

公司代码：601001

公司简称：晋控煤业

# 晋能控股山西煤业股份有限公司 2021 年半年度报告

## 重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半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、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人王存权、主管会计工作负责人尹济民及会计机构负责人（会计主管人员）姚东声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

公司在报告中涉及未来计划等前瞻性陈述，该计划不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

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、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告的真实性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述了可能存在的相关风险，具体内容详见报告“经营情况讨论与分析中”中可能面对的风险部分。

十一、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.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	7
第四节	公司治理.....	12
第五节	环境与社会责任.....	14
第六节	重要事项.....	21
第七节	股份变动及股东情况.....	32
第八节	优先股相关情况.....	34
第九节	债券相关情况.....	34
第十节	财务报告.....	38

备查文件目录	(一)载有法定代表人、主管会计工作的负责人、会计机构负责人(会计主管人员)签名并盖章的会计报表； (二)报告期内在中国证监会制定报纸上公开披露过的所有公司文件正本及公告的原稿。
--------	---

## 第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司	指	晋能控股山西煤业股份有限公司
董事会	指	晋能控股山西煤业股份有限公司董事会
监事会	指	晋能控股山西煤业股份有限公司监事会
同煤集团、集团公司、煤业集团	指	晋能控股煤业集团有限公司
塔山煤矿、塔山公司	指	同煤大唐塔山煤矿有限公司
同塔建材	指	大同煤矿同塔建材有限责任公司
色连煤矿、矿业公司	指	内蒙古同煤鄂尔多斯矿业投资有限公司
高岭土公司	指	大同煤业金宇高岭土化工有限公司
活性炭公司	指	大同煤业金鼎活性炭有限公司
塔山白洞井	指	同煤大唐塔山煤矿有限公司塔山白洞井
财务公司	指	大同煤矿集团财务有限责任公司
同忻煤矿	指	晋能控股煤业集团同忻煤矿山西有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
报告期	指	2021年1月1日~2021年6月30日
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	晋能控股山西煤业股份有限公司
公司的中文简称	晋控煤业
公司的外文名称	Jinneng Holding Shanxi Coal Industry Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	JHSCIC
公司的法定代表人	王存权

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李菊平	无
联系地址	山西省大同市矿区新平旺晋能控股山西煤业股份有限公司	
电话	0352-7010476	
传真	0352-7011070	
电子信箱	dtlijuping@163.com	

### 三、基本情况变更简介

公司注册地址	山西省大同市矿区新平旺
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	山西省大同市矿区新平旺
公司办公地址的邮政编码	037003
公司网址	www.dtcoalmine.com/dtmy

电子信箱	public@dtmy.com.cn
报告期内变更情况查询索引	无

#### 四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报、上海证券报、证券日报
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	无

#### 五、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	晋控煤业	601001	大同煤业

#### 六、其他有关资料

适用 不适用

#### 七、公司主要会计数据和财务指标

##### (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减 (%)
营业收入	7,146,423,015.74	5,166,298,611.18	38.33
归属于上市公司股东的净利润	1,361,759,524.39	440,304,691.87	209.28
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,155,643,631.44	441,433,920.98	161.79
经营活动产生的现金流量净额	3,755,283,583.16	1,312,894,747.93	186.03
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年同期增减 (%)
归属于上市公司股东的净资产	8,894,006,383.02	7,284,381,272.68	22.10
总资产	36,002,128,709.96	32,009,125,052.26	12.47

##### (二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.81	0.26	211.54
稀释每股收益(元/股)	0.81	0.26	211.54
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.69	0.26	165.38
加权平均净资产收益率(%)	16.83	6.65	增加10.18个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	14.29	6.66	增加7.63个百分点

## 公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

归属于上市公司股东的净利润的变动原因：本期利润增加所致

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润的变动原因：本期利润增加所致

经营活动产生的现金流量净额的变动原因：预收煤款、收入较同期增加

基本每股收益的变动原因：本期利润增加所致

稀释每股收益的变动原因：本期利润增加所致

扣除非经常性损益后的基本每股收益的变动原因：本期利润增加所致

## 八、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

## 九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动资产处置损益	210,528,000.00	产能置换指标交易
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
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	1,100,924.92	
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		
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
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	-9,606,244.26	
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	1,894,597.48	
所得税影响额	2,198,614.81	
合计	206,115,892.95	

## 十、其他

适用 不适用

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

公司主要从事煤炭生产及销售业务。经营范围主要为：煤炭采掘、加工、销售；机械制造、修理；高岭土加工、销售；工业设备维修；仪器仪表修理；建筑工程施工；铁路工程施工；铁路运输及本集团铁路线维护。

经营模式：公司集煤炭的生产、洗选、加工和销售为一体，主要产品是动力煤，广泛应用于发电、建材、冶金等行业，拥有较稳定的客户基础。活性炭等产品的生产销售为辅。

行业情况说明：今年以来，煤炭行业经济形势总体开局稳中向好，产量稳步增加，行业营收利润均实现较高增长。煤炭需求方面，1-6月份全国煤炭消费量约21亿吨，同比增长10.7%。煤炭供应总体稳定，1-6月份全国规模以上企业原煤产量19.5亿吨，同比增长6.4%。全国累计进口煤炭1.4亿吨，同比下降19.7%。全国铁路累计发运煤炭12.8亿吨，同比增长13.8%。港口煤炭综合交易价格持续上涨。2021年上半年中国煤炭开采行业营收达12159.5亿元，同比增长30.9%。

### 二、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

公司以开采优质动力煤炭闻名，是国内最有品牌认知度的煤种，其煤质具有低灰、低硫、高发热量等特点，在煤炭市场具有良好的信誉，拥有较稳定的客户基础以及持续增长的下游需求，广泛应用于发电、水泥、建材等行业。

公司地处大秦铁路起点，煤炭运输具备便利的条件。公司控股股东晋能控股煤业集团整体资源储备实力雄厚，有资产注入可能。公司具有较强的技术优势，与国内多家知名科研院所建立了长期的战略合作关系，形成了多项科技成果。塔山矿综采放顶煤技术开创了我国特厚煤层综放技术的先例。公司十分重视安全生产，建立了一系列安全生产责任制度，注重强化安全生产全程管理和责任落实。

### 三、经营情况的讨论与分析

2021年上半年，公司深入开展党史学习教育，着力在调整资产结构和融资结构上下功夫，在深化内控管理和规范运营上作文章，优化基本面，稳固基本盘，同时受煤炭市场影响，利润实现大幅度增长，保持了高质量发展的良好局面。

以人为本、安全为首，确保安全管理平稳有序。上半年以来，公司进一步建立健全安全管理制度，大力推行安全程序化管理和“网格化”安全包保管理。塔山煤矿在综采工作面、掘进工作面、零星工程、采掘队组安全准入、标准化动态五个方面进行全方位管理，突出岗位职责，强化了现场安全监管的专业化。

科学谋划、合理布局，保持稳产高产良好局面。按照相关工作机制，确保生产系统每刀、每班、每天的高质量完成安全任务。塔山煤矿利用产量监控系统合理调配煤量，协调主运输、洗选、外运各系统平稳运行，为生产提供系统保障。色连矿以科学正规循环为主旨，探索出一套适用于本矿的科学高效的综采工作面“定岗、定期强制检修、定期更换配件、定时、定位”五定快速推进科学正规循环管理模式，综采单产水平显著提高。

凝心聚力、攻坚克难，抓实经营管控精细管理。公司紧紧围绕“降本增效、减人增效、提效增效”的目标，积极打造大经营格局，有力地保证了矿井安全生产，为全面完成矿井产量、利润指标奠定了坚实的物质基础。

聚焦靶心、精准发力，实现销售效益最大化。公司抓好“产、洗、装、运、销”精准衔接，强化路矿、路港、港航协作，确保煤炭产运销稳中有进。按照“大销售、大平台、大地位、大用户、大效益”“精准、精细销售”要求，无缝对接用户，进一步扩大市场占有率和市场份额。全方位开展井下配采、外运配装和装船配煤等工作，实现效益、效率双提升。

2021年下半年，公司将大力弘扬“创新、绿色、卓越、高效”企业精神，以高质量发展为主题，担当作为、履职尽责，为实现成为高科技、高效率、智能化、现代化、环境友好型现代能源企业作出努力。

公司1-6月主要指标完成情况：原煤产量1671.76万吨，其中忻州窑矿产量37.20万吨，塔山煤矿产量1,317.15万吨，色连煤矿产量317.41万吨；商品煤销量1,441.69万吨，其中忻州窑矿销量37.42万吨，塔山煤矿销量1,133.52万吨，色连煤矿销量269.45万吨。公司煤炭销售收入68.27亿元，销售成本39.00亿元，毛利29.27亿元。

**报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项**

适用 不适用

### 四、报告期内主要经营情况

#### (一) 主营业务分析

##### 1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币



科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	7,146,423,015.74	5,166,298,611.18	38.33
营业成本	4,162,461,753.08	2,474,945,313.88	68.18
销售费用	58,859,459.22	1,030,997,620.68	-94.29
管理费用	167,706,642.85	193,907,200.62	-13.51
财务费用	188,101,984.47	152,231,216.37	23.56
经营活动产生的现金流量净额	3,755,283,583.16	1,312,894,747.93	186.03
投资活动产生的现金流量净额	-141,197,117.40	-438,619,095.15	67.81
筹资活动产生的现金流量净额	7,344,692.43	-1,241,128,472.00	100.59

营业收入变动原因说明：受公司盈利能力增强及煤价上涨等因素影响，营业收入较同期增加

营业成本变动原因说明：主要系执行新收入准则，原确认为销售费用的运输费调至合同履行成本所致

销售费用变动原因说明：主要系执行新收入准则，原确认为销售费用的运输费调至合同履行成本所致

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：预收煤款、收入较同期增加

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：购建固定资产等业务较同期减少

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：偿还本期到期借款较同期减少

## 2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

公司净利润大幅度增长主要是由于煤炭售价比上年同期增加，色连煤矿煤质和产量有所提升。

### (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

适用 不适用

#### 1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	12,987,195,888.99	36.07	9,233,113,606.05	28.85	40.66	销售收到的现金增加
应收款项	2,595,547,613.48	7.21	1,008,501,683.08	3.15	157.37	主要系本期银行承兑汇票增加及应收同忻煤矿股利所致
存货	511,475,658.38	1.42	549,608,232.02	1.72	-6.94	
合同资产						
投资性房地产						

