	17,460,643.30		6,843,716,681.16	89.72	85	864,006,701.48	274,423,982.30	5.04	自筹、借款
小保当矿井建设工程	1,339,803.00	2,362,291,754.71	675,939,624.81			3,038,231,379.52	22.68	20	1,763,857,484.19	325,125,639.12	6.24	借款
文家坡矿井基建工程	402,495.73	3,273,472,866.30	813,695,448.84	1,810,648,551.97	103,817,081.97	2,172,702,681.20	102	95	531,427,787.72	161,605,038.77	3.32	自筹、借款
红柳林矿业5号单身公寓楼及文体培训中心建设工程	58,531.00	502,569,295.01	30,757,584.86			533,326,879.87	91.12	90				自筹
彬长生产服务中心二期工程	58,627.73	93,362,407.96	6,230,277.73	219,311.12		99,373,374.57	17	17	700,640.46	700,640.46	2.93	自筹、借款
陕北救援基地项目	19,268.84	78,001,325.76	9,363,120.77			87,364,446.53	45.34	45				自筹
智能物流园区建设工程	75,637.60	67,405,146.90	12,068,195.44			79,473,342.34	10.51	10				自筹
建新煤化办公楼建设工程	7,803.00	67,326,716.56	9,000,000.00			76,326,716.56	97.82	95				自筹
柠条塔矿职工住宅楼建设工程	7,614.63	70,772,062.65	6,437,189.91			77,209,252.56	101.4	95				自筹
下石节矿2号副斜井建设工程	10,848.17	34,771,769.79	29,384,556.29			64,156,326.08	74.55	75				自筹
合计		12,623,983,164.82	2,380,043,503.93	1,828,328,506.39	103,817,081.97	13,071,881,080.39	/	/	3,159,992,613.85	761,855,300.65	/	/

## (3). 本期计提在建工程减值准备情况:

本公司期末对在建工程检查,未发现存在应计提在建工程减值准备的情形。

## 14、工程物资

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
工程材料	1,361,100.47	5,619,315.53
专用设备	2,974,423.47	2,705,242.54
合计	4,335,523.94	8,324,558.07

## 15、无形资产

## (1). 无形资产情况

单位:元 币种:人民币

项目	土地使用权	采矿权价款	探矿权价款	非专利技术	软件	商标使用权	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	3,245,578,437.50	11,115,225,724.02	11,802,333,200.00	37,432,571.38	186,396,831.51		26,386,966,764.41
2. 本期增加金额	103,187,165.35			67,456.84	5,795,799.16	42,000.00	109,092,421.35
(1)购置	103,187,165.35				5,795,799.16	42,000.00	109,024,964.51
(2)内部研发				67,456.84			67,456.84
(3)企业合并增加							
3. 本期减少金额	608,710,203.91	1,503,400,045.64			17,075,683.12		2,129,185,932.67
(1)处置	608,710,203.91	1,503,400,045.64			17,075,683.12		2,129,185,932.67
(2)其他							
4. 期末余额	2,740,055,398.94	9,611,825,678.38	11,802,333,200.00	37,500,028.22	175,116,947.55	42,000.00	24,366,873,253.09
二、累计摊销							
1. 期初余额	457,470,772.95	2,682,986,706.59		14,951,926.06	75,522,024.93		3,230,931,430.53
2. 本期增加金额	61,563,640.71	355,396,105.40	10,875,647.22	7,487,638.11	17,282,959.71	5,733.35	452,611,724.50
1)计提	61,563,640.71	355,396,105.40	10,875,647.22	7,487,638.11	17,282,959.71	5,733.35	452,611,724.50
(2)企业合并增加							
3. 本期减少金额	111,604,622.78	559,028,228.75			10,894,302.10		681,527,153.63
(1)处置	111,604,622.78	559,028,228.75			10,894,302.10		681,527,153.63
(2)其他							

4. 期末余额	407,429,790.88	2,479,354,583.24	10,875,647.22	22,439,564.17	81,910,682.54	5,733.35	3,002,016,001.40
三、减值准备							
1. 期初余额							
2. 本期增加金额							
1) 计提							
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额							
四、账面价值							
1. 期末账面价值	2,332,625,608.06	7,132,471,095.14	11,791,457,552.78	15,060,464.05	93,206,265.01	36,266.65	21,364,857,251.69
2. 期初账面价值	2,788,107,664.55	8,432,239,017.43	11,802,333,200.00	22,480,645.32	110,874,806.58		23,156,035,333.88

## (2). 未办妥产权证书的土地使用权情况:

单位: 元 币种: 人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
建新煤化三官庙排矸场	1,329,116.10	用地系林地使用权

## 16、商誉

## (1). 商誉账面原值

单位: 元 币种: 人民币

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	
陕西煤炭交易中心有限公司	8,728,589.38					8,728,589.38
合计	8,728,589.38					8,728,589.38

## (2). 商誉减值准备

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

公司本报告期经分析认为煤炭交易中心可辨认净资产公允价值至期末无减值迹象, 故直接对包含商誉的煤炭交易中心资产组组合进行减值测试, 比较相关资产组组合的账面价值(包括商誉)与其可收回金额。可收回金额以该资产预计未来现金流量的现值确定。经测试无减值情况。

## 17、长期待摊费用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
栈桥压覆资源补偿	136,667,634.76		4,371,864.49	5,812,121.16	126,483,649.11

费					
柠条塔矿区搬迁补偿	180,527,404.32		10,619,259.12		169,908,145.20
象山矿区、桑树坪矿区搬迁补偿	9,477,371.00		263,676.34	9,213,694.66	
张家峁矿区搬迁补偿费	117,299,546.09		31,149,949.28		86,149,596.81
胡家河搬迁补偿费	95,679,388.15		4,970,357.88		90,709,030.27
其他长期待摊费用	11,363,298.79	353,182.25	4,021,308.16		7,695,172.88
合计	551,014,643.11	353,182.25	55,396,415.27	15,025,815.82	480,945,594.27

## 18、递延所得税资产/递延所得税负债

## (1). 未经抵销的递延所得税资产

单位：元 币种：人民币

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	418,576,290.64	87,411,365.53	426,031,103.03	88,321,473.09
可抵扣亏损	342,456,553.56	53,826,277.13	548,353,422.29	84,045,074.58
职工薪酬	630,903,919.76	102,906,250.64	363,714,577.01	60,803,077.46
弃置费用	410,650,557.61	61,597,583.64	350,683,824.08	52,602,573.60
专项储备	307,774,456.38	46,457,968.04	25,138,654.29	3,770,798.15
其他	1,308,509,959.57	196,558,432.30	986,008,463.91	148,273,515.75
合计	3,418,871,737.52	548,757,877.28	2,699,930,044.61	437,816,512.63

## (2). 未经抵销的递延所得税负债

单位：元 币种：人民币

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
对陕西南梁矿业有限公司的评估增值	6,551,614.76	1,637,903.69	6,551,614.76	1,637,903.69
合计	6,551,614.76	1,637,903.69	6,551,614.76	1,637,903.69

## (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债：

□适用 √不适用

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	713,059,406.49	1,287,327,368.72
可抵扣亏损	2,031,452,524.77	6,259,596,328.99
合计	2,744,511,931.26	7,546,923,697.71

## (4). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2016年		13,336,759.49	

2017 年	14,394,621.78	103,760,060.36	
2018 年	157,363,424.93	802,661,452.22	
2019 年	207,563,936.43	1,580,886,911.13	
2020 年	1,513,322,927.59	3,758,951,145.79	
2021 年	138,807,614.04		
合计	2,031,452,524.77	6,259,596,328.99	/

## 19、其他非流动资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预付设备及工程款	29,078,111.69	122,799,627.58
预付采矿权价款		399,729,660.00
待抵扣增值税进项税	23,119,121.74	6,447,546.65
预付税费		3,539,951.09
神准铁路股权	7,800,000.00	7,800,000.00
合计	59,997,233.43	540,316,785.32

## 20、短期借款

### (1). 短期借款分类

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	150,000,000.00	150,000,000.00
抵押借款		
保证借款		
信用借款	6,435,000,000.00	10,201,000,000.00
合计	6,585,000,000.00	10,351,000,000.00

### (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

本公司期末无已逾期未偿还的短期借款

其他说明

期末质押借款 1.5 亿元为本公司所属建新煤化通过应收账款保理业务取得短期借款。

## 21、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	623,847,114.78	208,575,588.10
银行承兑汇票	2,270,815,786.50	1,347,264,613.40
合计	2,894,662,901.28	1,555,840,201.50

应付关联方票据情况详见本附注“十一、关联方及关联交易 6、关联方交易余额”。

## 22、应付账款

## (1). 应付账款列示

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	5,934,316,514.14	9,097,010,454.08
1—2年（含2年）	1,922,291,259.04	1,457,485,476.84
2—3年（含3年）	499,214,263.11	826,293,990.82
3年以上	587,945,546.16	524,893,185.08
合计	8,943,767,582.45	11,905,683,106.82

## (2). 账龄超过1年的重要应付账款

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中煤科工集团武汉设计研究院	295,775,829.51	未到结算期
泰戈特（北京）工程技术有限公司	51,788,129.06	未到结算期
中煤张家口煤矿机械有限责任公司	43,484,160.76	未到结算期
北京荣盛品国商贸有限公司	37,572,342.02	未到结算期
西安重装蒲白煤矿机械有限公司	27,767,237.00	未到结算期
合计	456,387,698.35	/

其他说明

应付关联方账款情况详见本附注“十一、关联方及关联交易 6、关联方交易余额”。

## 23、预收款项

## (1). 预收账款项列示

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	1,730,765,986.40	735,295,390.16
1—2年（含2年）	16,757,036.29	15,731,004.55
2—3年（含3年）	15,454,168.74	21,186,566.93
3年以上	30,381,411.32	15,710,796.39
合计	1,793,358,602.75	787,923,758.03

## (2). 账龄超过1年的重要预收款项

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
陕西中尧煤业有限公司	10,113,723.95	尚未开票结算
国电燃料有限公司	8,312,527.69	尚未开票结算
中国大唐集团财务有限公司	4,800,000.00	尚未开票结算
陕西煤业化工物资集团有限公司彬长分公司	4,033,098.43	尚未开票结算
重庆鲲瀚商贸有限公司	2,951,921.32	尚未开票结算
合计	30,211,271.39	/

## (3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况：

□适用 √不适用



## 其他说明

预收关联方单位款项情况详见本附注“十一、关联方及关联交易 6、关联方交易余额”。

## 24、应付职工薪酬

## (1). 应付职工薪酬列示:

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	1,475,712,518.95	4,440,834,392.64	4,872,344,363.26	1,044,202,548.33
二、离职后福利-设定提存计划	586,914,592.34	572,648,532.99	982,559,468.18	177,003,657.15
三、辞退福利	3,213,720.85	5,786,643.28	9,000,364.13	
四、一年内到期的其他福利				
合计	2,065,840,832.14	5,019,269,568.91	5,863,904,195.57	1,221,206,205.48

## (2). 短期薪酬列示:

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	693,812,774.18	3,565,330,454.64	3,502,829,331.88	756,313,896.94
二、职工福利费	49,695,802.09	297,402,347.80	335,320,571.89	11,777,578.00
三、社会保险费	142,999,116.84	221,700,427.11	361,278,178.88	3,421,365.07
其中: 医疗保险费	124,093,254.87	163,585,939.79	286,955,504.78	723,689.88
工伤保险费	18,431,644.83	55,164,372.22	70,905,811.39	2,690,205.66
生育保险费	474,217.14	2,950,115.10	3,416,862.71	7,469.53
四、住房公积金	359,253,235.04	240,910,939.81	496,584,705.60	103,579,469.25
五、工会经费和职工教育经费	229,498,141.28	108,105,012.59	168,644,863.80	168,958,290.07
六、短期带薪缺勤	453,449.52	1,710,964.00	2,012,464.52	151,949.00
七、短期利润分享计划		5,674,246.69	5,674,246.69	
合计	1,475,712,518.95	4,440,834,392.64	4,872,344,363.26	1,044,202,548.33

## (3). 设定提存计划列示

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	418,581,652.11	551,294,557.63	847,317,328.19	122,558,881.55
2、失业保险费	16,808,498.98	18,558,542.27	29,540,301.96	5,826,739.29
3、企业年金缴费	151,524,441.25	2,795,433.09	105,701,838.03	48,618,036.31
合计	586,914,592.34	572,648,532.99	982,559,468.18	177,003,657.15

## 25、应交税费

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	763,942,005.07	243,743,509.77
营业税	367,082.17	3,735,600.57
企业所得税	764,299,011.44	181,340,701.45

个人所得税	25,943,876.32	25,635,351.80
城市维护建设税	41,999,033.04	16,071,328.63
资源税	357,330,283.85	79,773,344.89
房产税	7,761,466.44	5,615,004.36
土地使用税	6,220,856.26	5,139,857.90
教育费附加	40,357,744.71	16,450,446.69
水利建设基金	19,395,047.45	22,292,252.52
水资源费	76,012,071.58	61,150,694.95
矿产资源补偿费	115,548,779.21	142,926,140.99
水土流失补偿费	177,226,428.60	218,143,110.27
其他	40,714,700.43	67,677,377.44
合计	2,437,118,386.57	1,089,694,722.23

## 26、应付利息

单位：元 币种：人民币

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	63,641,360.37	68,038,860.71
短期借款应付利息	10,200,139.21	12,471,634.60
合计	73,841,499.58	80,510,495.31

## 27、应付股利

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
咸阳市煤炭运销处	45,893.63	
榆林高能神府煤田营销有限公司	624,090.16	624,090.16
陕西省煤田地质局	8,284,785.89	8,284,785.89
彬县煤炭有限责任公司	11,284,785.89	11,284,785.89
榆林市国有资本运营管理有限责任公司		177,208,042.74
陕西神木国有资产运营公司	85,190,000.00	117,437,748.88
神东煤炭分公司	14,262,220.91	14,262,220.91
宜君县国有资产管理局	5,000,000.00	5,000,000.00
陕西黄河矿业(集团)有限责任公司	1,230,068.62	62,601,184.62
陕西中能煤田有限公司	5,974,790.08	11,974,790.08
上海悦达新实业集团有限公司		178,499,759.46
中国大唐集团有限公司	25,416,960.00	25,416,960.00
陕西铁路投资(集团)有限公司		11,935,779.76
陕西神木煤业(集团)有限公司		24,839,449.40
陕西清水川能源股份有限公司	704,700.00	704,700.00
陕西煤业化工集团孙家岔龙华矿业有限公司		453,000.00
陕西煤业化工集团有限责任公司	5,033,600.00	5,033,600.00
陕西陕煤蒲白矿业有限公司	1,637,073.37	
合计	164,688,968.55	655,560,897.79

## 28、其他应付款

## (1). 按款项性质列示其他应付款

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质保金	20,782,014.59	278,180,489.54
保证金	116,725,210.30	98,986,706.60
个人社保部分	205,872,034.12	355,219,940.64
押金	19,172,211.48	19,027,686.23
职工风险抵押金	83,343,062.67	128,902,161.44
栈桥压覆及资源置换应还未还煤部分	49,238,424.75	90,001,818.55
安全质量基金	36,914,161.53	22,244,543.51
单位间往来	483,594,011.48	476,504,747.71
湖南省煤业集团内部银行借款	61,070,457.93	59,102,194.05
文家坡矿采矿权价款		1,257,257,800.00
其他	77,698,473.17	236,275,017.85
合计	1,154,410,062.02	3,021,703,106.12