长期股权投资	4,369,292,986.84	12.14	5,428,331,356.49	16.96	-19.51	
固定资产	10,118,100,867.94	28.10	10,490,694,725.39	32.77	-3.55	
在建工程	470,796,555.33	1.31	417,724,095.26	1.31	12.71	
使用权资产	365,996,739.90	1.02			100.00	执行新租赁准则调整
短期借款	4,480,000,000.00	12.44	4,409,640,166.67	13.78	1.60	
合同负债	1,631,385,390.04	4.53	363,733,176.47	1.14	348.51	公司通过预收款方式,对外销售增加
长期借款	3,490,300,000.00	9.69	3,258,300,000.00	10.18	7.12	
租赁负债	253,243,377.91	0.70			100.00	执行新租赁准则调整
其他流动资产	158,359,461.32	0.44	354,805,793.43	1.11	-55.37	本期待抵扣进项税较上期减少
其他权益工具投资	451,500,000.00	1.25	451,500,000.00	1.41	0.00	
无形资产	3,790,937,114.88	10.53	3,885,048,620.04	12.14	-2.42	
递延所得税资产	121,753,536.97	0.34	121,753,536.97	0.38	0.00	
其他非流动资产	61,172,285.93	0.17	68,043,403.53	0.21	-10.10	
应付票据	294,781,840.00	0.82	37,135,715.25	0.12	693.80	本期银行承兑汇票付款增加
应付账款	4,235,348,369.90	11.76	4,824,575,627.34	15.07	-12.21	
应付职工薪酬	414,817,839.82	1.15	307,927,954.95	0.96	34.71	本期计提工资、社保费用等项目增加
应交税费	641,259,053.88	1.78	310,976,970.96	0.97	106.21	本期应交企业所得税等较上期增加
其他应付款	1,972,830,753.19	5.48	2,065,780,602.24	6.45	-4.50	
一年内到期的非流动负债	342,511,570.86	0.95	517,516,773.25	1.62	-33.82	归还到期借款
其他流动负债	212,080,100.70	0.59	47,285,312.93	0.15	348.51	本期待转销项税增加
应付债券	2,000,000,000.00	5.56	2,000,000,000.00	6.25	0.00	
长期应付款	82,184,526.96	0.23	127,434,321.36	0.40	-35.51	融资租赁款到期支

						付
预计负债	839,251,449.59	2.33	839,251,449.59	2.62	0.00	
递延收益	132,502,487.65	0.37	133,603,412.57	0.42	-0.82	
递延所得税负债	153,650,120.17	0.43	153,650,120.17	0.48	0.00	
实收资本(或股本)	1,673,700,000.00	4.65	1,673,700,000.00	5.23	0.00	
资本公积	298,127,700.16	0.83	247,882,765.36	0.77	20.27	
专项储备	1,258,732,569.79	3.50	1,061,111,918.64	3.32	18.62	
盈余公积	894,398,720.98	2.48	894,398,720.98	2.79	0.00	
未分配利润	4,769,047,392.09	13.25	3,407,287,867.70	10.64	39.97	本期利润增加所致
少数股东权益	5,931,975,446.27	16.48	5,327,932,175.83	16.65	11.34	

## 2. 境外资产情况

适用 不适用

## 3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

截至报告期末，公司受限货币资金 153,510,967.32 元，主要为银承、信用证保证金及履约保证金。受限固定资产合计 692,651,902.31 元，主要为融资租赁和售后回租。反担保抵押受限无形资产 1,594,606,626.59 元。

## 4. 其他说明

适用 不适用

## (四) 投资状况分析

### 1. 对外股权投资总体分析

适用 不适用

#### (1) 重大的股权投资

适用 不适用

#### (2) 重大的非股权投资

适用 不适用

#### (3) 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

## (五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

**(六) 主要控股参股公司分析**

√适用 □不适用

公司名称	注册地	营业范围	注册资本(万元)	总资产(万元)	净资产(万元)	营业收入(万元)	净利润(万元)	持股比例
塔山煤矿	山西省大同市	煤炭生产及销售	207,254	2,337,017.81	1,840,762.01	605,462.40	161,898.09	72%
色连煤矿	内蒙古自治区鄂尔多斯市	煤炭生产及销售	120,000	564,249.38	158,563.02	64,499.54	9,967.61	51%
财务公司	山西省大同市	金融服务	426,460	3,222,064.23	619,718.53	38,754.92	18,300.84	20%
同忻煤矿	山西省大同市	煤炭生产及销售	101,850	1,847,153.83	430,837.35	422,817.63	59,575.53	32%

**(七) 公司控制的结构化主体情况**

□适用 √不适用

**五、其他披露事项****(一) 可能面对的风险**

√适用 □不适用

1、安全生产风险。公司各矿在煤炭开采中在顶板、瓦斯、煤尘、火灾、水害五大自然灾害等不安全因素。由于煤炭行业的特点，矿井生产存在一定的安全生产事故风险；2、市场竞争的风险；3、成本上升风险。随着公司矿井开采向下延伸，生产条件更为复杂，开采成本将逐渐增加；生产要素成本、安全生产和环境保护投入等因素可能导致公司成本上升；4、转型升级压力上升，煤炭企业吨煤成本、工效等低于国际水平，传统产业升级改造、企业转型发展任重道远；5、产业政策及环境保护风险。公司经营活动受到国家行业调控政策的影响。

**(二) 其他披露事项**

□适用 √不适用

**第四节 公司治理****一、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	会议决议
2021年第一次临时股东大会	2021年2月5日	www.sse.com.cn	2021年2月6日	董事长武望国主持会议。现场出席会议的股东和股东授权委托代表共6人，代表公司股份

				999,136,633 股, 占公司有表决权股份总数的 59.70%。参加网络投票的股东共 6 人, 代表公司股份 3,194,896 股, 占公司有表决权股份总数的 0.19%。会议所有议案均审议通过。
2020 年年度股东大会	2021 年 6 月 25 日	www.sse.com.cn	2021 年 6 月 26 日	公司副董事长武望国先生主持会议。现场出席会议的股东和股东授权委托代表共 7 人, 代表公司股份 1,002,406,798 股, 占公司有表决权股份总数的 59.89%。参加网络投票的股东共 11 人, 代表公司股份 20,576,534 股, 占公司有表决权股份总数的 1.23%。会议所有议案均审议通过。

#### 表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

#### 股东大会情况说明

适用  不适用

1、公司 2021 年第一次临时股东大会审议批准了关于公司更换董事的议案。

2、公司 2020 年年度股东大会审议批准了以下 16 项议案：公司 2020 年度董事会工作报告、公司 2020 年度监事会工作报告、公司 2020 年度财务决算报告、公司 2020 年度利润分配方案、关于续聘立信会计师事务所为公司审计机构的议案、公司独立董事 2020 年度述职报告、关于公司 2020 年年度报告及摘要的议案、关于公司日常关联交易的议案、关于公司内部控制自我评价报告的议案、关于公司内控审计报告的议案、关于确认各项资产减值准备的议案、关于授权公司管理层向子公司 2021 年度实施委托贷款的议案、关于控股子公司塔山煤矿三盘区运营维护承包的议案、关于公司向控股股东提供反担保的议案、关于修订公司相关制度的议案、关于公司选举董事的议案。

## 二、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
王存权	董事长	选举
李菊平	董事会秘书	聘任
郝智文	副总经理	聘任
崔建军	董事长	离任
钱建军	副总经理、董事会秘书	离任

#### 公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用  不适用

1、公司于 2021 年 6 月 25 日召开 2020 年年度股东大会选举王存权为公司董事，于第七届董事会第十二次会议选举王存权为公司董事长。

2、公司于2021年4月28日召开第七届董事会第十次会议，原副总经理、董事会秘书钱建军因年龄原因辞去相关职务。聘任李菊平为公司董事会秘书，郝智文为公司副总经理。

3、公司于2021年2月5日召开2021年第一次临时股东大会，选举崔建军为公司董事，于第七届董事会第八次会议选举崔建军为公司董事长。后由于工作变动，崔建军于2021年4月22日申请辞去董事长、董事职务。

### 三、利润分配或资本公积金转增预案

#### 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每10股送红股数(股)	0
每10股派息数(元)(含税)	0
每10股转增数(股)	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
无	

### 四、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) 相关股权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

## 第五节 环境与社会 responsibility

### 一、环境信息情况

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

适用 不适用

#### 1. 排污信息

适用 不适用

公司2021年环境保护部门公布的重点排污单位有塔山白洞井、金鼎活性炭公司。

单位名称	污染物名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度	排放总量	污染物排放标准	核定的排放总量
塔山白洞井	化学需氧量	间歇排放	1	生活污水排放口	32mg/L	30.471吨	《山西省生活污水综合排放标准》(DB14/1928-2019)	/
	氨氮		1		0.33mg/L	0.314吨		/

活性炭公司	二氧化硫、氮氧化物、颗粒物	有组织排放	8	厂区中部	二氧化硫 40mg/m <sup>3</sup> 氮氧化物 140mg/m <sup>3</sup> 颗粒物 19mg/m <sup>3</sup>	二氧化硫 22t 氮氧化物 75t 颗粒物 11t	二氧化硫 200mg/m <sup>3</sup> 氮氧化物 300mg/m <sup>3</sup> 颗粒物 30mg/m <sup>3</sup>	二氧化硫 350t/a 氮氧化物 490t/a 颗粒物 109t/a
-------	---------------	-------	---	------	---	--	--	---

## 2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

### 1、塔山白洞井：

2021 年按上级环保部门要求拆除 10 蒸吨以下锅炉，目前所有锅炉已拆除，冬季供暖改为四老沟锅炉房集中供热。新建空压机节能余热利用机组供职工洗浴用水加热。该矿建有矿井水处理厂和矿井水回用处理站，处理后的矿井水全部回用，不外排。2017 年对白洞生活污水处理厂进行提标扩能改造，改造后能力达到 5500 吨/天。可容纳白洞、四老沟矿和雁崖煤业三个矿的生活污水。处理后的水达标排放。由于塔山白洞井与四老沟矿、雁崖煤业有限公司有处理废水协议，污染物排放量为三个公司合计数据。

### 2、活性炭公司

原煤破碎在封闭房间内，并配置布袋除尘器，原料及产品转运在封闭皮带走廊内，并采用布袋除尘治理粉尘。炭化及活化后的烟气经过焚烧炉进入余热锅炉进行余热利用产生蒸汽用于生产，焚烧后的尾气采用多相微雾脱硫除尘、洗气机除尘处理后经烟囱排放。制粉成型、筛分包装及均化工段各产尘点均配置布袋除尘器。全厂三条生产线共建有 9 套多相微雾脱硫除尘系统、9 套洗气机设备和 100 余台布袋除尘器。建有 2 台 10 蒸吨天然气锅炉用于冬季生产生活用气，燃烧尾气达标并经 10m 排气筒排空。