## (2). 账龄超过1年的重要其他应付款

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
个人社保	110,517,240.67	欠付
湖南省煤业集团有限公司内部银行借款	61,070,457.93	资金不足，无力偿还
神木河西煤矿	43,109,824.24	应还未还煤
陕西能源集团有限公司	17,500,000.00	资金紧张
陕西西咸新区城建投资集团有限公司	17,500,000.00	资金紧张
合计	249,697,522.84	/

## 其他说明

应付关联方单位款项情况详见本附注“十一、关联方及关联交易 6、关联方交易余额”。

## 29、1年内到期的非流动负债

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	8,326,986,600.00	1,850,188,480.00
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
合计	8,326,986,600.00	1,850,188,480.00

## 30、其他流动负债

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销的销项税	178,634,906.07	
合计	178,634,906.07	

## 31、长期借款

## (1). 长期借款分类

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	5,497,487,300.00	9,192,768,551.00
信用借款	3,611,210,456.85	6,596,287,401.95
合计	9,108,697,756.85	15,789,055,952.95

其他说明：

- A. 长期借款中无逾期借款获得展期形成的长期借款。  
 B. 关联方担保情况详见本附注“十一、关联方及关联交易 5.（4）关联担保情况”。

### 32、应付债券

#### (1). 应付债券

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
优先股		50,000,000.00
永续债		
合计		50,000,000.00

(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）

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明：

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明：

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
优先股		50,000,000.00				50,000,000.00		
合计		50,000,000.00				50,000,000.00		

### 33、长期应付款

#### (1) 按款项性质列示长期应付款：

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额
陕西省煤田地质局	5,015,761,900.00	5,015,761,900.00
柠条塔矿业矿区搬迁补偿	150,327,446.40	160,791,890.70
合计	5,166,089,346.40	5,176,553,790.70

### 34、专项应付款

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
1. 财政拨款项目	29,200,274.30			29,200,274.30	财政拨款
2. 财政投资项目	61,110,000.00	41,170,000.00	92,260,000.00	10,020,000.00	财政投资
合计	90,310,274.30	41,170,000.00	92,260,000.00	39,220,274.30	/

## 35、预计负债

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同			
矿井弃置费用	980,132,975.22	860,801,005.16	
合计	980,132,975.22	860,801,005.16	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

本公司按照企业会计准则和国家有关规定计量矿井弃置费用。由于要在未来期间矿井闭井时才能确定开采活动对土地造成的影响，预提金额可能因未来出现的变化而受影响。本公司相信于报告期及累计预提的矿井弃置费用足够。由于预提的金额是必须建立在估计的基础上，所以最终的复垦费用可能会超过或低于估计的复垦费用。本期减少数为处置铜川矿业所属金华山煤矿、东坡煤矿，蒲白矿业、澄合矿业、韩城矿业转出金额。

## 36、递延收益

递延收益情况

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	205,063,821.40	62,247,944.14	107,491,323.83	159,820,441.71	政府拨款
合计	205,063,821.40	62,247,944.14	107,491,323.83	159,820,441.71	/

涉及政府补助的项目：

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
1. 象山煤矿 2007 年煤炭产业升级改造投资贴息	8,632,800.00		575,600.00	8,057,200.00		与资产相关
2. 象山洗煤厂投资贴息	8,422,800.00		230,800.00	8,192,000.00		与资产相关
3. 下峪口矿升级改造财政贴息	36,080,000.00			36,080,000.00		与资产相关
4. 2011 年陕西省科技统筹创新工程“煤炭开采安全增效关键技术研究”项目课题财政补助	6,880,000.00	200,000.00	3,630,000.00		3,450,000.00	与资产相关
5. 区域矿山应急救援铜川队伍建设补助	50,164,500.00		5,679,000.00		44,485,500.00	与资产相关

6. 韩城矿业下峪口煤矿选煤厂升级改造贴息	9,524,000.00		158,666.67	9,365,333.33		与资产相关
7. 韩城矿业高瓦斯突出矿井沿空留巷技术研究补助	3,883,134.55		34,877.40	3,848,257.15		与资产相关
8. 张家峁矿业节能及环保补助	2,200,000.00				2,200,000.00	与资产相关
9. 煤炭电子商务信息化平台建设	1,714,026.27	100,000.00	91,410.24		1,722,616.03	与资产相关
10. 固定资产投资中央预算内拨款	4,130,000.00				4,130,000.00	与资产相关
11. 陕西省财政厅科研奖励(韩城矿业)	150,000.00				150,000.00	与资产相关
12. 韩城矿业转省级应急救援基建投资补助	742,100.56		25,966.48	716,134.08		与资产相关
13. 智能制造装备发展专项资金	30,600,000.00		10,200,000.00		20,400,000.00	与资产相关
14. 陕西省人力资源和社会保障厅关于确定2014-2015年省级技能大师工作室建设项目	10,460.02				10,460.02	与资产相关
15. 铜川玉华煤矿2015年煤矿安全改造项目	21,930,000.00				21,930,000.00	与资产相关
16. 铜川矿业稳岗补助	20,000,000.00		20,000,000.00			与收益相关
17. 智能物流公司土地补偿返还款		22,727,944.14	606,078.48		22,121,865.66	与资产相关
18. 铜川矿业2016年安全改造项目补助资金		22,660,000.00			22,660,000.00	与资产相关
19. 陕北矿业2016年煤矿安全改造和重大灾害治理示范工程建设项目		16,560,000.00			16,560,000.00	与资产相关
合计	205,063,821.40	62,247,944.14	41,232,399.27	66,258,924.56	159,820,441.71	/

注：本期其他变动为处置韩城矿业转出金额。

### 37、股本

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
一、有限售条件股份	7,290,000,000.00						7,290,000,000.00
二、无限售条件流通股份	2,710,000,000.00						2,710,000,000.00
其中：人民币普通股	2,710,000,000.00						2,710,000,000.00

股份总数	10,000,000,000.00						10,000,000,000.00
------	-------------------	--	--	--	--	--	-------------------

### 38、其他权益工具

#### (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

国开发展基金有限公司以 4990 万元对本公司子公司府谷能源进行增资，本公司确保本次投资款（不超过 50%）用于“陕煤化集团府谷能源投资有限公司国开发展基金业务（榆林市郭神铁路专用线）”建设，投资期限自首笔增资款缴付完成之日起 20 年，投资期限内按照不超过 1.2%/年的平均年化投资收益率计算投资收益。项目建设期届满后，国开发展基金有限公司有权要求陕煤集团按照 4990 万元的转让对价进行回购。

#### (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
国开发展基金				49,900,000.00				49,900,000.00
合计				49,900,000.00				49,900,000.00

### 39、资本公积

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	7,190,765,855.21			7,190,765,855.21
其他资本公积	638,708,425.56	18,687,110.82	459,000,000.00	198,395,536.38
合计	7,829,474,280.77	18,687,110.82	459,000,000.00	7,389,161,391.59

其他说明：

其他资本公积本年增加 18,687,110.82 元，为权益法核算单位资本公积变动增加 14,910.82 元及同一控制下企业合并文家坡矿业增加资本公积 18,672,200.00 元；本期减少数为报告期期初同一控制企业合并文家坡矿业本期支付投资成本所致。

### 40、专项储备

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	33,757,283.94	1,324,595,110.40	1,113,917,425.02	244,434,969.32
维简费	45,560,989.01	585,614,103.07	464,244,064.20	166,931,027.88
其他专项储备	127,205,194.45	149,398,775.62	116,947,726.18	159,656,243.89
合计	206,523,467.40	2,059,607,989.09	1,695,109,215.40	571,022,241.09

### 41、盈余公积

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	1,971,469,525.74			1,971,469,525.74
任意盈余公积				

储备基金			
企业发展基金			
其他			
合计	1,971,469,525.74		1,971,469,525.74

#### 42、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	11,630,835,016.98	15,117,412,609.74
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	11,630,835,016.98	15,117,412,609.74
加：本期归属于母公司所有者的净利润	2,754,885,332.21	-2,988,541,603.76
减：提取法定盈余公积		198,035,989.00
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		300,000,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	14,385,720,349.19	11,630,835,016.98

#### 43、营业收入和营业成本

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	32,630,948,946.71	18,480,760,643.86	32,000,241,825.52	21,618,341,594.04
其他业务	500,797,416.30	275,519,892.52	510,959,044.00	423,048,127.82
合计	33,131,746,363.01	18,756,280,536.38	32,511,200,869.52	22,041,389,721.86

#### 44、税金及附加

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	5,346,488.13	23,858,417.00
城市维护建设税	158,464,420.02	130,096,583.08
教育费附加	154,887,537.35	127,126,078.54
资源税	1,155,331,939.19	909,014,655.60
房产税	24,633,812.70	
土地使用税	16,147,133.48	
印花税	22,305,402.15	
车船使用税	763,120.75	
合计	1,537,879,853.77	1,190,095,734.22

#### 45、销售费用

单位：元 币种：人民币



项目	本期发生额	上期发生额
材料	7,125,384.47	7,759,250.95
职工薪酬	225,229,684.76	228,267,583.48
水电费	3,335,424.71	2,402,053.99
折旧费	14,928,170.15	14,986,587.69
修理费	2,035,382.75	2,272,865.24
煤管费	2,429,546.35	19,442,959.90
计量费	149,972.63	40,424.80
装卸及站台费	28,490,075.66	68,516,118.38
运输费	3,563,402,732.02	5,227,165,059.64
办公费	4,215,702.26	4,329,591.11
广告宣传费	359,500.79	314,901.00
差旅费	8,906,734.35	9,285,877.59
检验费	4,772,448.03	3,049,098.67
销售服务费	300,848.28	345,565.54
仓储及租赁费	9,990,540.95	8,855,723.39
其他费用	61,538,894.08	59,460,871.58
合计	3,937,211,042.24	5,656,494,532.95

## 46、管理费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
材料及低值易耗品	32,644,236.81	45,523,310.62
职工薪酬	1,269,474,718.73	1,541,865,590.46
水电费	38,054,780.06	47,724,832.86
折旧费	344,785,973.00	293,704,585.65
修理费	498,073,643.86	502,970,957.43
办公费	31,085,552.83	39,152,360.07
取暖费	7,833,061.78	10,785,303.48
研究与开发费	1,124,180.41	22,097,117.68
租赁费	21,771,664.29	69,555,020.66
差旅费	23,194,653.23	32,069,248.05
会议费	9,841,501.86	14,308,152.90
业务招待费	29,458,039.70	42,593,075.87
保险费	5,271,815.07	7,506,821.49
车辆使用费	20,162,422.92	26,003,364.33
中介机构费	18,723,259.54	23,008,603.95
董事会费	1,296,127.22	2,225,601.86
无形资产摊销	445,018,768.86	484,710,871.05
警卫消防费	2,411,526.36	6,276,587.80
税金	137,701,766.06	145,761,685.35
矿产资源补偿费	13,358,850.69	
宣传费	14,920,019.51	16,688,994.39
绿化费	8,557,205.43	13,638,292.22
水利建设基金	25,912,895.40	30,588,576.43
水土流失补偿费	376,557,852.33	322,645,780.34
柠条塔矿业资源补偿支出	63,987,261.92	74,154,969.53

其他	282,771,365.84	362,518,830.31
合计	3,723,993,143.71	4,178,078,534.78

## 47、财务费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	475,696,876.26	828,357,509.29
利息收入	-87,684,060.44	-89,228,653.53
汇兑损失	7,621,101.00	8,427,501.28
汇兑收益	-458,865.99	
金融机构手续费	2,131,479.68	1,664,612.18
弃置费用资金成本	38,155,625.38	41,402,492.74
搬迁补偿资金成本	10,464,444.30	9,821,158.42
融资手续费	12,536,176.39	11,460,330.96
合计	458,462,776.58	811,904,951.34

## 48、资产减值损失

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	79,976,192.70	77,638,307.30
二、存货跌价损失	21,590,473.57	129,706,286.60
三、可供出售金融资产减值损失	21,463,047.78	
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		5,537,014.53
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他	64,906.75	-507,000.00
合计	123,094,620.80	212,374,608.43

## 49、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	405,586,498.49	284,859,797.39
处置长期股权投资产生的投资收益	119,871,507.73	139,516,128.87
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收		

益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益	87,634.49	7,976,524.99
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
合计	525,545,640.71	432,352,451.25

## 50、营业外收入

营业外收入情况

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	2,872,027.78	9,722,337.09	2,872,027.78
其中：固定资产处置利得	2,728,443.14	9,722,337.09	2,728,443.14
无形资产处置利得	143,584.64		143,584.64
债务重组利得	5,062,972.46		5,062,972.46
政府补助	56,853,403.63	129,844,299.01	56,853,403.63
内部考核罚款收入	15,143,918.22	22,760,710.60	15,143,918.22
其他收入	1,135,707.93	7,378,194.29	1,135,707.93
合计	81,068,030.02	169,705,540.99	81,068,030.02

计入当期损益的政府补助

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
1. 象山矿升级改造项目财政贴息	575,600.00	1,726,800.00	与资产相关
2. 象山洗煤厂投资贴息	230,800.00	692,400.00	与资产相关
3. 铜川矿业矿区公路建设财政补助		500,000.00	与资产相关
4. 韩城矿业下峪口煤矿选煤厂升级改造贴息	158,666.67	476,000.00	与资产相关
5. 韩城矿业高瓦斯突出矿井沿空留巷技术研究补助	34,877.40	5,586,865.45	与资产相关
6. 韩城矿业转省级应急救援基建投资补助	25,966.48	77,899.44	与资产相关
7. 智能制造装备发展专项资金	10,200,000.00	10,200,000.00	与资产相关
8. 韩城市拨社保补贴款		15,091,700.00	与收益相关
9. 煤炭电子商务信息化平台建设	91,410.24	91,410.24	与资产相关
10. 铜川矿区国家救援基地财政补助		5,679,000.00	与资产相关
11. 高速路管理中心煤炭运输通行费优惠返还		6,238,273.29	与收益相关
12. 省级服务业发展专项资金项目		1,000,000.00	与收益相关
13. 建新煤化省级电力需求侧管理专项资金项目		1,110,000.00	与收益相关
14. 稳岗补贴	32,131,717.00	67,709,357.74	与收益相关
15. 铜川矿业职业培训补贴	682,000.00		与收益相关
16. 铜川矿业环保专项补助金		1,000,000.00	与收益相关

17. 铜川矿业收税务局转水土流失补偿费		700,000.00	与收益相关
18. 建新煤化财政补贴		9,600,000.00	与收益相关
19. 铜川矿业财政拨稳增长奖励		550,000.00	与收益相关
20. 铜川矿业环保局锅炉拆改奖补资金		240,000.00	与收益相关
21. 铜川矿业政府补助	184,193.00	429,465.00	与收益相关
22. 房产税、土地使用税减免	2,187,572.84	1,145,127.85	与收益相关
23. 铜川矿业救援基地装备拨款	5,679,000.00		与资产相关
24. 黄标车补助	41,600.00		与收益相关
25. 柴家沟科技工业园区河堤工程建设扶持资金	500,000.00		与收益相关
26. 陕西省科技统筹创新工程“煤炭开采安全增效关键技术研究”项目课题财政补助	3,630,000.00		与资产相关
27. 推动经济健康发展奖励	300,000.00		与收益相关
28. 省级商贸流通专项资金	200,000.00		与收益相关
合计	56,853,403.63	129,844,299.01	/

## 51、营业外支出

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	3,461,217.61	21,744,533.27	3,461,217.61
其中：固定资产处置损失	3,461,217.61	21,744,533.27	3,461,217.61
无形资产处置损失			
债务重组	91,755.72		91,755.72
对外捐赠	2,451,294.22	1,784,325.60	2,451,294.22
罚款、滞纳金支出	36,479,030.23	106,497,019.62	36,479,030.23
赔偿支出	2,867,479.35	3,394,563.30	2,867,479.35
停产损失	27,222,167.26	488,379,120.05	27,222,167.26
其他支出	3,613,708.09	746,470.98	3,613,708.09
合计	76,186,652.48	622,546,032.82	76,186,652.48

## 52、所得税费用

### (1) 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	868,124,255.82	461,701,042.29
递延所得税费用	-122,582,876.56	288,735,568.56
合计	745,541,379.26	750,436,610.85

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	5,125,251,407.78
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,281,312,851.94
子公司适用不同税率的影响	-759,121,817.70
调整以前期间所得税的影响	-54,420,326.51
非应税收入的影响	-970,978.97

不可抵扣的成本、费用和损失的影响	101,818,731.71
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-24,094,632.82
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	91,857,673.30
投资收益的影响	131,386,410.18
当期转销的递延所得税资产的影响	-8,229,824.09
节能\环保设备 10%预计可抵税金额	-11,207,261.21
合并口径对内部交易形成固定资产折旧转回对利润的影响但不影响所得税	-2,801,001.12
前期税率 15%与本年税率 25%递延所得税转回影响数	11,554.55
所得税费用	745,541,379.26

### 53、现金流量表项目

#### (1). 收到的其他与经营活动有关的现金:

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的银行存款利息	87,684,060.44	93,269,993.58
借款返还	112,642,283.47	86,309,227.04
营业外收入	8,649,380.39	16,021,987.12
政府补助	13,448,217.00	108,577,096.03
单位往来款项净额	1,240,272,868.01	1,701,026,628.66
合计	1,462,696,809.31	2,005,204,932.43

#### (2). 支付的其他与经营活动有关的现金:

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用付现	3,806,637,785.07	6,187,305,217.10
管理费用付现	264,397,713.69	351,202,022.38
金融机构手续费	14,667,656.07	6,022,813.20
退还保证金及借款	44,891,586.30	43,450,866.35
营业外支出	40,049,635.59	110,692,458.00
单位往来款项净额	1,205,725,925.15	1,570,146,997.89
合计	5,376,370,301.87	8,268,820,374.92

#### (3). 收到的其他与投资活动有关的现金

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工程保证金及押金		807,500.00
基建期利息收入	1,083,468.21	1,972,088.91
联营企业还款	1,200,000.00	104,400,000.00
智能物流公司土地返还款	22,727,944.14	
基建单位工程煤销售收入	3,945,980.00	
基建单位安全风险抵押金	2,569,050.00	339,850.00
基建单位其他往来款	49,224,284.30	216,497,082.13
合计	80,750,726.65	324,016,521.04

## (4). 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
存出投资款		30,000,000.00
退施工单位保证金	30,000.00	230,000.00
退安全风险抵押金	7,500.00	96,500.00
其他款项	253,338.09	1,673,465.11
合计	290,838.09	31,999,965.11

## (5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
国家开发基金有限公司的独立工矿区建设款		50,000,000.00
项目财政拨款	22,660,000.00	23,930,000.00
票据融资款	361,000,000.00	72,000,000.00
增资款		70,050,000.00
合计	383,660,000.00	215,980,000.00

## (6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
国家开发基金有限公司的独立工矿区建设款	50,000,000.00	
票据融资款	217,000,000.00	
合计	267,000,000.00	

## 54. 现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	4,379,710,028.52	-2,350,061,865.49
加：资产减值准备	123,094,620.80	212,374,608.43
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,882,818,861.58	2,814,818,570.96
无形资产摊销	446,953,152.45	497,355,385.76
长期待摊费用摊销	55,396,415.27	56,508,832.74
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-5,353,292.42	-1,822,765.20
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	4,764,102.59	13,844,961.38
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	515,200,457.02	1,003,159,706.03
投资损失（收益以“-”号填列）	-525,545,640.71	-432,352,451.25

递延所得税资产减少(增加以“－”号填列)	-99,614,262.36	288,735,568.56
递延所得税负债增加(减少以“－”号填列)		
存货的减少(增加以“－”号填列)	464,269,805.31	108,386,579.41
经营性应收项目的减少(增加以“－”号填列)	-256,689,064.89	-98,851,821.74
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	-196,583,838.44	-2,904,698,716.83
其他	478,116,551.28	-95,984,221.99
经营活动产生的现金流量净额	8,266,537,896.00	-888,587,629.23
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况:</b>		
现金的期末余额	9,861,825,666.03	4,661,107,918.99
减: 现金的期初余额	4,661,107,918.99	6,068,244,911.93
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	5,200,717,747.04	-1,407,136,992.94

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元 币种: 人民币

	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	4,509,647,200.00
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	849,379.19
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	4,508,797,820.81

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位: 元 币种: 人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	6,346,526,245.34
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	199,629,479.04
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	6,146,896,766.30

## (4) 现金和现金等价物的构成

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	9,861,825,666.03	4,661,107,918.99
其中: 库存现金	691,743.40	953,354.62
可随时用于支付的银行存款	9,857,033,922.63	4,335,466,269.53
可随时用于支付的其他货币资金	4,100,000.00	324,688,294.84

可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	9,861,825,666.03	4,661,107,918.99
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		

### 55、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
货币资金	137,042,466.69
应收票据	
存货	
固定资产	
无形资产	
合计	137,042,466.69

其他说明：

受限货币资金明细详见本附注七、1、货币资金。

### 八、合并范围的变更

#### 1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

#### 2、同一控制下企业合并

适用 不适用

##### (1)、本期发生的同一控制下企业合并

单位：元 币种：人民币

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
陕西彬长文家坡矿业有限公司	51%	股权购买	2016-6-30	工商变更登记				

##### (2)、合并成本

单位：元 币种：人民币

合并成本	陕西彬长文家坡矿业有限公司
--现金	440,327,800.00
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	



--或有对价	
--------	--

**(3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值**

单位:元 币种:人民币

	陕西彬长文家坡矿业有限公司	
	合并日	上期期末
资产:	6,283,590,754.68	5,344,983,247.53
货币资金	849,379.19	1,563,351.34
应收票据	200,000.00	
应收款项	13,035,305.54	
其他应收款	4,641,335.55	2,481,848.50
其他流动资产	544,472,363.84	97,190,992.84
存货		
固定资产	7,423,345.31	7,546,694.49
在建工程	3,739,784,840.27	3,273,472,866.30
工程物资	15,567,684.98	5,110,994.06
无形资产	1,957,616,500.00	1,957,616,500.00
负债:	5,383,590,754.68	4,444,983,247.53
应付票据	186,226,100.00	
应付款项	504,367,794.79	424,080,498.31
应付职工薪酬	12,826,650.00	5,440,749.12
应交税费	1,766,490.97	2,524,420.98
其他应付款	63,676,518.92	1,307,857,579.12
其他流动负债	4,609,647,200.00	2,700,000,000.00
专项应付款	5,080,000.00	5,080,000.00
实收资本		
净资产	900,000,000.00	900,000,000.00
减: 少数股东权益	441,000,000.00	441,000,000.00
取得的净资产	459,000,000.00	459,000,000.00

**3、反向购买**

□适用 √不适用

#### 4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√适用□不适用

单位:万元 币种:人民币

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	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
韩城矿业	134,889.64	100	协议转让	2016.4.30	工商变更	-2,218.08						
澄合矿业	-7,938.21	100	协议转让	2016.4.30	工商变更	578.61						
蒲白矿业	132,646.67	100	协议转让	2016.4.30	工商变更	8,040.58						
铜川矿业所属金华山煤矿	1,542.87	100	协议转让	2016.4.30	资产、人员、业务移交	4,346.70						
铜川矿业所属东坡煤矿	1,306.79	100	协议转让	2016.4.30	资产、人员、业务移交	1,239.34						

#### 5、 其他原因的合并范围变动

本公司本期发生因其他原因（新设子公司、清算子公司）导致的合并范围变动。

本公司所属神南产业、柠条塔矿业、红柳林矿业、张家峁矿业及红柠铁路与陕西煤业化工集团孙家岔龙华矿业公司、陕西中能煤田有限公司共同出资组建神南矿业煤炭科技孵化有限公司，注册资本 300 万元，本公司直接间接持股比例为 80%。该公司自成立之日起纳入合并范围。

#### 九、在其他主体中的权益

##### 1、 在子公司中的权益

##### (1). 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
陕西陕煤铜川矿业有限	陕西省铜川市	陕西省铜川市	煤炭采	100		设立

公司			掘业			
陕西陕煤黄陵矿业有限 公司	陕西省黄陵县	陕西省黄陵县	煤炭采 掘业	100		设立
陕西陕煤陕北矿业有限 公司	陕西省榆林市	陕西省榆林市	煤炭采 掘业	100		设立
陕西陕煤彬长矿业有限 公司	陕西省咸阳市	陕西省咸阳市	煤炭采 掘业	100		设立
陕西省煤炭运销（集团） 有限责任公司	陕西省西安市	陕西省西安市	流通	100		设立
陕西煤业物资有限责任 公司	陕西省西安市	陕西省西安市	流通	100		设立
陕西神渭煤炭管道运输 有限责任公司	陕西省西安市	陕西省西安市	制造	100		设立
陕煤化集团府谷能源投 资有限公司	陕西省府谷县	陕西省府谷县	投资	57		设立
陕煤集团神木红柳林矿 业有限公司	陕西省神木县	陕西省神木县	煤炭采 掘业	51		设立
陕西红柠铁路有限责任 公司	陕西省神木县	陕西省神木县	运输业	51		设立
陕煤集团神南产业发展 有限公司	陕西省神木县	陕西省榆林市	煤炭生 产服务 业	70.98		设立
神南矿业煤炭科技孵化 有限公司	陕西省榆林市	陕西省榆林市	煤炭技 术开发、 咨询	23.33	56.67	设立
陕煤集团神木柠条塔矿 业有限公司	陕西省神木县	陕西省神木县	煤炭采 掘业		51	设立
陕煤集团神木张家峁矿 业有限公司	陕西省神木县	陕西省神木县	煤炭采 掘业	55		设立
陕西建新煤化有限责任 公司	陕西省黄陵县	陕西省黄陵县	煤炭采 掘业	51		设立
陕西黄陵二号煤矿有限 公司	陕西省黄陵县	陕西省黄陵县	煤炭采 掘业		54	设立
陕西康兴科工贸有限公 司	陕西省西安市	陕西省西安市	服务业		83.33	设立
陕西陕北矿业韩家湾煤 炭有限公司	陕西省神木县	陕西省神木县	煤炭采 掘业		100	设立
陕西陕北矿业神木运销 有限公司	陕西省神木县	陕西省神木县	流通		100	设立
陕西彬长大佛寺矿业有 限公司	陕西省彬县	陕西省彬县	煤炭采 掘业		90	设立
陕西彬长矿区物资供销 有限责任公司	陕西省咸阳市	陕西省咸阳市	流通		100	设立
陕西省煤炭运销有限责 任公司	陕西省西安市	陕西省西安市	流通		100	设立
陕西省煤炭运销集团大 秦有限公司	陕西省咸阳市	陕西省咸阳市	流通		90	设立
陕西省煤炭运销集团榆 神高能煤焦化集运有限	陕西省榆林市	陕西省榆林市	流通		51	设立

公司						
陕西省煤炭进出口有限责任公司	陕西省西安市	陕西省西安市	流通		100	设立
陕西省煤炭运销集团中能红石峡煤炭集运有限公司	陕西省榆林市	陕西省榆林市	流通		51	设立
陕西红柠煤炭运销有限责任公司	陕西省神木县	陕西省神木县	运输		100	设立
陕西省煤炭运销集团建宏投资发展有限公司	陕西省西安市	陕西省西安市	流通		51	设立
陕西智能煤炭物流有限公司	陕西省榆林市	陕西省榆林市	流通		65	设立
陕西彬长胡家河矿业有限公司	陕西省长武县	陕西省长武县	煤炭采掘业		80	同一控制下企业合并
陕西小保当矿业有限公司	陕西省神木县	陕西省神木县	煤炭采掘业	60		同一控制下企业合并
陕西彬长文家坡矿业有限公司	陕西省彬县	陕西省彬县	煤炭采掘业		51	同一控制下企业合并
陕西煤炭交易中心有限公司	陕西省西安市	陕西省西安市	流通		90	非同一控制下企业合并
株洲洁净煤股份有限公司	湖南省株洲市	湖南省株洲市	加工		51	非同一控制下企业合并
陕西集华柴家沟矿业有限公司	陕西省铜川市	陕西省铜川市	煤炭采掘业		95	非同一控制下企业合并

## (2). 重要的非全资子公司

单位:元 币种:人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
陕煤化集团府谷能源投资有限公司	43%	61,953,750.64		645,507,182.44
陕煤集团神木红柳林矿业有限公司	49%	463,350,211.47		2,111,787,615.64
陕西红柠铁路有限责任公司	49%	20,761,559.63		530,982,362.54
陕煤集团神南产业发展有限公司	29.02%	179,761.80		275,895,287.52
陕煤集团神木柠条塔矿业有限公司	49%	457,307,544.86		1,771,152,809.12

陕煤集团神木张家峁矿业有限公司	45%	289,217,680.73	85,189,500.00	1,435,888,446.17
陕西建新煤化有限责任公司	49%	111,687,657.38	19,600,000.00	613,987,121.37
陕西黄陵二号煤矿有限公司	46%	242,528,169.00		1,292,544,048.77
陕西康兴科工贸有限公司	16.67%	55.34		116,623.27
陕西彬长大佛寺矿业有限公司	10%	18,473,134.37		160,204,064.56
陕西省煤炭运销集团大秦有限公司	10%	-515,750.94	46,393.63	2,507,643.89
陕西省煤炭运销集团榆神高能煤焦化集运有限公司	49%	-635,773.44		3,454,131.75
陕西省煤炭运销集团中能红石峡煤炭集运有限公司	49%	-206,549.20		49,153,506.95
陕西省煤炭运销集团建宏投资发展有限公司	49%	-1,394,890.34		6,265,052.92
陕西智能煤炭物流有限公司	35%			105,000,000.00
陕西彬长胡家河矿业有限公司	20%	-14,785,147.77		182,567,947.96
陕西小保当矿业有限公司	40%			480,000,000.00
陕西煤炭交易中心有限公司	10%	-2,196,108.41		5,549,560.47
株洲洁净煤股份有限公司	49%	-13,382,066.11		89,649,186.30
陕西集华柴家沟矿业有限公司	5%	980,265.67		1,885,104.50
陕西彬长文家坡矿业有限公司	49%	-8,466,494.24		436,759,160.48
神南矿业煤炭科技孵化有限公司	20%	-32,314.13		567,685.87