## 3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

### 1、塔山白洞井

于 2020 年委托第三方机构编制了《塔山白洞井生产能力核定项目环境影响报告书》，2020 年大同市生态环境局以同环函（服务）【2020】32 号文进行批复。

### 2、活性炭公司

2012 年 8 月完成环评报告，2012 年 9 月环评报告批复由省环境保护厅予以批复；2016 年 12 月市环保局批复公司项目竣工环保验收。已有大同市生态环境局核发的排污许可证，证书编号：9114020005625697X0001X。

## 4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

塔山白洞井委托第三方对突发环境事件应急预案进行编制，并于 2020 年 12 月 16 日在大同市环保局进行备案。

活性炭公司 2019 年 3 月在大同市环保局备案突发环境事件应急预案，备案号 140200-2019-011-L

## 5. 环境自行监测方案

√适用 □不适用

塔山白洞井已编制自行监测方案并委托第三方进行监测。

活性炭公司大气污染物监测计划：8 个主要排放口每季度检测一天，检测项目为颗粒物、二氧化硫、氮氧化物，一天取样三次；94 个一般排放口每年检测一天，检测项目为颗粒物，一天取样三次。水污染物监测计划：生活污水排放口每季度各检测一天，检测项目为 PH、SS、氟化物、

挥发酚、硫化物、LAS、BOD5，一天取样三次。厂界噪声监测计划：厂界四周 8 个点位，每年检测一天，昼夜各一次。

## 6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

## 7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

### (二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

#### 1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

塔山煤矿于 2021 年 2 月 26 日收到大同市生态环境局同环罚字[2021]002 号处罚书，由于选煤厂（800 万吨洗选能力、200 万吨筛分能力）改扩建项目和二盘区虎龙沟进、回风立井、三盘区辅助运输平硐项目需要配套建设的环境保护设施未经验收即投入生产，对此违法行为合计罚款陆拾陆万元，对直接负责的主管人员侯吉祥罚款陆万陆仟元。塔山煤矿已按期缴纳罚款，并正在积极整改。

#### 2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

单位名称	污染物名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度	排放总量	污染物排放标准	核定的排放总量
忻州窑矿	天然气锅炉废气	直排	3 个 (1 用 2 备)	副井锅炉房(1 用 2 备)	颗粒物平均 2.25mg/m <sup>3</sup> 二氧化硫平均 11.3mg/m <sup>3</sup> 氮氧化物平均 23.7mg/m <sup>3</sup>	颗粒物 80.04 千克、 二氧化硫 391.4 千克、 氮氧化物 835 千克	《山西省锅炉大气污染物排放标准》 (DB14/1929-2019)	颗粒物 5.48t/a、 二氧化 硫 27.4t/a、 氮氧化 物 41.1t/a
	天然气锅炉废气	直排	1 个	石岩庄锅炉房	颗粒物平均 2.43mg/m <sup>3</sup> 二氧化硫平均 13mg/m <sup>3</sup> 氮氧化物平均 22.3mg/m <sup>3</sup>	颗粒物 42.47 千克、 二氧化硫 353.4 千克、 氮氧化物 474.3 千克		
	天然气热风炉废气	直排	1 个	石岩庄锅炉房	颗粒物平均 2.17mg/m <sup>3</sup> 二氧化硫平均 14.3mg/m <sup>3</sup> 氮氧化物平均 26.7mg/m <sup>3</sup>	颗粒物 37.2 千克、 二氧化硫 220.1 千克、 氮氧化物 396.8 千克		
	生活污水	管网	1 个	大北沟排污口	通过管网输送到集团公司生活污水分公司		《污水排入城镇下水道水质标准》 GB/T31962-2015	



色连煤矿	二氧化硫	有组织排放	2	风井场地锅炉房、工业场地锅炉房	So <sub>2</sub> :25.7mg/m <sup>3</sup> 、	13.4 吨	锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014	53.2473 吨
	氮氧化物				Nox:137.8mg/m <sup>3</sup>	15.36 吨		66.5591 吨
	颗粒物				颗粒物: 17.7mg/m <sup>3</sup>	4.52 吨		13.3118 吨
高岭土公司	颗粒物	有组织排放	1	投料工序处理设施出口	7.9mg/m <sup>3</sup>	782.1mg	20mg/m <sup>3</sup>	1980mg
	非甲烷总烃		1	分散、搅拌工序处理设施出口	5.89mg/m <sup>3</sup>	583.11mg	60mg/m <sup>3</sup>	5940mg

### 1、忻州窑矿

(1) 主要污染物为生活污水和天然气锅炉烟气排放。目前，生活污水通过管路输送到集团公司生活污水分公司集中处理；4 台 4 吨天然气锅炉和 1 台 6 吨天然气热风炉供暖、供热，运行良好，锅炉全部安装低氮燃烧机，符合最低排放标准。

#### (2) 防治污染设施的建设和运行情况

南煤场气膜工程于 2020 年 9 月底南煤场气膜全封闭工程已经全部完工，目前运行正常。生活污水通过 5800 米管路全部送至集团污水处理分公司集中处理。雨污分流工程已完工，实现雨水不再进入管网。在矿井水处理厂原基础上扩容 2600 立方米/日，水厂处理能力提高至 4400 立方米/日，确保矿井水无直排现象。处理后用于消防、井下防尘洒水、矸石山绿化、地面中水回用。新建危险废物库房已完工，2020 年 7 月底正式投入使用。两座矸石场，工业广场矸石场和石岩庄矸石场都已全部封场，全部覆土并部分绿化。

#### (3) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

已编制现状环评影响报告，编号为（国环评证乙字第 1021 号）。

#### (4) 突发环境事件应急预案

2018 年 10 月编制突发环境事件应急预案，并在大同市环境保护应急与事故调查中心备案。2021 年突发环境事件应急预案正在编制中。

#### (5) 环境自行监测方案

自行监测方案已经通过审核，并按照审核后的方案上传到大同市排污单位自行监测信息实时发布平台。

### 2、塔山煤矿

(1) 生产过程中产生的矿井水经过矿井水处理站达标处理后全部回用于井下生产和消防用水；职工洗浴产生的生活污水全部经过园区污水处理厂处理后回用于井下和洗煤厂用水，废水零排放。塔山矿分别于 2019 年完成“热源改造工程”和 2020 年对三个风井清洁能源综合改造，燃煤锅炉全部取缔，所以全矿锅炉烟气污染物排放量为零。

#### (2) 防治污染设施的建设和运行情况

目前已建成一座 7500m<sup>3</sup>/d 的矿井水处理站和一座 4000m<sup>3</sup>/d 的生活污水处理厂，两个污水处理厂均正常运行，处理后中水全部回用。储煤仓和输煤栈桥是全封闭储煤仓，各转载点喷淋洒水装置齐全有效，有效减少了对厂区环境的粉尘污染。属于一般工业固体废物的煤矸石，全部运至矸石山进行覆土填埋，分层碾压、植被绿化，100%环保处置。生活垃圾全部运至生活垃圾填埋场，采用卫生填埋工艺、人工夯实、表面敷黄土、封场后进行绿化治理，生活垃圾做到“日产日清”。为规范危险废物管理，公司建有“危险废物暂存库”，并定期委托有相关资质的危废处理公司对我公司危险废物进行统一转移处置。

#### (3) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

原国家环境保护部环审【2004】35号文件对塔山建设项目环境影响评价报告书进行批复，环验【2008】214号文件对塔山建设项目竣工环境保护验收进行批复；水利部水保函【2006】428号对塔山工业园区（矿山、选煤厂、铁路专用线）水土保持方案进行批复，办水保函【2007】626号文件对水土保持设施竣工验收进行批复。

#### （4）突发环境事件应急预案

公司编有《塔山煤矿突发环境事件应急预案》，并按照要求每年进行一次突发环境事件应急演练。

#### （5）环境自行监测方案

为充分掌握各项环保设施的运行情况，委托有资质的监测单位定期对废水、废气、噪声进行监测，确保处理后水质符合循环利用水质指标要求，厂界噪声符合时段要求。

### 3、色连煤矿

#### （1）防治污染设施的建设和运行情况

污水处理情况：有矿井水处理站和生活污水处理站各一座，矿井水处理采用絮凝沉淀+悬浮过滤工艺，生活污水处理厂采用二级生化+沉淀过滤工艺，处理措施可以做到长期稳定运行，处理后的水全部回用。

废气处理情况：锅炉采用双碱法脱硫+布袋除尘工艺，能做到长期稳定运行并满足相应排放标准要求。

矸石排放情况：矸石全部运往矸石场掩埋，达到标高后覆土绿化。

噪声情况：各个厂房均采用隔音建筑材料，无噪声超标情况。

#### （2）建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

2010年取得国家环保部的《关于内蒙古同煤鄂尔多斯矿业投资有限公司色连一号矿井及选煤厂环境影响报告书的批复》，批复文号为环审[2010]205号。

#### （3）突发环境事件应急预案

2020年修订编制色连一号煤矿突发环境事件应急预案，并于鄂尔多斯市生态环境东胜区分局进行了备案。

#### （4）环境自行监测方案

已经委托有资质单位对我公司的废气和废水进行定期检测，并出具检测报告。

### 4、高岭土公司

#### （1）防止污染设施的建设和运行情况

原料场、煤场设挡风抑尘墙，原料用防尘网苫盖，每日多次进行喷淋降尘。涂料车间设有吸附脱附催化燃烧设备、MC脉冲式布袋除尘器和一体化污水处理设备。

#### （2）建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

于2016年委托第三方机构进行单独立项并编制完成了《大同煤业金宇高岭土化工有限公司年产5万吨高岭土项目现状环境影响评价报告》，该项目于2016年12月向大同市环境保护局提交了项目备案申请，并于2017年1月完成备案，备案编号为同环备【2016】3号。2018年委托第三方机构对涂料车间编制完成《公司涂料生产车间改建项目》。

#### （3）突发环境事件应急预案

突发环境事件应急预案于2020年8月9日完成备案，备案编号为140214-2020-014-L。

### 5、塔山铁路分公司

#### （1）排污信息

主要污染物为生活污水、生活垃圾。

#### （2）防治污染设施的建设和运行情况

2019年三站进行了锅炉改造工程，目前塔山站供热属于塔山矿供热分支，辛庄、同忻两站均使用电锅炉，不存在废气污染。塔山站废水经过滤池后通过排污管道排入塔山工业园区污水处理厂；辛庄站、同忻站均设置污水蓄水池，废水集中收集后，排入塔山排污管道，并入塔山工业园区污水处理厂。为有效减少装煤作业过程中产生的煤尘污染，车站分别在塔山专用线、同忻专用线、中煤国投和南郊专用线的筒仓附近设置抑尘站。