## (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
陕煤化集团府谷能源投资有限公司	165,296.07 0.08	1,438,871.64 3.87	1,604,167.71 3.95	157,987.34		157,987.34	11,757,950.0 2	1,398,373.28 6.74	1,410,131.23 6.76	100,000.00		100,000.00
陕煤集团神木红柳林矿业有限公司	2,497,325, 535.89	4,125,275.03 8.48	6,622,600.57 4.37	2,098,815,764. 98	214,014,16 7.14	2,312,829,932. 12	1,479,206,73 3.30	4,179,902,07 6.88	5,659,108,81 0.18	1,765,600,388 .76	516,143,04 4.70	2,281,743,433 .46
陕西红柠铁路有限责任公司	217,546.58 3.73	1,853,817.47 7.04	2,071,364.06 0.77	640,726,586.18	347,000,00 0.00	987,726,586.18	409,594,997. 68	1,942,207,82 3.41	2,351,802,82 1.09	762,439,699.7 6	537,500,00 0.00	1,299,939,699 .76
陕煤集团神南产业发展有限公司	1,885,835, 594.00	2,330,113,76 7.18	4,215,949,36 1.18	2,465,516,445. 38	310,010,46 0.02	2,775,526,905. 40	1,638,687,80 8.92	2,430,737,92 6.24	4,069,425,73 5.16	2,242,665,978 .02	390,010,46 0.02	2,632,676,438 .04
陕煤集团神木柠条塔矿业有限公司	2,129,690, 392.67	6,255,075,34 8.80	8,384,765,74 1.47	4,037,124,930. 29	733,043,24 1.58	4,770,168,171. 87	1,105,151,42 7.19	6,552,015,17 9.27	7,657,166,60 6.46	3,392,948,606 .26	1,825,151, 120.00	5,218,099,726 .26
陕煤集团神木张家峁矿业有限公司	2,035,994, 606.65	3,197,451,78 4.97	5,233,446,39 1.62	1,344,482,064. 60	698,100,00 2.21	2,042,582,066. 81	1,066,492,78 4.29	3,315,045,01 3.12	4,381,537,79 7.41	1,006,436,028 .84	695,527,64 9.46	1,701,963,678 .30
陕西建新煤化有限责任公司	593,039,24 0.28	1,639,675,84 9.22	2,232,715,08 9.50	916,031,175.68	63,653,462 .05	979,684,637.73	435,099,055. 26	1,635,159,67 9.92	2,070,258,73 5.18	944,162,314.4 3	60,999,963 .63	1,005,162,278 .06
陕西黄陵二号煤矿有限公司	1,217,755, 474.53	4,070,939,39 2.59	5,288,694,86 7.12	1,952,036,515. 84	526,779,98 4.42	2,478,816,500. 26	1,092,935,04 2.35	4,323,346,82 8.18	5,416,281,87 0.53	2,427,714,901 .70	691,063,85 2.57	3,118,778,754 .27
陕西康兴科工贸有限公司	680,041.29	31,664.90	711,706.19	11,966.45		11,966.45	647,954.48	55,812.67	703,767.15	4,359.46		4,359.46
陕西彬长大佛寺矿业有限公司	535,566.11 1.55	2,747,876,18 7.34	3,283,442,29 8.89	1,644,381,859. 92	37,019,793 .47	1,681,401,653. 39	261,645,219. 58	2,815,033,23 6.07	3,076,678,45 5.65	1,649,329,823 .89	35,476,562 .98	1,684,806,386 .87
陕西省煤炭运销集团大秦有限公司	74,234,622 .11	447,534.10	74,682,156.2 1	49,160,324.13		49,160,324.13	107,586,421. 67	557,024.97	108,143,446. 64	77,005,168.86		77,005,168.86
陕西省煤炭运销集团榆神高能煤焦化集运有限公司	10,184,220 .64	135,240.01	10,319,460.6 5	3,270,212.18		3,270,212.18	10,714,520.4 4	289,605.66	11,004,126.1 0	2,657,380.82		2,657,380.82
陕西省煤炭运销集团中能红石峡煤炭集运有限公司	56,811,751 .28	71,791,687.2 2	128,603,438. 50	28,290,159.06		28,290,159.06	55,945,095.7 0	75,036,987.6 4	130,982,083. 34	30,247,274.90		30,247,274.90
陕西省煤炭运销集团建宏投资发展有限公司	75,364,602 .71	34,088,848.6 3	109,453,451. 34	96,667,629.05		96,667,629.05	30,099,868.5 2	34,101,228.6 7	64,201,097.1 9	48,568,559.93		48,568,559.93
陕西智能煤炭物流有限公司	37,631,356 .90	285,356,174. 79	322,987,531. 69	865,666.03	22,121,865 .66	22,987,531.69	21,066,799.6 7	279,089,756. 29	300,156,555. 96	156,555.96		156,555.96
陕西彬长胡家河矿业有限公司	244,040.21 7.81	5,503,975,44 2.87	5,748,015,66 0.68	4,335,933,329. 99	499,242,59 0.81	4,835,175,920. 80	91,837,783.1 3	5,607,084,66 7.87	5,698,922,45 1.00	4,221,116,547 .62	522,606,69 9.39	4,743,723,247 .01
陕西小保当矿业有限公司	79,827,347 .72	12,911,332,6 84.92	12,991,160,0 32.64	1,471,268,132. 64	10,319,891 ,900.00	11,791,160,032 .64	252,776,891. 93	12,219,202,8 61.37	12,471,979,7 53.30	752,087,853.3 0	10,519,891 ,900.00	11,271,979,75 3.30

2016 年年度报告

陕西煤炭交易中心有限公司	480,165,278.07	19,158,497.51	499,323,775.58	442,105,554.83	1,722,616.03	443,828,170.86	165,729,475.98	19,842,537.02	185,572,013.00	106,401,297.92	1,714,026.27	108,115,324.19
株洲洁淨煤股份有限公司	28,903,740.36	338,476,220.98	367,379,961.34	170,211,981.43	14,210,456.85	184,422,438.28	42,241,217.69	352,984,916.86	395,226,134.55	171,670,870.54	13,287,401.95	184,958,272.49
陕西集华柴家沟矿业有限公司	129,976,598.50	127,124,275.90	257,100,874.40	206,532,561.56	12,866,222.83	219,398,784.39	78,685,724.58	125,640,740.03	204,326,464.61	160,119,006.53	12,329,873.34	172,448,879.87
陕西彬县长文家坡矿业有限公司	220,663,286.67	6,032,815,133.69	6,253,478,420.36	5,357,053,194.89	5,080,000.00	5,362,133,194.89	101,236,192.68	5,243,747,054.85	5,344,983,247.53	4,439,903,247.53	5,080,000.00	4,444,983,247.53
神南矿业煤炭科技孵化有限公司	1,694,023.29	497,460.89	2,191,484.18	53,054.81		53,054.81						
子公司名称	本期发生额				上期发生额							
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量				
陕煤化集团府谷能源投资有限公司		144,078,489.85	144,078,489.85	30,609.19		269,793,112.88	269,793,112.88	60,761.25				
陕煤集团神木红柳林矿业有限公司	3,251,295,845.10	945,612,676.46	945,612,676.46	1,112,454,734.73	2,658,772,579.28	521,738,998.17	521,738,998.17	-69,827,003.91				
陕西红柠铁路有限责任公司	493,549,393.37	42,370,529.86	42,370,529.86	364,677,329.04	638,717,729.44	116,037,979.54	116,037,979.54	150,878,662.02				
陕煤集团神南产业发展有限公司	1,422,842,108.80	938,517.66	938,517.66	287,618,063.90	1,622,302,495.60	21,285,781.94	21,285,781.94	122,774,128.23				
陕煤集团神木柠条塔矿业有限公司	3,576,705,332.39	933,280,703.77	933,280,703.77	945,105,290.38	2,389,379,235.56	190,073,033.86	190,073,033.86	95,346,624.88				
陕煤集团神木张家峁矿业有限公司	2,228,848,931.39	642,705,957.18	642,705,957.18	954,869,729.03	1,644,512,278.49	236,639,690.13	236,639,690.13	-29,652,843.42				
陕西建新煤化有限责任公司	852,624,974.51	227,933,994.65	227,933,994.65	99,615,520.91	650,267,558.21	40,650,019.75	40,650,019.75	28,198,123.92				
陕西黄陵二号煤矿有限公司	2,383,324,428.07	512,388,945.71	512,388,945.71	9,964,509.20	1,831,678,418.41	180,432,125.44	180,432,125.44	-195,338,624.72				
陕西康兴科工贸有限公司	1,707,954.08	332.05	332.05	-272.11	2,485,135.41	2,322.22	2,322.22	64,637.31				
陕西彬长大佛寺矿业有限公司	1,580,607,073.00	184,731,343.67	184,731,343.67	3,042,297.18	822,707,336.02	-207,542,810.35	-207,542,810.35	67,724,096.32				
陕西省煤炭运销集团大秦有限公司	99,573,737.41	-5,157,509.36	-5,157,509.36	-3,846,533.41	562,576,339.79	458,936.34	458,936.34	-930,153.92				

陕西省煤炭运销集团榆神高能煤焦化集运有限公司	116,050.43	-1,297,496.81	-1,297,496.81	980,924.82	6,080,025.55	-616,224.95	-616,224.95	4,801,321.21
陕西省煤炭运销集团中能红石峡煤炭集运有限公司	175,966,332.47	-421,529.00	-421,529.00	12,612,438.49	1,302,544,401.69	-4,939,930.00	-4,939,930.00	-3,736,538.29
陕西省煤炭运销集团建宏投资发展有限公司	187,870,793.97	-2,846,714.97	-2,846,714.97	-29,860.22	82,616,400.11	-2,910,221.17	-2,910,221.17	198,441.01
陕西智能煤炭物流有限公司								
陕西彬长胡家河矿业有限公司	906,266,712.72	-73,925,738.87	-73,925,738.87	46,466,641.91	691,304,277.30	-191,359,421.20	-191,359,421.20	96,070,860.69
陕西小保当矿业有限公司								
陕西煤炭交易中心有限公司	231,376,424.97	-21,961,084.09	-21,961,084.09	-81,723,369.13		-26,519,778.56	-26,519,778.56	-4,530,098.94
株洲洁净煤股份有限公司	153,768,541.81	-27,310,339.00	-27,310,339.00	838,212.39	101,997,110.42	-43,176,305.75	-43,176,305.75	-7,560,682.02
陕西集华柴家沟矿业有限公司	200,425,701.29	19,605,313.50	19,605,313.50	50,813,119.67	179,148,466.14	-57,871,189.09	-57,871,189.09	21,041,367.98
陕西彬长文家坡矿业有限公司	119,307,857.28	-17,278,559.67	-17,278,559.67	-1,912,030.04				
神南矿业煤炭科技孵化有限公司		-161,570.63	-161,570.63	-136,159.96				



(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

适用 不适用

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

## 3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

## (1). 重要的合营企业或联营企业

单位:元 币种:人民币

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	
陕西煤业集团黄陵有限公司	陕西省黄陵县	陕西省黄陵县	商品流通业	50		权益法
陕西煤业化工集团澄城有限公司	陕西省澄城县	陕西省澄城县	商品流通业	30		权益法
榆林神华能源有限责任公司	陕西省榆林市	陕西省榆林市	煤炭资源投资、开发及经营管理;煤炭批发经营		49.90	权益法
陕西广通运输发展有限公司	陕西省西安市	陕西省西安市	运输业		20	权益法
江苏省陕煤化能源有限公司	江苏省南京市	江苏省南京市	商品流通业		36	权益法
西安国际港务区轮迪物流有限公司	陕西省西安市	陕西省西安市	商品流通业		45	权益法
陕西中能煤田有限公司	陕西省榆林市	陕西省榆林市	煤炭采掘业	34		权益法
陕西煤业化工集团黄陵建庄矿业有限公司	陕西省黄陵县	陕西省黄陵县	煤炭采掘业	40		权益法
铜川建通烈店投资管理有限公司	陕西省铜川市	陕西省铜川市	公路工程投资和管理		40	权益法
陕西煤业化工集团孙家岔龙华矿业公司	陕西省神木县	陕西省神木县	煤炭开采和洗选业	30		权益法
陕西煤业化工集团财务有限公司	陕西省西安市	陕西省西安市	非银行金融业	20		权益法
中南煤炭运销有限公司	湖南省株洲市	湖南省株洲市	商品流通业		49	权益法
陕西有色榆林铁路运销公司	陕西省榆林市	陕西省榆林市	流通运输业		20	权益法
陕西新丝路供应链管理有限公司	陕西省西安市	陕西省西安市	流通运输业		30	权益法

## (2). 重要合营企业的主要财务信息

单位:元 币种:人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
		陕西煤业集团黄陵有限公司
流动资产	34,854,909.45	125,912,907.54

其中：现金和现金等价物	364,849.89	198,092.02
非流动资产	2,591,681.35	3,309,442.65
资产合计	37,446,590.80	129,222,350.19
流动负债	31,816,507.64	124,899,196.72
非流动负债		
负债合计	31,816,507.64	124,899,196.72
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	5,630,083.16	4,323,153.47
按持股比例计算的净资产份额	2,815,041.58	2,161,576.74
调整事项	943,702.39	943,702.39
—商誉		
—内部交易未实现利润		
—其他	943,702.39	943,702.39
对合营企业权益投资的账面价值	3,758,743.97	3,105,279.12
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入	41,842,250.74	84,482,344.57
财务费用	2,779.36	1,704.33
所得税费用	500,951.98	-1,802,591.54
净利润	1,306,929.69	-6,184,545.43
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	1,306,929.69	-6,184,545.43
本年度收到的来自合营企业的股利		

## (3). 重要联营企业的主要财务信息

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	陕西煤业化工集团 财务有限公司	其他联营企业	陕西煤业化工集团 财务有限公司	其他联营企业
流动资产	3,198,734,373.36	5,433,732,158.73	7,166,336,775.60	3,155,280,660.80
非流动资产	10,073,487,511.88	12,697,234,899.19	7,408,581,385.55	12,397,521,233.36
资产合计	13,272,221,885.24	18,130,967,057.92	14,574,918,161.15	15,552,801,894.16
流动负债	12,005,028,236.91	6,838,745,013.72	13,398,716,077.04	6,488,010,675.33
非流动负债		3,161,493,822.00		1,919,161,260.52
负债合计	12,005,028,236.91	10,000,238,835.72	13,398,716,077.04	8,407,171,935.85
少数股东权益		160,400,000.00		168,400,000.00
归属于母公司 股东权益	1,267,193,648.33	7,970,328,222.20	1,176,202,084.11	6,977,229,958.31

按持股比例计算的净资产份额	253,438,729.67	3,124,773,682.51	235,240,416.82	2,774,064,822.44
调整事项			-14,910.81	647,025.62
—商誉				
—内部交易未实现利润				
—其他			-14,910.81	647,025.62
对联营企业权益投资的账面价值	253,438,729.67	3,131,045,261.67	235,225,506.01	2,774,711,848.06
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	469,196,739.40	8,763,499,009.74	352,604,003.55	7,971,604,517.89
净利润	154,818,191.42	1,003,769,115.57	114,139,994.02	535,681,119.26
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	154,818,191.42	1,003,769,115.57	114,139,994.02	535,681,119.26
本年度收到的来自联营企业的股利	12,765,325.44	272,819,306.76	10,066,337.90	385,069,767.43

#### 4、特殊合并主体的说明：

本公司不存在持有半数以上表决权比例但未纳入合并范围，或持有半数及半数以下表决权比例，但纳入合并范围的情形。

#### 5、本报告期新纳入合并范围的主体和本报告期不再纳入合并范围的主体

依据本公司第二届董事会第二十一次会议、2016年第一次临时股东大会决议，本公司将陕西陕煤蒲白矿业有限公司100%股权、陕西陕煤澄合矿业有限公司100%股权、陕西陕煤韩城矿业有限公司100%股权以及陕西陕煤铜川矿业有限公司所持金华山和东坡煤矿相关资产分别转让给蒲白矿务局、澄合矿务局、韩城矿务局和铜川矿务局，根据评估结果确定的交易价格为297,023.27万元；同意陕西陕煤彬长矿业有限公司收购陕西彬长矿业集团有限公司所持陕西彬长文家坡矿业有限公司51%股权，根据评估结果确定的交易价格为44,032.78万元。

本公司在出售蒲白矿业、澄合矿业、韩城矿业100%股权前，已将该三家矿业公司持有的陕西建新煤化有限责任公司51%的股权、陕西煤业集团黄陵建庄矿业有限公司40%的股权、陕西中能煤田有限公司34%股权、陕西煤业化工集团孙家岔龙华矿业有限公司30%股权、陕煤集团神木张家峁矿业有限公司55%股权转让由本公司直接持有。

自 2016 年 5 月 1 日后，本公司不再将蒲白矿业、澄合矿业、韩城矿业纳入合并范围；自本报告期初，本公司按照同一控制下企业合并规定，将文家坡矿业纳入合并范围。

## 十、资产证券化业务的会计处理

本公司报告期末未发生资产证券化业务。

## 十一、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

单位：万元 币种：人民币

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 (%)
陕煤集团	陕西省 西安市	煤炭开采、销售、加工和综合利用；煤化工产品；电力生产与供应；煤炭铁路运输；机械加工；煤矿专用设备；矿山工程及工业和民用建筑等。	1,000,000	63.69	63.69

### 2、本企业的子公司情况

详见本附注“九、1、在子公司中的权益”。

### 3、本企业合营和联营企业情况

详见本附注“九、3、在合营及联营企业中的权益”。

### 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	统一社会信用代码
铜川矿务局	母公司的全资子公司	916102002211415441
澄合矿务局	母公司的全资子公司	91610500222160624J
韩城矿务局	母公司的全资子公司	916105812221606830
蒲白矿务局	母公司的全资子公司	91610500222160878F
黄陵矿业集团有限责任公司	母公司的全资子公司	916100002961299533
陕西彬长矿业集团有限公司	母公司的全资子公司	916100007450015777
陕西陕化化工集团有限公司	母公司的全资子公司	91610000294201341N
陕西渭河煤化工集团有限责任公司	母公司的控股子公司	91610000220530513M
陕西煤炭建设公司	母公司的全资子公司	91610000220525407P
陕西煤业化工集团神木煤化工产业有限公司	母公司的全资子公司	91610821681595416J
陕西煤业化工建设（集团）有限公司	母公司的全资子公司	916100006847536516
陕西北元化工集团有限公司	母公司的控股子公司	91610821748622598U
陕西陕化煤化工集团有限公司	母公司的全资子公司	91610000687986995C
西安开米绿色科技有限公司	母公司的控股子公司	91611105570206238Q
陕西陕北矿业有限责任公司	母公司的全资子公司	91610000713548973D
陕西陕焦化工有限公司	母公司的全资子公司	91610000741294122K
陕西煤业化工物资集团有限公司	母公司的控股子公司	916100005902556868
陕西省煤炭运销集团瓦窑堡煤炭集运经	母公司的控股子公司	91610623748631136U

销有限责任公司		
陕西省煤炭运销集团渭南市运销有限公司	母公司的控股子公司	916105007099686847
西安重工装备制造集团有限公司	母公司的全资子公司	91610132693839545N
陕西煤业化工实业集团有限公司	母公司的全资子公司	91610000577807423U
陕西省煤层气开发利用有限公司	母公司的全资子公司	91610000596661079Q
长安石门发电有限公司	母公司的控股子公司	91430726750630036T
山西大唐国际运城发电有限责任公司	母公司的控股子公司	91140800748556615Y
大唐洛阳热电有限责任公司	母公司的控股子公司	91410300171078304F
宝鸡华海工贸有限公司	母公司的控股子公司	91610300294689711U
大唐略阳发电有限责任公司	母公司的控股子公司	916107277869725648
大唐石门发电有限责任公司	母公司的控股子公司	9143072672798395XG
陕西生态水泥股份有限公司	母公司的控股子公司	91610000570667851D
陕西钢铁集团有限公司	母公司的控股子公司	91610000691137072N
陕西省铁路投资(集团)有限公司	母公司的全资子公司	91610000220531364R
陕西煤业化工集团陕南投资开发有限公司	母公司的控股子公司	916100006949300415
陕西煤业化工集团府谷能源开发有限公司	母公司的控股子公司	9161082268157181XJ
长安益阳发电有限公司	母公司的控股子公司	914309001870928997
蒲城清洁能源化工有限责任公司	母公司的全资子公司	916105266815657354
三峡资本控股有限责任公司	其他	91110108335463656N
绵阳科技城产业投资基金(有限合伙)	其他	915107006823852936
华能国际电力开发公司	其他	91110000600003248G
杨照乾	关联人(与公司同一董事长)	
李向东	其他	
王湘潭	其他	
闵龙	关联人(与公司同一总经理)	
盛秀玲	其他	
李金峰	其他	
万永兴	其他	
段小昌	其他	
张梦娇	其他	
李仰东	其他	
赵文革	其他	
张维新	其他	
姬会民	其他	
问永忠	其他	
范龙强	其他	
张茹敏	其他	
王晓刚	其他	

## 5、关联交易情况

### (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

陕煤集团控制的企业：			
陕西陕北矿业有限责任公司及其子公司	煤炭采购	641,242,848.53	2,952,221.38
澄合矿务局及其子公司	煤炭采购	30,772,747.39	128,503,232.19
韩城矿务局及其子公司	煤炭采购	1,060,307,168.69	172,467,418.09
蒲白矿务局及其子公司	煤炭采购	105,904,217.75	55,374,894.21
陕西彬长矿业集团有限公司及其子公司	煤炭采购	1,120,258,079.23	765,227,259.84
铜川矿务局及其子公司	煤炭采购	72,211,898.45	
陕西煤炭建设公司及其子公司	煤炭采购		1,029,991.57
黄陵矿业集团有限责任公司及其子公司	煤炭采购	208,814,858.75	266,926,517.25
襄阳港务发展有限公司	煤炭采购		9,345,764.99
长安益阳发电有限公司	煤炭采购		64,598,922.10
小计		3,239,511,818.79	1,466,426,221.62
本公司联营企业：			
陕西煤业集团黄陵建庄矿业有限公司	煤炭采购	922,573,768.75	405,210,370.64
榆林神华能源有限责任公司	煤炭采购	199,996,407.48	292,796,035.66
小计		1,122,570,176.23	698,006,406.30
煤炭采购小计		4,362,081,995.02	2,164,432,627.92
陕煤集团控制的企业：			
澄合矿务局及其子公司	建设工程	54,744,177.18	46,026,293.19
黄陵矿业集团有限责任公司及其子公司	建设工程	159,982,399.72	128,590,823.90
陕西煤炭建设公司及其子公司	建设工程	149,923.00	20,846,689.10
陕西煤业化工建设（集团）有限公司及其子公司	建设工程	638,451,886.68	785,665,159.96
铜川矿务局及其子公司	建设工程	23,311,749.01	34,059,717.18
西安重工装备制造集团有限公司及其子公司	建设工程		23,780,433.29
陕西煤业化工物资集团有限公司及其子公司	建设工程	5,089,703.54	14,013,834.43
陕西省煤层气开发利用有限公司	建设工程	15,349,641.05	62,444,175.52
陕西煤业化工技术研究院有限责任公司	建设工程	5,949,490.42	5,956,573.50
蒲白矿务局及其子公司	建设工程	37,154,869.91	
陕西煤业化工新型能源有限公司	建设工程	67,410,363.00	
陕西煤业化工集团陕南投资开发有限公司	建设工程	4,436,605.14	1,162,473.65
小计		1,012,030,808.65	1,122,546,173.72
本公司联营企业：			
陕西中能煤田有限公司	建设工程	5,649,454.23	20,459,183.62
建设工程小计		1,017,680,262.88	1,143,005,357.34
陕煤集团控制的企业：			
韩城矿务局及其子公司	设备及材料	57,138,500.74	11,115,927.93
黄陵矿业集团有限责任公司及其子公司	设备及材料	50,083,536.19	59,984,267.72
澄合矿务局及其子公司	设备及材料	15,385,945.07	4,179,800.18
陕西煤业化工物资集团有限公司及其子公司	设备及材料	256,188,881.74	43,632,357.63
铜川矿务局及其子公司	设备及材料	46,454,473.07	87,911,092.41
西安开米绿色科技有限公司	设备及材料	3,528,822.62	6,963,417.34
西安重工装备制造集团有限公司及其子公司	设备及材料	171,959,562.01	445,471,774.03
陕西北元化工集团有限公司及其子公司	设备及材料	2,064,016.24	3,680,241.88
陕西生态水泥股份有限公司及其子公司	设备及材料	1,023,211.11	2,242,587.60
陕西煤业化工集团陕南投资开发有限公司及其子公司	设备及材料	2,784,316.92	615,384.61
陕西煤业化工新型能源有限公司	设备及材料	926,053.33	2,211,412.97
陕西钢铁集团有限公司	设备及材料	2,401,653.16	

陕西省煤层气开发利用有限公司	设备及材料	859,545.07	
蒲白矿务局及其子公司	设备及材料	29,434,446.67	
设备及材料小计		640,232,963.94	668,008,264.31
陕煤集团控制的企业:			
澄合矿务局及其子公司	综合服务	13,089,519.14	48,637,681.51
韩城矿务局及其子公司	综合服务	804,776.70	49,578,380.37
黄陵矿业集团有限责任公司及其子公司	综合服务	69,567,581.64	74,261,198.47
蒲白矿务局及其子公司	综合服务	7,256,943.53	14,642,560.53
陕西彬长矿业集团有限公司及其子公司	综合服务	225,093,675.75	160,610,132.49
陕西煤业化工实业集团有限公司及其子公司	综合服务	14,450,718.89	45,044,793.50
陕西煤业化工物资集团有限公司及其子公司	综合服务	193,082.19	1,106,400.17
陕西省煤层气开发利用有限公司	综合服务	1,816,846.22	22,208,313.07
陕西煤业化工建设(集团)有限公司及其子公司	综合服务	170,509.43	4,096,600.00
西安重工装备制造集团有限公司及其子公司	综合服务	13,749,874.42	1,224,627.47
陕西煤业化工集团陕南投资开发有限公司	综合服务		7,763,666.51
宝鸡华海工贸有限公司	综合服务	48,304,404.00	57,773,841.86
铜川矿务局及其子公司	综合服务	23,998,890.15	38,981,816.48
陕西煤业化工技术研究院有限责任公司	综合服务		2,240,377.34
陕西生态水泥股份有限公司及其子公司	综合服务		9,358,364.28
陕西煤业化工新型能源有限公司	综合服务	597,016.96	1,733,300.00
小计	综合服务	419,093,839.02	539,262,054.06
本公司联营企业:			
陕西中能煤田有限公司	综合服务	3,263,482.29	
综合服务小计		422,357,321.31	539,262,054.06
总计		6,442,352,543.15	4,514,708,303.63

## 出售商品/提供劳务情况表

单位: 元 币种: 人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
陕煤集团控制的企业:			
澄合矿务局及其子公司	煤炭销售	2,594,664.33	11,427,142.42
韩城矿务局及其子公司	煤炭销售	2,256,374.10	9,500,119.72
黄陵矿业集团有限责任公司及其子公司	煤炭销售	690,933,924.10	519,825,294.55
蒲白矿务局及其子公司	煤炭销售	12,035,618.38	10,406,330.77
陕西陕化煤化工集团有限公司及其子公司	煤炭销售	498,274,322.04	262,352,097.13
陕西煤业化工集团神木煤化工产业有限公司及其子公司	煤炭销售	1,130,546,444.28	1,225,411,087.84
陕西北元化工集团有限公司	煤炭销售	531,710,595.69	372,863,727.90
陕西陕焦化工有限公司	煤炭销售	107,024,837.80	312,975,847.10
陕西煤业化工物资集团有限公司及其子公司	煤炭销售	96,413,424.73	
陕西渭河煤化工集团有限责任公司及其子公司	煤炭销售	399,824,527.39	614,084,745.63
铜川矿务局及其子公司	煤炭销售	8,324,748.58	80,425.12
陕西陕北矿业有限责任公司及其子公司	煤炭销售	84,692,100.17	36,101,105.49
陕西煤业化工实业集团有限公司	煤炭销售	150,423.93	6,779,840.90
西安重工装备制造集团有限公司及其子公司	煤炭销售		216,189.12
宝鸡华海工贸有限公司	煤炭销售		1,439,650.84



山西大唐国际运城发电有限责任公司	煤炭销售	184,515,223.29	252,650,186.35
大唐略阳发电有限责任公司	煤炭销售	147,088,850.88	93,861,640.84
大唐石门发电有限责任公司	煤炭销售	43,809,334.10	160,494,157.59
长安石门发电有限公司	煤炭销售	57,584,907.85	144,654,244.18
大唐洛阳热电有限责任公司	煤炭销售	134,254,010.33	114,611,052.75
陕西生态水泥股份有限公司及其子公司	煤炭销售	34,773,781.88	41,923,402.91
长安益阳发电有限公司	煤炭销售	50,989,445.83	296,067,401.93
蒲城清洁能源化工有限责任公司	煤炭销售	1,232,550,595.04	582,283,444.42
陕西煤业化工集团府谷能源开发有限公司及其子公司	煤炭销售	33,172,665.50	32,847,589.63
陕西煤业化工新型能源有限公司	煤炭销售	28,526,379.79	19,154,096.79
大唐信阳华豫发电有限责任公司	煤炭销售	144,369,375.69	221,124,177.83
陕西彬长矿业集团有限公司及其子公司	煤炭销售	7,723,816.07	
小计		5,664,140,391.77	5,343,134,999.74
本公司联营企业:			
江苏省陕煤化能源有限公司	煤炭销售	3,613,796.62	37,909,238.68
西安国际港务区轮迪物流有限公司	煤炭销售	261,891.59	1,524,075.88
中南煤炭运销有限公司	煤炭销售		21,671,506.10
榆林神华能源有限责任公司	煤炭销售	1,002,111,573.26	1,159,730,496.47
韩城市汇丰物流贸易有限公司	煤炭销售	49,792,685.98	293,118,493.41
小计		1,055,779,947.45	1,513,953,810.53
煤炭销售小计		6,719,920,339.22	6,857,088,810.27
陕煤集团控制的企业:			
黄陵矿业集团有限责任公司及其子公司	煤炭销售代理费		397,488.89
小计			397,488.89
本公司合营企业:			
陕西煤业集团黄陵有限公司	煤炭销售代理费	419,023.09	402,388.03
煤炭销售代理费小计		419,023.09	799,876.92
陕煤集团控制的企业:			
澄合矿务局及其子公司	设备及材料	4,706,583.51	5,778,095.88
蒲白矿务局及其子公司	设备及材料	11,111,835.40	18,235,288.09
韩城矿务局及其子公司	设备及材料	17,044,130.30	41,654,875.65
陕西彬长矿业集团有限公司及其子公司	设备及材料	57,880,857.49	45,189,401.85
陕西煤业化工建设(集团)有限公司及其子公司	设备及材料	946,202.56	17,537,376.41
铜川矿务局及其子公司	设备及材料	27,138,102.09	11,362,353.78
陕西煤业化工实业集团有限公司及其子公司	设备及材料	11,255.24	255,148.56
陕西煤业化工物资集团有限公司及其子公司	设备及材料	4,667,516.76	2,058,411.70
西安重工装备制造集团有限公司及其子公司	设备及材料	1,501,161.89	3,395,759.50
陕西省煤层气开发利用有限公司及其子公司	设备及材料	1,594,439.27	2,163,247.57
陕西渭河煤化工集团有限责任公司	设备及材料	128,357.14	
陕西煤业化工新型能源有限公司	设备及材料		115,069.06
小计		126,730,441.65	147,745,028.05
本公司联营企业:			
陕西煤业集团黄陵建庄矿业有限公司	设备及材料		19,596,126.99
设备及材料小计		126,730,441.65	167,341,155.04
陕煤集团控制的企业:			