#### （3）建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

拥有国家环境保护总局环境工程评估中心下发的环境影响评价大纲的评估意见；国家环境保护总局下发的环审[2004]35号环境影响报告书审查意见的复函。其他证书均由塔山园区统一保管。

(4) 突发环境事件应急预案

已编制环境事故专项应急预案。

(5) 环境自行监测方案

每周对塔山、辛庄、同忻三站污水井、化粪池、虑油池，进行2次隐患排查。生活污水与雨水分管道排放。严禁在雨水井周边堆积垃圾。夏季每月清理雨水管道一次。辛庄、同忻两站生活污水必须用排污车运送到塔山站生活污水井进行排放，通过塔山站污水管道输送到塔山工业园区污水处理厂。塔山、辛庄、同忻三站污水井清掏打捞安排。

### 3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

#### (三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

#### (四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

塔山白洞井根据上级环保部门要求拆除所有10蒸吨以下锅炉，目前所有锅炉已全部拆除，极大的减少了公司大气污染物排放。

忻州窑矿对井下破碎系统进行改造，停止向矸石场排矸。现两座矸石场，工业广场矸石场和石岩庄矸石场都已全部封场，全部覆土并部分绿化。南煤场进行气膜全封闭工程于2020年9月底完工，减少了煤尘的大气污染。对矿井水处理厂进行扩容提标改造，处理后的矿井水达到地表水三类水质标准，并全部回用。

塔山煤矿严格落实国家生态环境部生态环境要求，注重推进绿色矿山建设，实现生态修复与资源开发并重，不断加大环保资金投入，积极开展环保建设工程项目和环保设施提标改造工程，努力做好对水、气、声、渣的深度融合治理。遵循“黑色煤炭、绿色开采”理念，以尽可能少的资源消耗和尽可能小的环境代价，取得最大的经济产出和最少的废物排放，实现经济、环境和社会效益相统一，成为践行“创新、绿色、卓越、高效”发展理念的领头企业，实现企业的高质量发展。

#### (五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

忻州窑矿南煤场进行气膜全封闭工程，减少了粉尘污染。淘汰全部燃煤锅炉，减少了锅炉废气污染物的排放量。对全矿进行“气改水”集中供暖改造工程，减少了运煤造成的粉尘污染，以及减少了全矿自行取暖造成的废气污染。通过采取各种减排措施，减少了环保风险，减少了运煤过程及南煤场造成的粉尘污染，减少了锅炉废气排放量，节约了环保资金等。

塔山煤矿加大环保工程项目投入，积极开展矸石山生态治理工程和大气污染防治工程，矸石山得到有效治理，有效提高空气环境质量。取缔所有燃煤锅炉，实施清洁能源改造工程，实现锅炉废气零排放。

## 二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

忻州窑矿按照省委省政府脱贫攻坚、乡村振兴工作要求，派驻天镇县遼家湾镇薛三墩村工作队开展脱贫攻坚、乡村振兴工作。驻村工作队积极认真完善各类文字资料整理工作，建立健全工作队日志，第一书记日志、签到记录及包村领导日志等各类台账。积极走访村民，了解村民困难，力所能及为村民解决困难。经查该村有社会保障兜底22户，发展生产24户，异地搬迁0，生态补偿18户，发展教育10户，危房改造全村68户103间，已全覆盖。进行接送村民接种新冠疫苗，

公示“雨露计划”名单等多种惠民服务。帮助薛三墩村建立了“爱心超市”，捐助各类生活用品及农业用品，共计投入资金 25300 元整。帮助扶贫办共计销售圣女果 4000 斤。帮助本村销售无糖谷米、红谷米 300 斤，共计 1800 元，销售杏果 500 斤，共计 2500 元。组织动员本村党员干部开展了“为民服务解难题、好人好事暖人心”活动，将帮助春耕服务工作作为主要活动内容，切实为全村春耕工作进行除石、除草提供实质帮助。

塔山煤矿按照相关要求，派出驻村扶贫工作队队长 1 名，队员 2 名，进驻天镇县玉泉镇葛家屯村。在广泛征求村民意见的基础上，驻村工作队初步对天镇县玉泉镇葛家屯村进行了解，为继续巩固脱贫攻坚成果有效衔接乡村振兴提供依据。一是采取走户串巷的形式，积极深入到村民家中，开展中央、省委有关乡村振兴、医疗保障、产业发展等相关政策的宣贯工作，帮助村民解疑释惑，熟悉了解政策。二是按照天镇县委党史学习教育领导小组的统一安排，积极帮助村委会扎实开展党史学习教育，将矿党委有关党史学习教育的好做法、好经验传授给村委会，多次指导村委党史学习教育，并先后三次参加了村委会组织开展的党史学习教育集中学习交流会，选派工作队员参加了天镇县委举办的党史学习教育培训班，并及时将培训学习心得体会与村委会、村民进行了交流。三是积极为村民办实事、办好事。先后多次帮助困难村民李永安等锄地拔草、收拾屋子、打扫院落，受到村民的一致好评。四是密切配合村委会，多次组织参加村安全生产大检查，着重对村里危建房、人员密集场所、道路交通等进行检查，并对检查发现的安全隐患及时进行了整改销号。五是在庆祝中国共产党建党 100 周年之际，联合村委会开展了“建党 100 周年”主题党日活动，组织村全体党员举办了升国旗、重温入党誓词等活动，并为 9 名满 50 年党龄的老党员同志颁发了勋章，进一步激发了广大村民爱党爱村的热情。六是积极落实“我为群众办实事”实践活动，针对村里道路存在坑洼不平的问题，三名工作队员利用工作间隙多次填补路面，掏挖水沟，清理杂草，树立了共产党员的良好形象。七是为加强基层党支部建设，充分发挥其战斗堡垒作用，工作队与村委会建立了学习制度，每月与村委会围绕学习贯彻中央、省委有关重要会议精神，举办不少于一次的专题学习，并完善了学习制度，丰富了学习内容，为加强驻村工作队和村委会政治理论学习奠定了基础。

色连煤矿积极参与企业驻地乡村振兴工作，2020 年向鄂尔多斯市东胜区罕台镇色连村定向采购 10 万元农副产品，主要包括：活鸡、鸡蛋及大米、白面、食用油等。2021 年计划采购 10 万元农副产品，截止 6 月底，已完成 5 万元采购任务。

## 第六节 重要事项

### 一、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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	盈利预测及补偿	晋能控股煤业集团		2020 年——2022 年	是	是		
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	晋能控股煤业集团			是	是		

附注：

1、公司于 2020 年 11 月 20 日召开 2020 年第一次临时股东大会，批准了《关于公司收购同煤国电同忻煤矿有限公司 32%股权的议案》。公司以现金方式收购控股股东晋能控股煤业集团持有的同忻煤矿 32%股权。公司于 2020 年 10 月 30 日与晋能控股煤业集团签署《现金购买资产盈利预测补偿协议》，各方同意，若本次交易交割日不晚于 2020 年 12 月 31 日（含当日），则本次交易业绩承诺期为 2020 年度、2021 年度及 2022 年度；若本次交易交割日晚于 2020 年 12 月 31 日，则本次交易业绩承诺期为 2020 年度、2021 年度、2022 年度及 2023 年度。公司于 2020 年 12 月 31 日发布公告，本次交易已完成了资产交割，转让价款已全部支付。业绩承诺期 3 年，公司于业绩承诺期结束以后，聘请具有相关业务资格的会计师事务所对协议项下的累积承诺净利润的实现情况进行审核并出具专项审核报告，以核实标的公司在业绩承诺期内实现的实际净利润情况。

2、为避免公司与控股股东晋能控股煤业集团之间存在的或可能存在的竞争与利益冲突，公司与煤业集团进行了一系列制度安排。2004 年 5 月 21 日公司与煤业集团达成了有关协议，公司及煤业集团将根据自身的资金实力、发展需求和市场时机，利用多种持续融资手段，采取公司主动收购或其它合法有效方式，逐步将煤业集团全部煤炭生产经营性优质资产投入公司，煤业集团承诺在公司首次公开发行股票并上市后五至十年内（不迟于 2014 年）使公司成为煤业集团下属企业中唯一经营煤炭采选业务的经营主体。

2014 年 12 月 15 日，公司根据《上市公司监管指引第 4 号——上市公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及上市公司承诺及履行》规定，结合相关法律法规及公司现状，经与煤业集团协商，进一步拟定了《公司关于同业竞争承诺事项解决方案》，并与煤业集团签订《关于解决增资后同业竞争问题的协议之补充协议》。为避免与公司的同业竞争与利益冲突，煤业集团进一步做出如下承诺：保证煤业集团仍保留的其他煤炭业务与公司的煤炭

业务不形成实质性竞争关系，在面临同等市场机会与条件时，公司拥有优先选择权。对于煤业集团所控制的目前尚不具备条件注入上市公司的煤炭业务相关资产，煤业集团承诺采取积极有效措施，促使该等煤炭资产尽快满足或达到注入上市公司条件（包括但不限于：产权清晰、手续合规完整、资源优质、收益率不低于上市公司同类资产等）之日起五年内，采用适时注入、转让控制权或出售等方式，逐步将煤业集团控制的煤炭生产经营性优质资产全部置入公司，同时授予公司对煤业集团出售煤炭资产的优先选购权。煤业集团承诺，将严格遵守中国证监会、上海证券交易所有关规章及《公司章程》等公司管理制度的规定，与其他股东一样平等的行使股东权利、履行股东义务，不利用大股东的地位谋取不当利益，不损害上市公司和其他股东的合法权益。

## 二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

## 三、违规担保情况

适用 不适用

**四、半年报审计情况**

√适用 □不适用

**(一) 聘任、解聘会计师事务所情况**

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

公司 2020 年年度股东大会审议通过了《关于续聘立信会计师事务所为公司审计机构的议案》，批准续聘立信会计师事务所为公司 2021 年度财务报告审计机构和内部控制审计机构，聘期从本次股东大会批准之日起至 2021 年度股东大会结束之日止，聘任总费用为人民币 220 万元。其中，财务报告审计费用 170 万元；内控审计服务工作费用 50 万元。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

**(二) 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、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况**

□适用 √不适用

**六、破产重整相关事项**

□适用 √不适用

**七、重大诉讼、仲裁事项**

□本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 √本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

**八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况**

□适用 √不适用

**九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明**

√适用 □不适用

报告期内公司及控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等诚信状况不良记录情况。

**十、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**

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
2021 年 4 月 28 日公司召开第七届董事会第十次会议、2021 年 6 月 25 日召开 2020 年年度股东大会，会议审议通过了《关于公司日常关联交易的议案》。	详见 2021 年 4 月 29 日、2021 年 6 月 26 日刊登在上海证券交易所网站、中国证券报、上海证券报、证券日报的公司临 2021-013、临 2020-026 号公告。

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

(二) 资产收购或股权收购、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

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

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(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

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

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

1. 存款业务

适用 不适用

单位：元 币种：人民币



关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额	期末余额
大同煤矿集团财务有限责任公司	控股股东的其他子公司	不超过公司银行存款余额的70%	0.47%--2.95%	7,296,630,552.10	1,149,642,494.25	8,446,273,046.35
合计	/	/	/	7,296,630,552.10	1,149,642,494.25	8,446,273,046.35

## 2. 贷款业务

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	贷款额度	贷款利率范围	期初余额	本期发生额	期末余额
大同煤矿集团财务有限责任公司	控股股东的其他子公司	6,000,000,000.00	3.85%-4.15%	395,000,000.00	0	395,000,000.00
合计	/	/	/	395,000,000.00	0	395,000,000.00

## 3. 授信业务或其他金融业务

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
大同煤矿集团财务有限责任公司	控股股东的其他子公司	授信（流贷）	395,000,000.00	395,000,000.00

## 4. 其他说明

□适用 √不适用

### (六) 其他重大关联交易

√适用 □不适用

公司于2020年度股东大会审议批准了《关于公司向控股股东提供反担保的议案》，控股股东煤业集团拟为同煤漳泽（上海）融资租赁有限责任公司（本公司的参股公司，持股20%）新增人民币40亿元担保额度，新增担保额度后，担保总额为90亿元，公司按持股比例向煤业集团提供

最高额反担保，担保额度上限不超过人民币 18 亿元，该担保事项的有效期为 5 年。详见公司于 2021 年 4 月 29 日发布的 2021-018 号公告《关于向控股股东提供反担保暨关联交易公告》。

### (七) 其他

适用 不适用

## 十一、重大合同及其履行情况

### 1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

#### (1) 托管情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

委托方名称	受托方名称	托管资产情况	托管资产涉及金额	托管起始日	托管终止日	托管收益	托管收益确定依据	托管收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
晋能控股煤业集团	本公司	煤矿		2016年2月24日	自动续期		《资产委托经营协议》		是	控股股东
朔州煤电	本公司	煤峪口矿		2017年4月1日	自动续期		《资产委托经营协议》		是	股东的子公司
晋能控股煤业集团	本公司	轩岗煤电股权		2016年4月28日	自动续期		《股权委托管理协议》		是	控股股东
色连煤矿	汇永控股集团有限公司	色连一号矿井的生产、技术、安全生产管理		2020年11月15日	2023年11月14日		委托管理合同		否	
色连煤矿	北京华宇中选洁净煤工程技术有限公司	色连一号煤矿选煤厂的生产、安全、质量标准化管理		2021年1月1日	2023年12月31日		委托管理合同		否	
本公司	大同煤矿集团铁路运营有限公司	铁路资产等		2019年7月1日	2022年6月30日	2,688,650.29	基础管理费(200万元/年)+浮动管理费		是	股东的子公司
塔山煤矿	白洞矿业	白洞井运营维护		2019年2月1日	2021年12月31日	90,000,000.00	运营维护服务协议		是	股东的子公司
塔山煤矿	白洞矿业	选煤厂		2019年2月1日	2021年12月31日	20,228,546.00	不含税每吨26元		是	股东的子公司

塔山煤矿	大地选煤公司	洗煤厂		2020年1月1日	2022年12月31日	142,977,718.00	选煤厂生产运营合同		是	股东的子公司
塔山煤矿	污水处理分公司	污水处理厂		2021年1月1日	2021年12月31日	1,201,435.00	委托运营合同		是	股东的子公司
本公司	大同煤矿集团和创实业发展有限责任公司	高岭土公司		2020年7月1日	2023年6月30日		委托运营合同		是	股东的子公司

### 托管情况说明

1、2016年2月24日，公司与煤业集团签订了《资产委托经营协议》，煤业集团委托本公司对其所属的从事煤炭生产的7个矿（晋华宫矿、马脊梁矿、云岗矿、四台矿、同家梁矿、四老沟矿、燕子山矿）、精煤公司及煤炭销售等相关的全部生产经营性资产进行管理，委托费每年100万元。委托期限为本协议生效之日始至2021年2月24日止，燕子山矿的委托期限自煤业集团完成收购燕子山矿整体资产之日起算。本公司对受托资产有独家选购权。委托期限届满，若公司未行使选购权，无需经委托方同意可继续经营管理委托资产。

2、2016年12月本公司与煤业集团、朔州煤电共同签订了《资产委托经营协议》，朔州煤电将其于2017年4月取得的煤峪口矿的全部生产经营性资产委托本公司经营，委托费用每年10万元。在委托到期日2021年2月24日前，本公司对受托资产有独家选购权。委托期限届满，若公司未行使选购权，无需经委托方同意可继续经营管理委托资产。

3、2016年4月28日，公司与煤业集团签订了《股权委托管理协议》，煤业集团将其持有的轩岗煤电88.22%的股权委托本公司管理，委托费每年100万元。委托期限为本协议生效之日始至2021年6月30日止。本公司对受托股权有独家选购权。委托期限届满，若公司未行使选购权，无需经委托方同意可继续管理托管股权。

4、公司控股子公司色连煤矿将“色连一号矿井”和选煤厂整体委托运营，原煤洗选后的煤炭销售工作仍由矿业公司负责。将“色连一号矿井”的生产、技术、安全生产管理整体委托给汇控集团有限公司运营管理，初步测算，原煤托管单价为52元/吨（含税）。将“色连一号煤矿选煤厂”范围内的生产、安全、质量标准化管理，所有设备（包括附属设施）的维护、保养、检修等委托由北京华宇中选洁净煤工程技术有限公司运营管理。综合单价4.56（元/吨原煤）。

5、公司与铁路运营公司签署《铁路资产及人员委托管理专项协议》，将塔山铁路分公司委托给铁路运营公司管理。本事项已经公司六届十八次董事会审议通过。

6、塔山煤矿与白洞矿业有限责任公司《运营维护服务协议》，将塔山白洞井的运营维护服务委托给白洞矿业有限责任公司，运营费用是以包括人工费用、修理费用、小型材料配件费用及其他费用在内的相关费用为基础确定的。

7、塔山煤矿与白洞矿业有限责任公司签订了《塔山白洞井选煤加工服务合同书》，将塔山煤矿白洞井生产煤炭洗选加工服务委托给白洞矿业有限责任公司，按洗出精煤量不含税每吨26元进行结算。

8、2020年5月22日，公司2019年年度股东大会审议通过了《关于控股子公司塔山公司拟继续将选煤厂委托运营的议案》，授权子公司塔山煤矿将所建洗煤厂委托晋能控股煤业集团大地选煤工程（大同）有限责任公司运行，对塔山所产原煤进行洗选加工，塔山向大地公司支付按照洗出精煤量为基础计算的生产运营费用。该委托追溯自2020年1月1日起生效，合同期限不超过3年。塔山煤矿与大地公司签署了2021年《选煤厂生产运营合同》，按照洗出精煤量每吨16.7元（不含税）价格结算生产运营费。

9、煤业集团生活污水处理分公司受托经营塔山煤矿所属的塔山污水处理厂，依据子公司塔山煤矿与煤业集团生活污水处理分公司2020年6月签订的协议约定：自2020年1月1日起，年污水处理运营费用在原基础上下调3%，调整后为425.29万元。

10、公司2020年5月与大同煤矿集团和创实业发展有限责任公司签订了《大同煤业金宇高岭土化工有限公司委托管理专项协议》，由大同煤矿集团和创实业发展有限责任公司向本公司提供对子公司金宇高岭土的委托管理服务，基础管理费每年100万元，浮动管理费按绩效考核方案确定。

### (2) 承包情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出包方名称	承包方名称	承包资产情况	承包资产涉及金额	承包起始日	承包终止日	承包收益	承包收益确定依据	承包收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
塔山煤矿	雁崖煤业	三盘区		2021年6月25日	2024年6月25日	99,820,000.00			是	股东的子公司

#### 承包情况说明

塔山煤矿与雁崖煤业《塔山煤矿三盘区运营维护承包协议》，承包费用是以包括人工费用、巷道维护费用、修理费用、小型材料配件费用等费用在内的运营维护承包费用为基础确定的。

### (3) 租赁情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
晋能控股煤业集团	本公司	房屋		2020年1月1日	2024年12月31日	5,541,407.34	见说明1		是	控股股东
晋能控股煤业集团	本公司	土地				1,126,789.02	见说明2		是	控股股东
晋能控股煤业集团	塔山煤矿	土地		2016年7月1日	自动续期	12,188,298.00	见说明3		是	控股股东
晋能控股煤业集团	本公司	土地		2018年1月1日	2023年1月1日	7,339,449.54	见说明4		是	控股股东
大同煤矿威龙矿用	本公司	设备				86,983,096.72	见说明5		是	股东的子公司

特种车维修有限公司										
晋能控股煤业集团	本公司	设备				1,333.02			是	控股股东

#### 租赁情况说明

1、2020年4月28日，本公司与晋控煤业集团签订了《房屋租赁协议》，本公司租赁晋控煤业集团三处房屋，房屋建筑面积27,753.75平方米，租金以市场租金价格包括反映市场价位的物业管理费为依据确定，年租金为人民币12,080,268.00元（含物业管理费）。租赁期自2020年1月1日起计算，协议有效期为5年。

2、2016年12月12日本公司与煤业集团签订了《土地使用权租赁协议之补充协议（六）》，约定自朔州煤电取得煤峪口矿整体资产（包括煤峪口矿采矿权）或煤峪口矿转让之交割日（以二者孰晚为准）起，本公司向煤业集团每年支付的土地使用权租金总额调整为245.64万元。2017年4月1日本公司与朔州煤电办理了煤峪口资产的交割手续。

3、本公司之子公司塔山煤矿租赁煤业集团位于大同市南郊区杨家窑村、老窑沟村土地，租赁面积954,472.37平方米，租赁期限自2016年7月1日至2021年6月30日。经双方协商，考虑租赁土地总价、使用年限，折算单位面积年租金25.54元/平方米，年租金2,437.66万元。协议到期后，集团承诺继续出租该土地，塔山煤矿承诺继续租赁土地。

4、本公司于2018年与煤业集团签署《塔山铁路土地使用权租赁协议》，按照协议约定：塔山铁路分公司租赁煤业集团土地，年租金为1,600万元（含税），租赁期限为5年，租赁到期日为2023年1月1日。