陕西陕北矿业有限责任公司及其子公司	工程劳务	63,668,747.83	61,332,443.07
陕西彬长矿业集团有限公司及其子公司	工程劳务	4,000,000.00	
黄陵矿业集团有限责任公司及其子公司	工程劳务		32,067,703.06
陕西煤业化工建设(集团)有限公司及其子公司	工程劳务		8,097,522.10
小计		67,668,747.83	101,497,668.23
本公司联营企业:			
陕西煤业化工集团孙家岔龙华矿业公司	工程劳务	12,432,432.44	8,685,718.99
陕西中能煤田有限公司	工程劳务		9,750,551.62
陕西煤业集团黄陵建庄矿业有限公司	工程劳务		17,445,000.00
小计		12,432,432.44	35,881,270.61
工程劳务小计			
		80,101,180.27	137,378,938.84
陕煤集团控制的企业:			
黄陵矿业集团有限责任公司及其子公司	综合服务	82,525,084.85	28,962,306.97
陕西彬长矿业集团有限公司及其子公司	综合服务	14,559,113.97	2,143,032.63
陕西煤业化工实业集团有限公司及其子公司	综合服务	280,795.63	12,261,291.68
韩城矿务局及其子公司	综合服务	373,450.45	2,782,091.70
铜川矿务局及其子公司	综合服务	173,411.45	2,248,485.71
陕西省煤层气开发利用有限公司及其子公司	综合服务	109,292.32	132,766.64
陕西煤业化工建设(集团)有限公司及其子公司	综合服务	4,138,163.13	1,038,228.87
澄合矿务局及其子公司	综合服务	1,026,792.25	2,465,838.86
西安重工装备制造集团有限公司及其子公司	综合服务	1,011,801.54	1,359,415.76
陕西渭河煤化工集团有限责任公司	综合服务	9,929,442.02	9,038,109.97
陕西陕焦化工有限公司	综合服务		2,665,583.98
蒲白矿务局及其子公司	综合服务	228,889.73	123,063.56
陕西生态水泥股份有限公司	综合服务	9,130,801.24	
陕西煤业化工物资集团有限公司及其子公司	综合服务	1,776,314.52	
陕西陕北矿业有限责任公司及其子公司	综合服务	356,698.96	
陕西省铁路投资(集团)有限公司	综合服务		1,584,646.23
小计		125,620,052.06	66,804,862.56
本公司联营企业:			
陕西煤业集团黄陵建庄矿业有限公司	综合服务		11,057,560.61
陕西中能煤田有限公司	综合服务	2,535,400.96	
陕西煤业化工集团孙家岔龙华矿业有限公司	综合服务	2,049,791.82	
小计		4,585,192.78	11,057,560.61
综合服务小计			
		130,205,244.84	77,862,423.17
总计			
		7,057,376,229.07	7,240,471,204.24

## (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元 币种: 人民币

委托方/出包方名称	受托方/出包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
张家峁矿业	陕西煤业化工新型能源有限公司	其他资产托管	2016-1-1	2016-12-31	协议价	

**(3). 关联租赁情况**

本公司作为出租方：

单位：元 币种：人民币

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益确定依据	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
彬长矿业	陕西彬长矿业集团有限公司	房屋车辆租赁	2015/1/1	未约定	协议价	1,631,415.57	1,850,198.29
彬长矿业	陕西煤业化工物资集团有限公司	固定资产租赁	2016/1/1	2016/12/31	协议价	1,800,000.00	1,800,000.00
彬长矿业	陕西渭河煤化工集团有限责任公司	固定资产租赁	2016/1/1	2016/12/31	协议价	531,009.52	
彬长矿业	陕西煤业化工新型能源有限公司	固定资产租赁	2016/1/1	2016/12/31	协议价	346,839.89	
合计						4,309,264.98	3,650,198.29

本公司作为承租方：

单位：元 币种：人民币

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益确定依据	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
铜川矿务局	铜川矿业	固定资产租赁	2016/1/1	2016/12/31	协议价	4,185,673.14	4,944,138.14
澄合矿务局	澄合矿业	固定资产及土地租赁	2015/1/1	2015/12/31	协议价		5,884,203.12
蒲白矿务局	蒲白矿业	固定资产及土地租赁	2014/1/1	未约定	协议价		1,122,445.44
黄陵矿业集团有限公司	黄陵矿业	固定资产租赁	2016/1/1	2018/12/31	协议价	4,000,000.00	7,400,000.00
陕西陕北矿业有限责任公司	陕北矿业	固定资产租赁	2016/1/1	2016/12/31	协议价	1,386,500.35	1,616,800.00
陕西彬长矿业集团有限公司	运销集团	固定资产租赁	2010/1/1	未约定	协议价	1,245,681.11	1,333,800.00
陕西彬长矿业集团有限公司	彬长矿业	固定资产租赁	2010/1/1	2016/7/31	协议价	2,995,312.48	5,335,300.00
合计						13,813,167.08	27,636,686.70

**(4). 关联担保情况**

本公司作为被担保方

单位：元币种：人民币

担保方	被担保方	担保金额	担保余额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

陕煤集团	本公司	3,000,000,000.00	3,000,000,000.00	2010/10/11	2017/10/11	否
陕煤集团	红柳林	300,000,000.00	100,000,000.00	2009/3/31	2017/3/30	否
陕煤集团	红柠铁路	380,900,000.00	102,375,000.00	2009/1/20	2021/1/19	否
陕煤集团	神南产业	760,000,000.00	390,000,000.00	2010/3/26	2022/3/25	否
陕煤集团	柠条塔矿业	1,072,000,000.00	252,000,000.00	2009/3/3	2024/3/2	否
陕煤集团	柠条塔矿业	USD25,500,000.00	USD14,700,000.00	2009/6/19	2024/6/18	否
陕煤集团	小保当矿业	2,800,000,000.00	2,600,000,000.00	2011/3/7	2026/3/6	否
陕煤集团	人民币小计	8,312,900,000.00	6,444,375,000.00			
陕煤集团	美元小计	USD25,500,000.00	USD14,700,000.00			
蒲白矿业	建新煤化	76,500,000.00	76,500,000.00	2016/5/23	2017/3/6	否
蒲白矿业	人民币小计	76,500,000.00	76,500,000.00			
陕西黄河矿业 (集团)有限公司	建新煤化	73,500,000.00	73,500,000.00	2016/5/23	2017/3/6	否
陕西黄河矿业 (集团)有限公司	人民币小计	73,500,000.00	73,500,000.00			

## (5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

## (6). 关联方资产转让、债务重组情况

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
陕煤集团	鸭口煤矿股权转让		4,599.92
陕煤集团	徐家沟煤矿股权转让		3,799.12
陕煤集团	白水煤矿股权转让		6,309.68
陕煤集团	王石凹煤矿资产组转让		10,269.63
陕煤集团	王斜煤矿资产组转让		14,096.94
陕煤集团	韩城矿业股权转让	134,889.64	
陕煤集团	澄合矿业股权转让	-7,938.21	
陕煤集团	蒲白矿业股权转让	132,646.67	
陕煤集团	金华山煤矿资产组转让	1,542.87	
陕煤集团	东坡煤矿资产组转让	1,306.79	
合计		262,447.76	39,075.29

## (7). 关键管理人员报酬

□适用 √不适用

## (8). 其他关联交易

## A. 关联存贷款、利息收支及票据池业务

本报告期，本公司在陕西煤业化工集团财务有限公司日存款最高余额为 394,909.91 万元，期末存款余额为 394,848.05 万元；贷款日最高余额为 234,000 万元，期末贷款余额为 20,000 万元；入池的应收票据日最高余额 305,825 万元，开出的应付票据日最高余额 184,705 万元。

本报告期，本公司因存款收到的利息收入为 2,916.28 万元，因贷款支付的利息为 2,035.41 万元，因票据贴现支付的贴现息及手续费为 1,514.44 万元。

## B、关联交易情况说明：

依据本公司 2014 年度股东大会决议，本公司与陕煤集团签署的《产品和服务互供协议》、《煤炭委托代理销售协议》和《煤炭销售协议》，有效期至 2018 年 12 月 31 日，本公司与陕煤集团的关联交易按照市场价格进行交易和结算。(1) 陕煤集团有存续单位生产的煤炭由本公司统一销售，本公司按照 10-20 元/吨收取代理费。(2) 本公司向陕煤集团其他单位销售煤炭，按照市场价格定价。(3) 产品和服务互供：A. 本公司向陕煤集团其他单位采购部分采煤机、机电配件等设备，以及皮带、钢丝绳、炸药、雷管等辅助材料，按照市场价格定价。B. 本公司部分工程承包给陕煤集团所属的建筑安装单位，均按照国家有关规定进行招投标和结算。C. 陕煤集团存续单位为本公司提供水、电、暖、气、物业管理、医疗服务等后勤服务和房屋租赁等其他辅助服务，凡有政府定价的，执行政府定价；凡没有政府定价，但有政府指导价的，执行政府指导价；没有政府定价和政府指导价的，执行市场价(含招标价)；前三者都没有的或无法在实际交易中适用以上交易原则的，执行协议价。

此外，经公司 2014 年股东大会审议批准，本公司与陕西煤业化工集团财务有限公司（以下简称“财务公司”）签订《金融服务框架协议》，有效期至 2018 年 12 月 31 日。(1) 财务公司向本公司提供金融服务的条件均不逊于其为其他集团成员单位提供同种类金融财务服务的条件，亦不逊于当时其他金融机构可为本公司提供同种类金融服务的条件；(2) 本公司在财务公司的存款利率不低于中国人民银行就该种类存款规定的利率下限，且应等于或高于财务公司吸收其他集团成员单位同种类存款所确定的利率及等于或高于一般商业银行向本公司提供同种类存款服务所确定的利率（以较高者为准）；(3) 财务公司向本公司发放贷款的利率应不高于中国人民银行就该类型贷款规定的利率上限，且应等于或低于财务公司向其他集团成员单位发放同种类贷款所确定的利率及等于或低于一般商业银行向本公司提供同种类贷款服务所确定的利率（以较低者为准）；(4) 除存款和贷款外的其他各项金融服务，收费标准应不高于（或等于）国内其他金融机构同等业务费用水平；(5) 本公司存放于财务公司的货币资金每日最高余额不高于本公司最近一个会计年度经审计总资产的 5%且不高于本公司最近一期经审计净资产的 50%。

## 6、关联方应收应付款项

### (1). 应收项目

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
陕煤集团控制的企业：					
应收票据	陕西渭河煤化工集团有限责任公司及其子公司			30,100,000.00	
应收票据	陕西陕化煤化工集团有限公司及其子公司	174,263,000.00		1,500,000.00	
应收票据	陕西北元化工集团有限公司及其子公司	128,868,172.80			
应收票据	陕西煤业化工集团神木煤化工产业有	239,063,343.64			

	限公司			
应收票据	蒲白矿务局及其子公司	200,000.00		
应收票据	山西大唐国际运城发电有限责任公司	41,080,000.00		
应收票据	陕西钢铁集团有限公司	71,000,000.00		
应收票据	陕西煤业化工物资集团有限公司及其子公司	600,000.00		
应收票据	陕西生态水泥股份有限公司	8,000,000.00		
	应收票据小计	663,074,516.44	31,600,000.00	
	应收票据关联方余额占期末余额的比例	11.50%	0.72%	
陕煤集团控制的企业:				
应收账款	澄合矿务局及其子公司	28,116,184.92	60,260,440.56	
应收账款	黄陵矿业集团有限责任公司及其子公司	711,415,137.20	331,496,337.38	
应收账款	蒲白矿务局及其子公司	48,210,853.01	93,808,082.99	
应收账款	陕西彬长矿业集团有限公司及其子公司	111,445,672.51	128,007,274.52	
应收账款	陕西煤业化工集团神木煤化工产业有限公司及其子公司	219,357,856.50	228,206,098.97	
应收账款	陕西煤业化工建设(集团)有限公司及其子公司	11,073,878.95	27,895,327.04	
应收账款	陕西陕焦化工有限公司	255,477,973.63	394,670,535.27	
应收账款	铜川矿务局及其子公司	9,401,596.87	9,319,786.71	
应收账款	韩城矿务局及其子公司	179,086,776.48	6,663,539.79	
应收账款	陕西渭河煤化工集团有限责任公司及其子公司	557,560.00	31,727,294.14	
应收账款	西安重工装备制造集团有限公司及其子公司	324,261.09	1,899,548.11	
应收账款	陕西北元化工集团有限公司及其子公司	395,377.70	66,722,055.07	
应收账款	陕西煤业化工实业集团有限公司及其子公司	2,369,381.00	2,767,538.84	
应收账款	陕西陕北矿业有限责任公司及其子公司	211,181,900.29	254,387,885.08	
应收账款	陕西煤业化工物资集团有限公司及其子公司	43,927,391.38	34,158,988.17	
应收账款	长安石门发电有限公司	37,048,802.65	78,431,237.20	
应收账款	山西大唐国际运城发电有限责任公司	3,392,383.84	163,342,819.14	
应收账款	大唐略阳发电有限责任公司	550,803.86	4,896,671.50	
应收账款	大唐洛阳热电有限责任公司	7,351,420.69	41,133,452.40	
应收账款	大唐石门发电有限责任公司		3,015,066.40	
应收账款	长安益阳发电有限公司		4,109,341.71	
应收账款	陕西钢铁集团有限公司及其子公司	350,385,209.46	585,209.46	
应收账款	陕西陕化煤化工集团有限公司及其子公司	154,495,608.93	209,195,750.83	
应收账款	陕西生态水泥股份有限公司及其子公司	75,992.90	5,971,535.91	
应收账款	蒲城清洁能源化工有限责任公司	79,823,108.53	452,702,761.03	
应收账款	陕西省煤层气开发利用有限公司及其子公司	655,316.30	1,107,309.55	
应收账款	大唐信阳华豫发电有限责任公司		10,427,445.47	
应收账款	陕西煤业化工新型能源有限公司及其子公司	37,232,707.70	32,438,512.27	
应收账款	陕西煤业化工集团府谷能源开发有限公司	11,810,666.44		
应收账款	陕西省煤炭运销集团渭南市运销有限		23,646.00	