5、机器设备租赁系塔山煤矿产生。

## 2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
公司	公司本部	晋能控股煤业集团	720,019,087.04				连带责任担保			否	否			是	控股股东
色连煤矿	控股子公司	晋能控股煤业集团	571,076,500				连带责任担保			否	否			是	控股股东
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）										0					
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）										1,291,095,587.04					
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										0					
报告期末对子公司担保余额合计（B）										120,698,481.21					
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）										1,411,794,068.25					
担保总额占公司净资产的比例（%）										15.87					
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）										1,291,095,587.04					
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）										120,698,481.21					
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）										0					
上述三项担保金额合计（C+D+E）										1,411,794,068.25					

未到期担保可能承担连带清偿责任说明	无
担保情况说明	<p>1、截至2021年6月30日，公司无逾期担保，公司对子公司担保余额为120,698,481.21元，具体为对色连煤矿担保余额96,262,500元；对活性炭公司担保余额24,435,981.21元。上述子公司资产负债率均超过70%。</p> <p>2、公司控股股东煤业集团为色连煤矿提供10亿元担保额度。色连煤矿以采矿权向煤业集团提供反担保，担保额度上限不超过10亿元。截止期末，色连煤矿担保余额为571,076,500元。</p> <p>3、公司对控股股东煤业集团提供最高额反担保18亿元。同煤漳泽（上海）融资租赁有限责任公司为公司参股子公司，公司持股20%。煤业集团为上海融资租赁公司提供90亿元担保额度，公司按持股比例向煤业集团提供最高额反担保，担保额度上限不超过18亿元。报告期集团为上海融资租赁公司提供担保余额为3,600,095,435.21元，按照股比晋控煤业承担反担保金额为720,019,087.04元。</p>

**3 其他重大合同**

□适用 √不适用

**十二、其他重大事项的说明**

□适用 √不适用

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

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

**2、 股份变动情况说明**

□适用 √不适用

**3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、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

**二、 股东情况****(一) 股东总数：**

截止报告期末普通股股东总数(户)	70,759
------------------	--------

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

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告 期内 增减	期 末 持 股 数 量	比 例 (%)	持 有 有 限 售 条 件 股 份 数 量	质 押 、 标 记 或 冻 结 情 况		股 东 性 质
					股 份 状 态	数 量	
晋能控股煤业集团有限公司	0	961,632,508	57.46	0	无	0	国有法人
中国工商银行股份有限公司—广发多因子灵活配置混合型证券投资基金		28,317,400	1.69	0	无	0	其他



河北港口集团有限公司	0	26,592,080	1.59	0	无	0	国有法人
陆仁宝		22,043,749	1.32	0	无	0	境内自然人
陈火林		13,017,700	0.78	0	无	0	境内自然人
中国银行股份有限公司—华商甄选回报混合型证券投资基金		7,906,500	0.47	0	无	0	其他
张云泉		7,014,600	0.42	0	无	0	境内自然人
徐亚运		6,686,100	0.40	0	无	0	境内自然人
中国工商银行股份有限公司—财通价值动量混合型证券投资基金		6,609,108	0.39	0	无	0	其他
上海雷根资产管理有限公司—雷根聚鑫五号私募证券投资基金		6,530,000	0.39	0	无	0	其他
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				
晋能控股煤业集团有限公司	961,632,508	人民币普通股	961,632,508				
中国工商银行股份有限公司—广发多因子灵活配置混合型证券投资基金	28,317,400	人民币普通股	28,317,400				
河北港口集团有限公司	26,592,080	人民币普通股	26,592,080				
陆仁宝	22,043,749	人民币普通股	22,043,749				
陈火林	13,017,700	人民币普通股	13,017,700				
中国银行股份有限公司—华商甄选回报混合型证券投资基金	7,906,500	人民币普通股	7,906,500				
张云泉	7,014,600	人民币普通股	7,014,600				
徐亚运	6,686,100	人民币普通股	6,686,100				
中国工商银行股份有限公司—财通价值动量混合型证券投资基金	6,609,108	人民币普通股	6,609,108				
上海雷根资产管理有限公司—雷根聚鑫五号私募证券投资基金	6,530,000	人民币普通股	6,530,000				

前十名股东中回购专户情况说明	无
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无
上述股东关联关系或一致行动的说明	本公司并不知晓前十名无限售条件股东和前十名股东之间是否存在关联关系及是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件  
适用 不适用

**(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东**

适用 不适用

**三、董事、监事和高级管理人员情况**

**(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情况**

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

**(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况**

适用 不适用

**(三) 其他说明**

适用 不适用

**四、控股股东或实际控制人变更情况**

适用 不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

## 第九节 债券相关情况

**一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具**

适用 不适用

**(一) 企业债券**

适用 不适用

## (二) 公司债券

√适用 □不适用

## 1. 公司债券基本情况

单位：元 币种：人民币

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率(%)	还本付息方式	交易场所	投资者适当性安排(如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
2020年公开发行公司债券(第一期)	20同股01	163920	2020年8月12日		2025年8月13日	2,000,000,000	4.29%	本期债券采用单利按年计息,不计复利。每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付。	上海证券交易所	面向专业投资者	竞价、报价、询价、协议交易方式	否

公司对债券终止上市交易风险的应对措施

□适用 √不适用

逾期未偿还债券

□适用 √不适用

关于逾期债项的说明

□适用 √不适用

## 2. 发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

□适用 √不适用

## 3. 信用评级结果调整情况

√适用 □不适用

经大公国际综合评定,本期债券信用等级为AAA,评级展望稳定,发行人主体信用等级为AAA。

#### 4. 担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行和变化情况及影响

适用 不适用

本期债券为无担保债券。本期债券在存续期内每年付息一次，最后一期利息随本金的兑付一起支付。付息日为2021年至2025年每年的8月13日（如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第1个交易日，顺延期间不另计利息）；如投资者行使回售选择权，则其回售部分债券的付息日为2021年至投资者回售当年每年的8月13日（如遇法定节假日或休息日顺延至其后的第1个交易日；顺延期间不另计利息）。本期债券的兑付日为2025年8月13日（如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第1个交易日）；如投资者行使回售选择权，则其回售部分债券的到期日为投资者回售当年的8月13日（如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第1个交易日）。本期债券本金和利息的支付将通过债券登记托管机构和有关机构办理。支付的具体事项将按照有关规定，由公司在中国证监会指定媒体上发布的公告中加以说明。根据国家税收法律、法规，投资者投资本期债券应缴纳的有关税金由其自行承担。公司将根据本期债券本息未来到期支付安排制定资金运用计划，合理调度分配资金，保证按期支付到期利息和本金，保障投资者的合法权益。

为维护本期债券持有人的合法权益，公司设立专门的偿付工作小组，并通过公司其他相关部门，在每年的财务预算中落实安排本期债券本息的兑付资金，保证本息的如期偿付，保证债券持有人的利益。开立资金专户，专门用于本期债券募集资金的接收、存储、划转与本息偿付。充分配合债券受托管理人的工作。制定债券持有人会议规则。遵循真实、准确、完整的信息披露原则，使公司偿债能力、募集资金使用等情况受到债券持有人、债券受托管理人的监督，防范偿债风险。

#### 5. 公司债券其他情况的说明

适用 不适用

##### (三) 银行间债券市场非金融企业债务融资工具

适用 不适用

##### (四) 公司报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产10%

适用 不适用

##### (五) 主要会计数据和财务指标

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

主要指标	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)	变动原因
流动比率	114.25	86.51	32.07	销售收到的现金增加及应收同忻煤矿股利所致
速动比率	110.66	82.24	34.56	销售收到的现金增加及应收同忻煤矿股利所致
资产负债率(%)	58.82	60.60	-2.94	
	本报告期(1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)	变动原因
扣除非经常性损益后净利	1,155,643,631.44	441,433,920.98	161.79	本期利润

润				增加所致
EBITDA 全部债务比	0.16	0.11	45.45	公司盈利能力增强
利息保障倍数	9.76	5.38	81.41	本期利润增加所致
现金利息保障倍数	13.96	5.50	153.82	预收煤款收入较同期增加
EBITDA 利息保障倍数	11.49	7.17	60.25	本期利润增加所致
贷款偿还率 (%)	100.00	100.00		
利息偿付率 (%)	100.00	100.00		

## 二、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、 审计报告

□适用 √不适用

### 二、 财务报表

#### 合并资产负债表

2021年6月30日

编制单位：晋能控股山西煤业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年6月30日	2020年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		12,987,195,888.99	9,233,113,606.05
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		237,993,246.73	95,000,000.00
应收账款		839,260,885.48	704,378,780.19
应收款项融资		27,223,288.96	7,825,913.00
预付款项		113,002,234.37	82,949,042.58
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		1,378,067,957.94	118,347,947.31
其中：应收利息			
应收股利		1,337,395,775.12	58,285,875.12
买入返售金融资产			
存货		511,475,658.38	549,608,232.02
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		158,359,461.32	354,805,793.43
流动资产合计		16,252,578,622.17	11,146,029,314.58
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		4,369,292,986.84	5,428,331,356.49
其他权益工具投资		451,500,000.00	451,500,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		10,118,100,867.94	10,490,694,725.39
在建工程		470,796,555.33	417,724,095.26

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		365,996,739.90	
无形资产		3,790,937,114.88	3,885,048,620.04
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		121,753,536.97	121,753,536.97
其他非流动资产		61,172,285.93	68,043,403.53
非流动资产合计		19,749,550,087.79	20,863,095,737.68
资产总计		36,002,128,709.96	32,009,125,052.26
<b>流动负债：</b>			
短期借款		4,480,000,000.00	4,409,640,166.67
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		294,781,840.00	37,135,715.25
应付账款		4,235,348,369.90	4,824,575,627.34
预收款项			
合同负债		1,631,385,390.04	363,733,176.47
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬		414,817,839.82	307,927,954.95
应交税费		641,259,053.88	310,976,970.96
其他应付款		1,972,830,753.19	2,065,780,602.24
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		342,511,570.86	517,516,773.25
其他流动负债		212,080,100.70	47,285,312.93
流动负债合计		14,225,014,918.39	12,884,572,300.06
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款		3,490,300,000.00	3,258,300,000.00
应付债券		2,000,000,000.00	2,000,000,000.00
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		253,243,377.91	
长期应付款		82,184,526.96	127,434,321.36
长期应付职工薪酬			

预计负债		839,251,449.59	839,251,449.59
递延收益		132,502,487.65	133,603,412.57
递延所得税负债		153,650,120.17	153,650,120.17
其他非流动负债			
非流动负债合计		6,951,131,962.28	6,512,239,303.69
负债合计		21,176,146,880.67	19,396,811,603.75
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		1,673,700,000.00	1,673,700,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		298,127,700.16	247,882,765.36
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		1,258,732,569.79	1,061,111,918.64
盈余公积		894,398,720.98	894,398,720.98
一般风险准备			
未分配利润		4,769,047,392.09	3,407,287,867.70
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		8,894,006,383.02	7,284,381,272.68
少数股东权益		5,931,975,446.27	5,327,932,175.83
所有者权益（或股东权益）合计		14,825,981,829.29	12,612,313,448.51
负债和所有者权益（或股东权益）总计		36,002,128,709.96	32,009,125,052.26

公司负责人：王存权 主管会计工作负责人：尹济民 会计机构负责人：姚东

### 母公司资产负债表

2021年6月30日

编制单位：晋能控股山西煤业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年6月30日	2020年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		12,648,578,720.71	7,438,645,022.97
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		187,993,246.73	45,000,000.00
应收账款		465,625,009.86	257,592,473.20
应收款项融资			
预付款项		50,826,566.03	28,089,261.67
其他应收款		2,509,157,027.86	1,189,060,004.48
其中：应收利息			
应收股利		1,337,395,775.12	58,285,875.12
存货		106,830,452.34	107,948,611.98



合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		504,766,466.52	619,975,056.49
流动资产合计		16,473,777,490.05	9,686,310,430.79
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		10,419,856,876.90	11,478,895,246.55
其他权益工具投资		451,500,000.00	451,500,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		469,608,139.54	489,383,869.59
在建工程		120,283.02	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		155,599,905.27	
无形资产		22,329,723.55	24,360,169.03
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			8,876,712.34
非流动资产合计		11,519,014,928.28	12,453,015,997.51
资产总计		27,992,792,418.33	22,139,326,428.30
<b>流动负债：</b>			
短期借款		3,575,000,000.00	3,603,635,270.83
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		266,660,000.00	
应付账款		15,007,438,379.13	11,308,000,825.42
预收款项			
合同负债		1,562,528,090.96	322,378,157.10
应付职工薪酬		203,302,980.39	165,138,822.84
应交税费		60,580,108.04	107,770,763.03
其他应付款		152,111,486.39	238,662,178.24
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		113,307,829.69	180,840,778.18
其他流动负债		203,128,651.83	41,909,160.42
流动负债合计		21,144,057,526.43	15,968,335,956.06
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		3,401,550,000.00	3,119,550,000.00

应付债券		2,000,000,000.00	2,000,000,000.00
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		154,034,942.49	
长期应付款		30,247.02	30,247.02
长期应付职工薪酬			
预计负债		589,774.61	589,774.61
递延收益		13,589,481.53	14,140,406.45
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		5,569,794,445.65	5,134,310,428.08
负债合计		26,713,851,972.08	21,102,646,384.14
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		1,673,700,000.00	1,673,700,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,170,230,105.21	1,133,016,547.61
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		393,983,202.56	388,067,091.12
盈余公积		711,062,200.63	711,062,200.63
未分配利润		-2,670,035,062.15	-2,869,165,795.20
所有者权益（或股东权益）合计		1,278,940,446.25	1,036,680,044.16
负债和所有者权益（或股东权益）总计		27,992,792,418.33	22,139,326,428.30

公司负责人：王存权 主管会计工作负责人：尹济民 会计机构负责人：姚东

### 合并利润表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、营业总收入		7,146,423,015.74	5,166,298,611.18
其中：营业收入		7,146,423,015.74	5,166,298,611.18
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		5,083,266,009.29	4,186,351,514.44
其中：营业成本		4,162,461,753.08	2,474,945,313.88
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			

提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		506,136,169.67	334,270,162.89
销售费用		58,859,459.22	1,030,997,620.68
管理费用		167,706,642.85	193,907,200.62
研发费用			
财务费用		188,101,984.47	152,231,216.37
其中：利息费用		274,583,105.93	238,592,371.07
利息收入		104,694,023.03	86,258,178.88
加：其他收益		1,530,263.26	1,318,013.61
投资收益（损失以“-”号填列）		267,758,272.75	105,255,293.20
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		267,758,272.75	105,255,293.20
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-94,466,726.60	-9,891,778.52
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-34,609,191.93	-27,651,968.17
资产处置收益（损失以“-”号填列）		210,528,000.00	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		2,413,897,623.93	1,048,976,656.86
加：营业外收入		34,530.14	1,293,439.31
减：营业外支出		9,640,774.40	5,174,037.92
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		2,404,291,379.67	1,045,096,058.25
减：所得税费用		540,665,318.21	364,189,385.82
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,863,626,061.46	680,906,672.43
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,863,626,061.46	680,906,672.43
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		1,361,759,524.39	440,304,691.87
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		501,866,537.07	240,601,980.56
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综			

合收益的税后净额			
1. 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变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 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		1,863,626,061.46	680,906,672.43
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		1,361,759,524.39	440,304,691.87
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		501,866,537.07	240,601,980.56
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.81	0.26
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.81	0.26

公司负责人：王存权 主管会计工作负责人：尹济民 会计机构负责人：姚东

### 母公司利润表

2021 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入		324,151,821.57	281,429,273.55
减：营业成本		327,754,988.47	305,330,441.08
税金及附加		16,469,759.04	16,775,413.89
销售费用		53,879,899.41	100,715,017.83
管理费用		74,208,146.70	71,686,763.11
研发费用			
财务费用		120,324,350.80	94,206,502.40
其中：利息费用		204,210,483.19	179,315,118.75
利息收入		101,645,797.41	83,680,024.25

加：其他收益		679,969.61	796,592.85
投资收益（损失以“-”号填列）		267,758,272.75	105,255,293.20
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		267,758,272.75	105,255,293.20
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		23,492,431.56	-1,977,555.20
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-34,609,191.93	-27,651,968.17
资产处置收益（损失以“-”号填列）		210,528,000.00	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		199,364,159.14	-230,862,502.08
加：营业外收入		2,830.00	
减：营业外支出		236,256.09	1,159,581.25
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		199,130,733.05	-232,022,083.33
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		199,130,733.05	-232,022,083.33
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		199,130,733.05	-232,022,083.33
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）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变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			

6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		199,130,733.05	-232,022,083.33
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：王存权 主管会计工作负责人：尹济民 会计机构负责人：姚东

### 合并现金流量表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		8,553,909,295.09	5,837,425,857.58
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			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
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			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		107,302.53	184,925.79
收到其他与经营活动有关的现金		132,786,147.23	142,221,021.68
经营活动现金流入小计		8,686,802,744.85	5,979,831,805.05
购买商品、接受劳务支付的现金		3,032,405,572.09	2,676,598,935.62
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			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			

支付给职工及为职工支付的现金		514,373,690.51	510,769,788.29
支付的各项税费		1,280,874,316.27	1,289,051,577.35
支付其他与经营活动有关的现金		103,865,582.82	190,516,755.86
经营活动现金流出小计		4,931,519,161.69	4,666,937,057.12
经营活动产生的现金流量净额		3,755,283,583.16	1,312,894,747.93
<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		84,900,300.00	78,438,308.63
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		84,900,300.00	78,438,308.63
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		226,097,417.40	517,057,403.78
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		226,097,417.40	517,057,403.78
投资活动产生的现金流量净额		-141,197,117.40	-438,619,095.15
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		2,394,995,000.00	3,163,770,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		225,000,000.00	365,000,000.00
筹资活动现金流入小计		2,619,995,000.00	3,528,770,000.00
偿还债务支付的现金		2,136,644,015.54	4,503,192,795.14
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		217,526,911.33	150,424,027.09
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		258,479,380.70	116,281,649.77
筹资活动现金流出小计		2,612,650,307.57	4,769,898,472.00
筹资活动产生的现金流量净额		7,344,692.43	-1,241,128,472.00
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			

五、现金及现金等价物净增加额		3,621,431,158.19	-366,852,819.22
加：期初现金及现金等价物余额		9,212,253,763.48	8,075,745,744.03
六、期末现金及现金等价物余额		12,833,684,921.67	7,708,892,924.81

公司负责人：王存权 主管会计工作负责人：尹济民 会计机构负责人：姚东

### 母公司现金流量表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		8,510,826,331.95	5,504,101,544.96
收到的税费返还		41,116.05	124,006.39
收到其他与经营活动有关的现金		122,734,973.29	116,396,426.63
经营活动现金流入小计		8,633,602,421.29	5,620,621,977.98
购买商品、接受劳务支付的现金		1,869,723,682.05	4,754,833,986.66
支付给职工及为职工支付的现金		196,915,390.02	231,509,988.62
支付的各项税费		60,380,871.53	20,181,780.43
支付其他与经营活动有关的现金		53,024,338.85	167,090,944.54
经营活动现金流出小计		2,180,044,282.45	5,173,616,700.25
经营活动产生的现金流量净额		6,453,558,138.84	447,005,277.73
<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		84,900,300.00	78,438,308.63
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		275,764,419.94	276,606,849.99
投资活动现金流入小计		360,664,719.94	355,045,158.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,269,254.06	6,059,194.56
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		294,221,400.00	361,562,030.00
投资活动现金流出小计		297,490,654.06	367,621,224.56
投资活动产生的现金流量净额		63,174,065.88	-12,576,065.94



<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		565,000,000.00	2,507,550,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		565,000,000.00	2,507,550,000.00
偿还债务支付的现金		1,817,000,000.00	3,502,650,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		187,175,176.98	114,319,237.53
支付其他与筹资活动有关的现金		9,288,330.00	
筹资活动现金流出小计		2,013,463,506.98	3,616,969,237.53
筹资活动产生的现金流量净额		-1,448,463,506.98	-1,109,419,237.53
<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>		5,068,268,697.74	-674,990,025.74
加：期初现金及现金等价物余额		7,438,645,022.97	7,062,884,674.86
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		12,506,913,720.71	6,387,894,649.12

公司负责人：王存权 主管会计工作负责人：尹济民 会计机构负责人：姚东

## 合并所有者权益变动表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2021年半年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本（或股本）	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			其他	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	1,673,700,000.00				247,882,765.36			1,061,111,918.64	894,398,720.98		3,407,287,867.70		7,284,381,272.68	5,327,932,175.83	12,612,313,448.51
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,673,700,000.00				247,882,765.36			1,061,111,918.64	894,398,720.98		3,407,287,867.70		7,284,381,272.68	5,327,932,175.83	12,612,313,448.51
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					50,244,934.80			197,620,651.15			1,361,759,524.39		1,609,625,110.34	604,043,270.44	2,213,668,380.78
（一）综合收益总额											1,361,759,524.39		1,361,759,524.39	501,866,537.07	1,863,626,061.46
（二）所有者投入和减少资本					13,031,377.20								13,031,377.20	12,520,342.80	25,551,720.00
1.所有者投入的普通股															
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					13,031,377.20								13,031,377.20	12,520,342.80	25,551,720.00
（三）利润分配															
1.提取盈余公积															
2.提取一般风险准备															
3.对所有者（或股东）的分配															