	公司				
	小计	2,515,163,822.83		2,679,371,491.51	
本公司联营及合营企业:					
应收账款	陕西中能煤田有限公司	19,552,389.46	8,725,653.29	19,868,113.98	3,985,149.20
应收账款	榆林神华能源有限责任公司	19,418,386.49	970,919.32		
应收账款	陕西煤业集团黄陵建庄矿业有限公司	380,180.00		45,932,223.50	2,296,611.18
应收账款	陕西煤业化工集团孙家岔龙华矿业公司	14,924,923.70	746,246.19	15,732,271.40	786,613.57
应收账款	陕西煤业化工集团澄城有限公司			27,552.00	2,755.20
应收账款	陕西煤业化工集团黄陵有限公司	1,993,034.00	528,651.25	1,602,777.00	276,490.20
	小计	56,268,913.65	10,971,470.05	83,162,937.88	7,347,619.35
	应收账款小计	2,571,432,736.48	10,971,470.05	2,762,534,429.39	7,347,619.35
	应收账款关联方余额占期末余额的比例	52.93%		46.28%	
陕煤集团控制的企业:					
预付账款	铜川矿务局及其子公司	190,131.00		461,524.91	
预付账款	陕西煤业化工建设(集团)有限公司及其子公司	472,559.47		466,949.47	
预付账款	陕西煤业化工物资集团有限公司及其子公司	502,421.14		9,716,467.47	
预付账款	陕西煤业化工集团神木煤化工产业有限公司	51,400.00			
预付账款	黄陵矿业集团有限责任公司及其子公司	471,086.20		1,648,957.20	
预付账款	陕西钢铁集团有限公司及其子公司			415,990.21	
预付账款	陕西煤业化工实业集团有限公司及其子公司			94,141.82	
预付账款	陕西陕北矿业有限责任公司及其子公司	384,098.64		384,098.64	
	预付账款小计	2,071,696.45		13,188,129.72	
	预付账款关联方余额占期末余额的比例	0.25%		1.48%	
陕煤集团控制的企业:					
其他应收款	蒲白矿务局及其子公司	29,812,925.40		2,037,486.94	370,105.70
其他应收款	澄合矿务局及其子公司	109,485,120.53			
其他应收款	黄陵矿业集团有限责任公司及其子公司	1,586,288.69	118,757.45	1,558,421.65	860,561.82
其他应收款	陕西煤业化工物资集团有限公司及其子公司			16,509,360.00	5,680,530.29
其他应收款	铜川矿务局及其子公司	138,412,223.39	6,915,611.17	3,961,629.77	1,012,011.33
其他应收款	韩城矿务局及其子公司	72,955,930.01		5,442,921.18	272,146.06
其他应收款	陕西彬长矿业集团有限公司及其子公司	4,382.53		937,117.25	47,205.87
其他应收款	陕西煤业化工建设(集团)有限公司及其子公司	37,230.97	1,861.55	39,781.68	1,989.08
其他应收款	陕西陕北矿业有限责任公司	36,538,577.12	60,414.05	21,200.00	2,120.00
其他应收款	陕西煤业化工实业集团有限公司及其子公司	226,644.00	135,986.40		
其他应收款	西安重工装备制造集团有限公司及其子公司			222,143.54	126,286.12
	小计	389,059,322.64	7,232,630.62	30,730,062.01	8,372,956.28
本公司联营企业:					

其他应收款	铜川建通烈店投资管理有限公司	82,121,693.33	69,829,524.00	83,321,693.33	58,719,872.00
	其他应收款小计	471,181,015.97	77,062,154.62	114,051,755.34	67,092,828.27
	其他应收款关联方余额占期末余额的比例	72.29%		24.52%	
陕煤集团控制的企业:					
其他非流动资产	陕西煤炭建设公司及其子公司			990,000.00	
其他非流动资产	铜川矿务局及其子公司			2,289,000.00	
	其他非流动资产小计			3,279,000.00	
	其他非流动资产其他应收款关联方余额占期末余额的比例			0.61%	
	总计	3,707,759,965.34	88,033,624.66	2,924,653,314.45	74,440,447.62

## (2). 应付项目

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
陕煤集团控制的企业:			
应付票据	黄陵矿业集团有限责任公司及其子公司	97,893,612.24	
应付票据	陕西煤业化工物资集团有限公司及其子公司	3,696,261.00	
应付票据	西安重工装备制造集团有限公司及其子公司	32,712,561.00	
应付票据	陕西煤业化工实业集团有限公司及其子公司	1,529,253.68	
应付票据	陕西煤业化工集团陕南投资开发有限公司及其子公司	2,232,800.00	
应付票据	陕西煤业化工建设(集团)有限公司及其子公司	200,624,888.25	
应付票据	西安开米绿色科技有限公司	500,000.00	
应付票据	澄合矿务局及其子公司	27,492,104.75	
应付票据	陕西北元化工集团有限公司及其子公司	32,000.00	
应付票据	陕西省煤层气开发利用有限公司	24,204,552.65	
应付票据	铜川矿务局及其子公司	4,075,443.72	
应付票据	陕西生态水泥股份有限公司	200,000.00	
应付票据	韩城矿务局及其子公司	2,470,100.00	
应付票据	陕西煤业化工新型能源有限公司	8,100,000.00	
应付票据	陕西煤业化工技术研究院有限责任公司	4,471,500.00	
应付票据	蒲白矿务局及其子公司	16,400,000.00	
	应付票据小计	426,635,077.29	
	应付票据关联方余额占期末余额的比例	14.74%	
陕煤集团控制的企业:			
应付账款	澄合矿务局及其子公司	35,145,023.04	83,758,715.02
应付账款	韩城矿务局及其子公司	249,949,124.62	17,200,100.12
应付账款	黄陵矿业集团有限责任公司及其子公司	130,055,056.45	201,170,325.50
应付账款	蒲白矿务局及其子公司	106,312,267.07	67,381,699.92
应付账款	陕西彬长矿业集团有限公司及其子公司	64,124,102.92	180,816,896.10
应付账款	陕西煤炭建设公司及其子公司	10,377,217.09	16,420,803.50
应付账款	陕西煤业化工建设(集团)有限公司及其子公司	531,461,715.21	683,685,104.22
应付账款	陕西陕北矿业有限责任公司及其子公司	18,302,228.86	1,103,334.30
应付账款	陕西煤业化工物资集团有限公司及其子公司	267,886,089.99	464,911,136.47



应付账款	西安开米绿色科技有限公司	24,284,637.04	24,817,449.15
应付账款	铜川矿务局及其子公司	97,422,989.78	12,534,259.83
应付账款	陕西煤业化工实业集团有限公司及其子公司	4,287,554.66	21,481,467.60
应付账款	西安重工装备制造集团有限公司及其子公司	242,756,440.58	492,454,968.23
应付账款	陕西北元化工集团有限公司及其子公司	1,810,289.20	1,644,390.20
应付账款	陕西煤业化工集团陕南投资开发有限公司及其子公司	7,055,058.52	8,791,633.72
应付账款	陕西煤业化工技术研究院有限责任公司	9,690,642.00	6,145,978.00
应付账款	陕西省煤层气开发利用有限公司	22,332,678.77	97,710,072.37
应付账款	陕西生态水泥股份有限公司及其子公司	415,522.50	2,957,115.00
应付账款	宝鸡华海工贸有限公司	3,643,494.00	30,164,664.00
应付账款	陕西陕化煤化工集团有限公司及其子公司		1,701,317.00
应付账款	陕西煤业化工新型能源有限公司	33,024,926.31	4,302,650.36
	小计	1,860,337,058.61	2,421,154,080.61
本公司联营企业:			
应付账款	陕西煤业集团黄陵建庄矿业有限公司	36,326,828.20	43,330,569.66
应付账款	陕西中能煤田有限公司	233,701.07	
应付账款	中南煤炭运销有限公司	33,174,688.99	33,938,046.06
	小计	69,735,218.26	77,268,615.72
	应付账款小计	1,930,072,276.87	2,498,422,696.33
	应付账款关联方余额占期末余额的比例	21.58%	21.76%
陕煤集团控制的企业:			
预收账款	陕西煤业化工集团神木煤化工产业有限公司及其子公司	17,649,158.43	15,981,516.83
预收账款	蒲白矿务局及其子公司	1,705,894.15	
预收账款	铜川矿务局及其子公司	5,079,200.82	4,044,029.15
预收账款	陕西渭河煤化工集团有限责任公司及其子公司	20,031,767.99	3,838,610.94
预收账款	大唐石门发电有限责任公司	8,420,168.94	
预收账款	大唐信阳华豫发电有限责任公司	7,411,027.49	
预收账款	山西大唐国际运城发电有限责任公司	2,698,702.60	
预收账款	长安石门发电有限公司	220,739.31	
预收账款	长安益阳发电有限公司	17,488,001.97	
预收账款	大唐略阳发电有限责任公司	706,939.26	
预收账款	陕西生态水泥股份有限公司及其子公司	95,813.20	9,782,806.91
预收账款	陕西煤业化工物资集团有限公司及其子公司	6,154,695.65	6,232,225.58
预收账款	黄陵矿业集团有限责任公司及其子公司	5,256,938.50	430,635.00
预收账款	陕西煤业化工实业集团有限公司及其子公司	135,010.84	
预收账款	陕西煤炭建设公司及其子公司	240,808.77	240,808.77
	小计	93,294,867.92	40,550,633.18
本公司联营企业:			
预收账款	西安国际港务区轮迪物流有限公司	1,020,936.00	
预收账款	中南煤炭运销有限公司		1,787,142.26
	小计	1,020,936.00	1,787,142.26
	预收账款小计	94,315,803.92	42,337,775.44
	预收账款关联方余额占期末余额的比例	5.26%	5.37%
陕煤集团控			

制的企业：			
其他应付款	韩城矿务局及其子公司		8,166,066.99
其他应付款	宝鸡华海工贸有限公司	8,062,888.20	
其他应付款	黄陵矿业集团有限责任公司及其子公司	584,609.14	451,319.00
其他应付款	陕西煤业化工建设（集团）有限公司及其子公司	12,179,049.82	1,470,169.07
其他应付款	陕西煤业化工新型能源有限公司	8,895,947.34	
其他应付款	铜川矿务局及其子公司	3,526,245.55	
其他应付款	陕西煤业化工实业集团有限公司及其子公司	200,880.00	22,124,207.95
其他应付款	陕西煤业化工集团神木煤化工产业有限公司及其子公司		1,000,000.00
其他应付款	陕西煤业化工物资集团有限公司及其子公司	1,173,747.12	244,965,678.43
其他应付款	陕西陕化煤化工集团有限公司及其子公司		10,503,156.00
其他应付款	陕西彬长矿业集团有限公司及其子公司	1,401,031.85	
其他应付款	澄合矿务局及其子公司	1,000,000.00	3,452,877.80
	小计	37,024,399.02	292,133,475.24
本公司联营企业：			
其他应付款	陕西中能煤田有限公司		806,785.99
	小计		806,785.99
	其他应付款小计	37,024,399.02	292,940,261.23
	其他应付款关联方余额占期末余额的比例	3.21%	17.09%
	总计	2,488,047,557.10	2,833,700,733.00

## 十二、股份支付

### 1、股份支付总体情况

本公司在报告期内未发生股份支付事项。

### 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

### 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

### 4、股份支付的修改、终止情况

无

## 十三、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

适用 不适用

#### (1) 重大承诺事项

1. 根据神木县煤炭工业局神煤局发（2008）12号《关于陕煤集团神木柠条塔井田内小煤矿整合关闭意见的报告》的文件规定，神木县矿产资源管理办公室于2009年12月将位于神木县柠条塔乡境内的神木县边不拉煤矿（现更名为神木县天博煤炭运销公司）和神木县新民沟沙渠煤矿（现更名为神木县明新煤炭运销有限公司）关闭。关闭的煤矿位于柠条塔矿业的井田范围内，因此，柠条

塔矿业于 2008 年 1 月 30 日与被关闭的煤矿签订了产量补偿协议,协议约定,从 2010 年 8 月份起,由柠条塔矿业向被关闭煤矿补偿原煤,其中向神木县新民沟沙渠煤矿补偿原煤 1,986.88 万吨,补偿期限为 25.96 年,前三年每年补偿 50 万吨,从第四年起每年补偿 80 万吨;向神木县边不拉煤矿补偿原煤 1,574.22 万吨,补偿期限为 20.8 年,前三年每年补偿 50 万吨,从第四年起每年补偿 80 万吨。协议还约定,受补偿原煤的二矿应向柠条塔矿业支付每吨 43 元开采成本的补偿费,补偿费标准每五年重新核定一次。该整合方案经陕西省人民政府“陕政函(2009)8 号”文件《关于柠条塔井田内小煤矿煤炭资源整合方案的批复》同意。

2. 本公司所属铜川矿业子公司柠条塔矿业修建的皮带栈桥,压覆了神木县孙家岔镇河西联办煤矿(以下简称“河西煤矿”)、神木县孙家岔镇刘石畔村阴湾煤矿(以下简称“阴湾煤矿”)井田范围内的煤炭资源。2009 年 4 月,柠条塔矿业同两矿协商,签定原煤补偿协议。协议约定,在压覆范围内预留保护性煤柱,以栈桥两侧各 80 米范围煤柱的煤炭量计算,柠条塔矿业向河西煤矿补偿原煤 112.5 万吨、向阴湾煤矿补偿原煤 49.16 万吨,自 2009 年起在 4 年内向两矿补偿完毕,两矿按当地煤矿开采成本向柠条塔矿业支付开采成本补偿费。

## (2) 前期承诺履行情况

本公司所属柠条塔矿业已向神木县天博煤炭运销公司补偿原煤 445.32 万吨,向神木县明新煤炭运销有限公司补偿原煤 502.26 万吨,向神木县孙家岔镇河西联办煤矿补偿原煤 37.03 万吨,向神木县孙家岔镇刘石畔村阴湾煤矿补偿原煤 42.63 万吨。

## 2、或有事项

### (1). 资产负债表日存在的重要或有事项

无

### (2) 本报告期无需要披露的或有事项。

## 十四、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

适用 不适用

### 2、利润分配情况

适用 不适用

本公司 2017 年 4 月 26 日召开的第二届董事会第二十六次会议决议通过《关于陕西煤业股份有限公司 2016 年度利润分配的预案》:公司 2016 年度合并会计报表实现的归属于公司股东净利润 27.55 亿元,公司 2016 年度拟向股东分派现金股利 11 亿元,占当年合并报表实现的归属于公司股东净利润的 40%,以公司股本 100 亿股为基准,每 10 股分派现金股利 1.1 元(含税)。本议案尚需提交公司 2016 年度股东大会审议批准。

### 3、销售退回

适用 不适用

#### 4、其他资产负债表日后事项说明

本公司无需要披露的资产负债表日后调整事项。

### 十五、其他重要事项

#### 1、前期会计差错更正

##### (1). 追溯重述法

适用 不适用

##### (2). 未来适用法

适用 不适用

#### 2、债务重组

适用 不适用

#### 3、资产置换

##### (1). 非货币性资产交换

适用 不适用

##### (2). 其他资产置换

适用 不适用

#### 4、年金计划

公司根据《企业年金基金试行管理办法》（劳动和社会保障部、中国银监会、中国证监会、中国保监会第 23 号令）、《陕西省企业年金试行办法》（陕政办发〔2005〕36 号），及《陕西煤业集团有限责任公司企业年金方案（试行）》等的规定，参加陕煤集团企业年金计划。陕煤集团企业年金计划于 2006 年 6 月 15 日经《陕西省劳动和社会保障厅关于陕西煤业集团有限责任公司企业年金方案备案的复函》（陕劳社函〔2006〕352 号）同意备案，2006 年 12 月 21 日经《陕西省劳动和社会保障厅关于陕西煤业化工集团有限责任公司企业年金计划确认函》（陕劳社函〔2006〕861 号，已废止）确认，2008 年 7 月 7 日经《陕西省劳动和社会保障厅关于陕西煤业化工集团有限责任公司企业年金计划确认函》（陕劳社函〔2008〕533 号）重新确认。计划账户管理人为中国工商银行股份有限公司，托管人为招商银行股份有限公司，投资管理人为嘉实基金管理有限公司、南方基金管理有限公司和华夏基金管理有限公司。

企业年金财产独立于集团公司及其所属企业、托管银行等，由陕煤集团成立企业年金理事会，受托管理所属企业的企业年金，并履行相关职责。企业年金计划由符合条件的在职职工自愿参加，并须在所在单位的人力资源部门书面确认。企业年金实行个人账户制，由企业和职工个人共同缴存，企业缴存额每年不超过本企业上年度工资总额的 1/12，企业和职工个人缴存合计不超过本企业上年度公司工资总额的 1/6。企业基本养老保险缴费超过全省（所在市）职工平均工资 300% 部分的返还额纳入企业年金基金。单位缴存额在上年度工资总额 4% 以内的部分在成本中列支。

依据陕煤化司发[2016]137 号《陕西煤业化工集团有限责任公司关于暂停企业年金缴存的调整》，自 2016 年 1 月 1 日起暂停企业年金缴存。

## 5、 终止经营

适用 不适用

## 6、 分部信息

### (1). 报告分部的确定依据与会计政策:

本公司按照不同的服务领域、不同的开采条件、煤质差异参考国家矿区划分情况将报告分部划分为控股主体、煤炭开采单位、销售与运输主体、物资供应主体，其中煤炭开采单位又细分为神府矿区、榆横矿区、黄陵矿区、彬长矿区及渭北矿区，报告分部执行统一的会计政策及会计估计。

## (2). 报告分部的财务信息

单位：万元 币种：人民币

项目	控股主体	神府矿区	榆横矿区	黄陵矿区	彬长矿区	渭北矿区	销售与运输	物资供应	分部间抵销	合计
流动资产总额	2,471,853.01	1,028,760.38	7,982.73	509,475.89	147,207.50	132,501.36	1,114,249.99	360,704.99	3,430,113.02	2,342,622.83
非流动资产总额	2,399,217.19	1,638,285.79	1,291,133.27	896,518.85	1,527,312.61	370,980.18	956,895.62	3,280.07	2,057,335.91	7,026,287.67
资产总额	4,871,070.20	2,667,046.17	1,299,116.00	1,405,994.73	1,674,520.11	503,481.55	2,071,145.61	363,985.06	5,487,448.94	9,368,910.49
流动负债总额	1,891,088.96	1,034,287.98	147,126.81	312,498.72	1,066,361.99	235,083.77	1,252,567.78	327,464.57	2,889,113.01	3,377,367.57
非流动负债总额	381,600.00	199,040.28	1,031,989.19	12,279.77	54,134.24	18,960.36	377,669.28		541,000.00	1,534,673.12
负债总额	2,272,688.96	1,233,328.26	1,179,116.00	324,778.48	1,120,496.23	254,044.13	1,630,237.06	327,464.57	3,430,113.00	4,912,040.69
所有者权益总额	2,598,381.24	1,433,717.91	120,000.00	1,081,216.25	554,023.88	249,437.42	440,908.55	36,520.49	2,057,335.93	4,456,869.81
收入总额		1,192,352.31		552,086.39	280,245.64	270,216.36	3,088,022.64	178,286.68	2,248,035.38	3,313,174.64
成本总额	1,819.87	872,372.06		406,070.96	271,048.22	300,094.59	3,083,583.22	179,036.09	2,260,332.81	2,853,692.20
营业利润总额	-172,668.86	319,980.25		146,015.44	9,197.42	-24,292.19	4,091.41	-749.40	-230,462.95	512,037.00
净利润总额	-172,678.35	269,895.56		128,237.84	6,956.38	-23,174.64	-393.03	-596.00	-229,723.25	437,971.00

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

## 8、其他

无

## 十六、母公司财务报表主要项目注释

## 1、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	20,717,946,912.50		20,717,946,912.50	23,542,073,745.00		23,542,073,745.00
对联营、合营企业投资	1,801,546,865.16		1,801,546,865.16	240,850,100.51		240,850,100.51
合计	22,519,493,777.66		22,519,493,777.66	23,782,923,845.51		23,782,923,845.51

## (1) 对子公司投资

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
1. 铜川矿业	3,948,777,148.59			3,948,777,148.59		
2. 韩城矿业	2,407,847,874.48		2,407,847,874.48			
3. 澄合矿业	985,969,289.82	60,000,000.00	1,045,969,289.82			
4. 蒲白矿业	1,444,327,964.27		1,444,327,964.27			
5. 黄陵矿业	3,920,234,807.63			3,920,234,807.63		
6. 陕北矿业	261,824,026.15			261,824,026.15		
7. 彬长矿业	4,433,694,115.84			4,433,694,115.84		
8. 运销集团	677,075,119.94			677,075,119.94		
9. 物资公司	341,920,000.00			341,920,000.00		
10. 府谷能源	350,204,367.83			350,204,367.83		
11. 红柳林矿业	464,025,275.98			464,025,275.98		
12. 红柠铁路	407,855,354.47			407,855,354.47		
13. 神南产业	978,318,400.00			978,318,400.00		
14. 神渭管输	2,200,000,000.00			2,200,000,000.00		

15. 小保当矿业	720,000,000.00			720,000,000.00		
16. 建新煤化		543,199,193.13		543,199,193.13		
17. 张家峁矿业		1,470,819,102.94		1,470,819,102.94		
合计	23,542,073,745.00	2,074,018,296.07	4,898,145,128.57	20,717,946,912.50		

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
陕西煤业集团黄陵有限公司	3,105,279.12			653,464.85						3,758,743.97
小计	3,105,279.12			653,464.85						3,758,743.97
二、联营企业										
陕西煤业化工集团澄城有限公司	2,519,315.38			-59,385.90						2,459,929.48
陕西煤业化工集团财务有限公司	235,225,506.01			30,963,638.28		14,910.82	12,765,325.44			253,438,729.67
陕西煤业化工集团孙家岔龙华矿业有限公司		331,309,155.28		163,307,689.52		32,474,038.73				527,090,883.53
陕西中能煤田有限公司		724,598,257.19		-2,666,516.01		-37,807.66				721,893,933.52
陕西煤业集团黄陵建庄矿业有限公司		220,229,825.51		72,660,001.12		14,818.36				292,904,644.99
小计	237,744,821.39	1,276,137,237.98		264,205,427.01		32,465,960.25	12,765,325.44			1,797,788,121.19
合计	240,850,100.51	1,276,137,237.98		264,858,891.86		32,465,960.25	12,765,325.44			1,801,546,865.16

## 2、投资收益

单位：元 币种：人民币



项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	124,520,000.00	1,993,975,738.00
权益法核算的长期股权投资收益	264,858,891.86	19,041,296.55
处置长期股权投资产生的投资收益	-2,242,164,112.24	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
合计	-1,852,785,220.38	2,013,017,034.55

### 3、其他

其他流动资产和其他流动负债：

#### (1)、其他流动资产

项目	期末余额	年初余额
所属单位贷款：		
(1)铜川矿业	265,051,100.00	686,000,000.00
(2)韩城矿业		2,827,160,000.00
(3)澄合矿业		1,749,310,000.00
(4)蒲白矿业		970,000,000.00
(5)彬长矿业	6,919,647,200.00	2,320,000,000.00
(6)运销集团	17,340,000.00	1,331,340,000.00
(7)神渭管输	1,890,000,000.00	1,250,000,000.00
(8)红柠铁路	350,000,000.00	550,000,000.00
(9)神南产业	870,000,000.00	900,000,000.00
(10)柠条塔矿业	1,630,000,000.00	1,730,000,000.00
(11)张家峁矿业	620,000,000.00	620,000,000.00
(12)小保当矿业	3,860,000,000.00	3,200,000,000.00
(13)物资公司	470,000,000.00	100,000,000.00
(14)煤炭交易中心	200,000,000.00	
小计	17,092,038,300.00	18,233,810,000.00
存出投资款	90,000,000.00	
合计	17,182,038,300.00	18,233,810,000.00

#### (2)、其他流动负债（所属单位存款）

项目	期末余额	年初余额
(1) 铜川矿业	114,938,703.90	62,848,803.04
(2) 韩城矿业		804,200.97
(3) 澄合矿业		55,681,653.00
(4) 蒲白矿业		16,133,177.90
(5) 黄陵矿业	1,779,196,825.49	1,014,643,389.82
(6) 陕北矿业	731,100,387.68	714,309,295.20
(7) 彬长矿业	288,836,925.23	52,965,557.48
(8) 运销集团	2,032,678,372.71	1,284,089,992.93
(9) 物资公司	80,106,111.34	2,917,661.01
(10) 神渭管输	169,970,682.75	324,515,683.30
(11) 红柳林矿业	217,856,828.06	3,816.20
(12) 红柠铁路	4,166,972.23	44,068,964.60
(13) 神南产业	1,796,623.57	6,666,197.17
(14) 柠条塔矿业	117,020,939.26	2.69
(15) 张家峁矿业	466,912,593.10	19,384,737.03
(16) 小保当矿业	46,280,818.43	229,958,648.05
(17) 煤炭交易中心	13,767,500.00	
合计	6,064,630,283.75	3,828,991,780.39

#### 4、现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-1,870,861,993.46	1,980,359,890.01
加：资产减值准备	-23,738.15	14,966.50
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,128,534.00	7,275,924.08
无形资产摊销	4,339,427.00	4,367,140.36
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-9,900.00	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	719,532,690.98	809,486,928.52
投资损失（收益以“-”号填列）	1,852,785,220.38	-2,013,017,034.55
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）		

经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	1,042,849,260.12	-3,054,671,977.46
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	2,931,261,980.73	872,193,616.34
经营性受限制的货币资金的减少（增加以“-”号填列）		
其他		
经营活动产生的现金流量净额	4,687,001,481.60	-1,393,990,546.20
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	6,699,108,765.53	3,503,451,924.54
减：现金的期初余额	3,503,451,924.54	5,110,531,795.83
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	3,195,656,840.99	-1,607,079,871.29

## 十七、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

单位：万元 币种：人民币

项目	金额
非流动资产处置损益	11,928.23
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	835.19
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）	5,685.34
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	
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	
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	497.12
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	
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	-5,635.41
其他符合非经常性损益定义的损益项目	
所得税影响额	-401.46
少数股东权益影响额	253.08
合计	13,162.09

## 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	8.35	0.28	不适用
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.95	0.26	不适用

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 4、公司主要指标表

项目	2016 年度	2015 年度
流动比率	0.69	0.54
速动比率	0.67	0.50
资产负债率（母公司）	48.25%	44.38%
应收账款周转率	6.12	5.89
存货周转率	17.12	14.72
息税折旧摊销前利润	8,984,757,485.15	2,597,415,044.11
利息保障倍数	11.77	-0.93
每股经营活动的现金流量	0.83	-0.09
每股净现金流量	0.52	-0.14

项目	2016 年度	2015 年度
每股收益	0.28	-0.30
净资产收益率	8.35%	-9.10%
无形资产占净资产比例	0.32%	0.42%

注：除特别指出外，上述财务指标以合并财务报表的数据为基础进行计算。计算公式：

- (1) 流动比率=流动资产/流动负债
- (2) 速动比率=(流动资产-存货净额)/流动负债
- (3) 资产负债率=负债总计/资产总计
- (4) 应收账款周转率=主营业务收入/应收账款期初期末平均余额
- (5) 存货周转率=主营业务成本/存货期初期末平均余额
- (6) 息税折旧摊销前利润=净利润+所得税+利息支出+折旧+摊销
- (7) 利息保障倍数=(净利润+所得税+利息支出)/利息支出
- (8) 每股经营活动的现金流量=经营活动产生的现金流量净额/普通股加权平均数
- (9) 每股净现金流量=现金及现金等价物净增加(减少)额/普通股加权平均数
- (10) 无形资产(扣除土地使用权、水面养殖权和采矿权等后)占净资产的比例=无形资产(扣除土地使用权、水面养殖权和采矿权等后)/归属于母公司的股东权益

## 5、公司主要会计报表项目变动异常项目及变动原因的说明

### (1) 合并资产负债表项目

报表项目	期末余额	年初余额	变动幅度	变动原因说明
货币资金	9,998,868,132.72	4,703,146,036.61	112.60%	经营活动净现金流增加和推广资金池、票据池业务增加了资金持有量
应收票据	5,767,266,819.53	4,399,989,643.07	31.07%	公司推行票据池业务，应收票据持有到期，背书量减少所致
其他应收款	505,522,961.31	274,999,906.38	83.83%	资产重组交割转让余款增加所致
工程物资	4,335,523.94	8,324,558.07	-47.92%	工程材料减少所致
其他非流动资产	59,997,233.43	540,316,785.32	-88.90%	处置澄合矿业，预付采矿权价款减少
短期借款	6,585,000,000.00	10,351,000,000.00	-36.38%	公司货币资金充裕归还短期借款所致
应付票据	2,894,662,901.28	1,555,840,201.50	86.05%	公司推广商业承兑汇票结算所致
预收款项	1,793,358,602.75	787,923,758.03	127.61%	由于煤价回升，预收货款增加
应付职工薪酬	1,221,206,205.48	2,065,840,832.14	-40.89%	资产重组影响
应交税费	2,437,118,386.57	1,089,694,722.23	123.65%	收入增加导致应交税缴增加所致
应付股利	164,688,968.55	655,560,897.79	-74.88%	所属单位本期向其少数股东支付股利所致
其他应付款	1,154,410,062.02	3,021,703,106.12	-61.80%	文家坡支付彬长矿业集团代垫采矿权价款所致

报表项目	期末余额	年初余额	变动幅度	变动原因说明
一年内到期的非流动负债	8,326,986,600.00	1,850,188,480.00	350.06%	将于一年内到期的长期借款增加
长期借款	9,108,697,756.85	15,789,055,952.95	-42.31%	将于一年内到期的长期借款增加，转入一年内到期的非流动负债
专项应付款	39,220,274.30	90,310,274.30	-56.57%	处置澄合矿业，财政投资款减少
专项储备	571,022,241.09	206,523,467.40	176.49%	专项储备结余增加

## (2) 合并利润表项目

报表项目	本期金额	上期金额	变动幅度	变动原因说明
销售费用	3,937,211,042.24	5,656,494,532.95	-30.39%	本期铁路运量降低，相应运输费减少
财务费用	458,462,776.58	811,904,951.34	-43.53%	归还贷款、资金池与票据池业务影响
资产减值损失	123,094,620.80	212,374,608.43	-42.04%	库存煤价值回升
营业外收入	81,068,030.02	169,705,540.99	-52.23%	收到的政府补助减少所致
营业外支出	76,186,652.48	622,546,032.82	-87.76%	关停矿井支出停产损失减少所致

## (3) 合并现金流量表项目

报表项目	本期金额	上期金额	变动幅度	变动原因说明
销售商品、提供劳务收到的现金	32,177,398,012.75	23,654,454,329.03	36.03%	煤炭价格回升，销售增加
购买商品、接受劳务支付的现金	11,253,328,460.80	8,474,443,377.13	32.79%	公司货币资金充裕，支付的购货款增加
支付其他与经营活动有关的现金	5,376,370,301.87	8,268,820,374.92	-34.98%	付现销售费用（运输费）减少所致
收回投资收到的现金	10,000,000.00		100%	处置国电陕煤燃料有限公司股权
取得投资收益收到的现金	13,716,905.82	215,361,538.37	-93.63%	本期收到投资收益减少所致
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	719,013.17	16,609,567.12	-95.67%	本期处置固定资产减少
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	6,146,896,766.30	485,345,154.54	1160.50%	处置股权收到的现金增加
收到其他与投资活动有关的现金	80,750,726.65	324,016,521.04	-75.08%	本期比上期基建单位往来款减少
投资支付的现金	1,201,900.00	204,000,000.00	-99.41%	上期对中能煤田追加投资所致
支付其他与投资活动有关的现金	290,838.09	31,999,965.11	-99.09%	上期比本期存出投资款增加
收到其他与筹资活动有关的现金	383,660,000.00	215,980,000.00	77.64%	本期收到票据融资款增加
偿还债务支付的现金	12,728,368,545.91	9,121,703,020.00	39.54%	本期归还借款增加

报表项目	本期金额	上期金额	变动幅度	变动原因说明
支付其他与筹资活动有关的现金	267,000,000.00		100%	本期归还票据融资款增加

### 第十三节 备查文件目录

备查文件目录	载有本公司法定代表人签名的2016年年度报告
备查文件目录	载有本公司法定代表人、主管会计工作责任人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表
备查文件目录	载有希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师签名的审计报告原件
备查文件目录	报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有本公司文件的正本及公告原稿
备查文件目录	载有希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师签名的内控审计报告原件

董事长：杨照乾

董事会批准报送日期：2017年4月26日