2021 年半年度报告

“一”号填列)														
(一) 综合收益总额										440,304,691.87		440,304,691.87	240,601,980.56	680,906,672.43
(二) 所有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备						170,854,061.80						170,854,061.80	76,104,931.80	246,958,993.60
1. 本期提取						228,546,695.92						228,546,695.92	98,006,139.33	326,552,835.25
2. 本期使用						57,692,634.12						57,692,634.12	21,901,207.53	79,593,841.65
(六) 其他														
四、本期期末余额	1,673,700,000.00			241,881,422.34		1,251,393,120.08	894,398,720.98			2,954,162,258.00		7,015,535,521.40	5,189,121,881.87	12,204,657,403.27

公司负责人：王存权 主管会计工作负责人：尹济民 会计机构负责人：姚东

## 母公司所有者权益变动表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2021年半年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,673,700,000.00				1,133,016,547.61			388,067,091.12	711,062,200.63	-2,869,165,795.20	1,036,680,044.16
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,673,700,000.00				1,133,016,547.61			388,067,091.12	711,062,200.63	-2,869,165,795.20	1,036,680,044.16
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					37,213,557.60			5,916,111.44		199,130,733.05	242,260,402.09
（一）综合收益总额										199,130,733.05	199,130,733.05
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备								5,916,111.44			5,916,111.44
1. 本期提取								8,742,000.00			8,742,000.00
2. 本期使用								2,825,888.56			2,825,888.56
（六）其他					37,213,557.60						37,213,557.60
四、本期期末余额	1,673,700,000.00				1,170,230,105.21			393,983,202.56	711,062,200.63	-2,670,035,062.15	1,278,940,446.25

项目	2020 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,673,700,000.00				1,127,015,204.59			400,133,726.88	711,062,200.63	-2,430,635,222.05	1,481,275,910.05
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,673,700,000.00				1,127,015,204.59			400,133,726.88	711,062,200.63	-2,430,635,222.05	1,481,275,910.05
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)								2,364,067.06		-232,022,083.33	-229,658,016.27
(一) 综合收益总额										-232,022,083.33	-232,022,083.33
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者 (或股东) 的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本 (或股本)											
2. 盈余公积转增资本 (或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备								2,364,067.06			2,364,067.06
1. 本期提取								10,483,200.00			10,483,200.00
2. 本期使用								8,119,132.94			8,119,132.94
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,673,700,000.00				1,127,015,204.59			402,497,793.94	711,062,200.63	-2,662,657,305.38	1,251,617,893.78

公司负责人：王存权 主管会计工作负责人：尹济民 会计机构负责人：姚东

### 三、 公司基本情况

#### 1. 公司概况

适用 不适用

晋能控股山西煤业股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”，公司原名为大同煤业股份有限公司）是根据山西省人民政府晋政函[2001]194号《关于同意设立大同煤业股份有限公司的批复》以及山西省财政厅晋财企[2001]68号《关于大同煤业股份有限公司国有股权管理有关问题的批复》，由晋能控股煤业集团有限公司（原名大同煤矿集团有限责任公司，以下简称晋控煤业集团或同煤集团）为主发起人，联合中国中煤能源集团公司（原名中国煤炭工业进出口集团公司）、秦皇岛港务集团有限公司（原名秦皇岛港务局）、中国华能集团公司、上海宝钢国际经济贸易有限公司（原名宝钢集团国际经济贸易总公司）、大同同铁实业发展集团有限责任公司（原名大同铁路多元经营开发中心）、煤炭科学研究总院、大同市地方煤炭集团有限责任公司等其他七家发起人共同发起设立的股份有限公司，于2001年7月25日注册成立。公司的企业法人营业执照统一社会信用代码：91140000729670025D。本公司股票于2006年6月23日在上海交易所挂牌交易。本公司属煤炭行业。

截至2021年6月30日止，本公司累计发行股本总数167,370万股，注册资本为167,370万元，注册地及总部办公地址为大同市矿区新平旺大同矿务局办公楼。本公司主要经营活动为：煤炭采掘、加工、销售（仅限有许可证的下属机构从事此三项）。机械制造、修理。高岭岩加工、销售，工业设备维修，仪器仪表修理，建筑工程施工，铁路工程施工，铁路运输及本公司铁路线维护（上述需取得经营许可的，依许可证经营）。本公司的母公司为晋控煤业集团，本公司的实际控制人为山西省人民政府国有资产监督管理委员会。

本财务报表业经公司董事会于2021年8月27日批准报出。

#### 2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本公司子公司的相关信息详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”。

### 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。本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

#### 2. 持续经营

适用 不适用

本财务报表以持续经营为基础编制。

### 五、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“五、（三十三）收入”、“五、（三十八）其他重要会计政策和会计估计”。

## 1. 遵循企业会计准则的声明

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

## 2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

## 3. 营业周期

适用 不适用

本公司营业周期为12个月。

## 4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

## 5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行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。

## 6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

### 1、合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

### 2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

(1) 增加子公司或业务



在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

## (2) 处置子公司

### ① 一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

### ② 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

### (3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

### (4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## 7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

## 8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

### 1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

### 2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

## 10. 金融工具

√适用 □不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

### 1、金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

一业务模式是以收取合同现金流量为目标；

一合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

一业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；

一合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地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。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

## 2、金融工具的确认依据和计量方法

### (1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

### (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

### (3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

### (4) 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、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

### (5) 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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

### (6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

## 3、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

—收取金融资产现金流量的合同权利终止；

—金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

—金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

#### 4、金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

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

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

#### 5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

#### 6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

## 11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 13. 应收款项融资

适用 不适用

## 14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 15. 存货

适用 不适用

### 1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、低值易耗品、库存商品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

### 2、 发出存货的计价方法

公司直属矿材料（配件）入库和领用按计划成本核算，期末按材料成本差异率在已领用材料（配件）和期末结存材料（配件）之间分摊材料（配件）价差，将计划成本调整为实际成本。销售产成品采用加权平均法计价。

### 3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发

生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若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。

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

#### 4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

#### 5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

### 16. 合同资产

#### (1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

#### (2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（十）6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

### 17. 持有待售资产

适用 不适用

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

**18. 债权投资****债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

□适用 √不适用

**19. 其他债权投资****其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

□适用 √不适用

**20. 长期应收款****长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

□适用 √不适用

**21. 长期股权投资**

√适用 □不适用

**1、 共同控制、重大影响的判断标准**

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

**2、 初始投资成本的确定****(1) 企业合并形成的长期股权投资**

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，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

**(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资**

以支付现金方式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。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

**3、 后续计量及损益确认方法****(1) 成本法核算的长期股权投资**

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

**(2) 权益法核算的长期股权投资**

对联营企业和合营企业的长期股权投资，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差额，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差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

### （3）长期股权投资的处置

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。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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

## 22. 固定资产

### （1）. 确认条件

适用 不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- （2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。



**(2). 折旧方法**

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	35	0%	3%
机器设备	年限平均法	15	3%	6%
运输设备	年限平均法	8-12	3%	8-12%
其他	年限平均法	5-15	0-3%	6-20%
矿井建筑物	按产量吨煤计提 2.5 元/吨			

**(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法**

□适用 √不适用

**23. 在建工程**

√适用 □不适用

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

**24. 借款费用**

√适用 □不适用

**1、 借款费用资本化的确认原则**

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

**2、 借款费用资本化期间**

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当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。

**3、 暂停资本化期间**

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

**4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法**

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

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

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。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

## 25. 使用权资产

适用 不适用

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；

- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

本公司发生的初始直接费用；

本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“五、(二十七)长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

## 26. 无形资产

### (1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

#### 1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；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，不予摊销。

**2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况**

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；采矿权从取得使用权之日起，按其估计可开采年限平均摊销，可开采年限是根据可开采储量与矿井年产量预计。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

**(2). 内部研究开发支出会计政策**

适用 不适用

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：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、产品等活动的阶段。

**27. 长期资产减值**

适用 不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额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。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

**28. 长期待摊费用**

适用 不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

长期待摊费用在受益期内平均摊销，土地租赁费用、房屋租赁费按租赁期摊销。

## 29. 合同负债

### 合同负债的确认方法

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## 30. 职工薪酬

### (1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

### (2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

#### (1) 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。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

#### (2) 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，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

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

适用 不适用

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

### (4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

## 31. 租赁负债

适用 不适用

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

### 32. 预计负债

√适用 □不适用

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

### 33. 收入

#### (1). 收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

## (2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

√适用 □不适用

对于销售商品收入，公司根据合同规定，对于到场交货方式的（主要为电煤），按煤炭发到客户并经供销双方验收确定数量和质量指标后确认收入；对于直达煤采用车板交货方式的，按装运煤炭的火车到达国家铁路的起点站后确认收入的实现；对于下水煤采用离岸交货方式的，按煤炭装上轮船后确认收入的实现；对于港口煤场交货方式，按双方验收后确认收入的实现。

## 34. 合同成本

√适用 □不适用

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已

计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

### 35. 政府补助

√适用 □不适用

#### 1、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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。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。

#### 2、确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

#### 3、会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

### 36. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益（包括其他综合收益）的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。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。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易或事项。



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，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

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

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

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

### 37. 租赁

#### (1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

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

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

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

#### (2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

#### (3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 自2021年1月1日起的会计政策

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

### 1、本公司作为承租人

#### (1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“五、(三十)长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

#### (2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。
- 本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益

或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

### （3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

### （4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

## 2、本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

### (1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

### (2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、(十) 金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。
- 融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

• 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

• 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“五、(十) 金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

## 3、售后租回交易

公司按照本附注“五、(三十三) 收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

### (1) 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“五、(十) 金融工具”。

### (2) 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“五、（十）金融工具”。

### 38. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

#### 1、 煤矿维简费

根据财政部、国家发展改革委、国家煤矿安全监察局印发的《关于规范煤矿维简费管理问题的若干规定》（财建[2004]119号），本公司根据原煤实际产量，按吨煤6.00元提取煤矿维简费，子公司矿业公司按吨煤8.00元提取煤矿维简费。煤矿维简费主要用于煤矿生产正常接续的开拓延深，技术改造等。

#### 2、 煤炭安全生产费用

根据财政部、国家煤矿安全监察局印发的《煤炭生产安全费用提取和使用管理办法》（财企[2012]16号），本公司安全生产费用提取标准按原煤产量15元/吨提取。煤炭安全生产费用专门用于煤矿安全生产设施的投入。

#### 3、 煤矿转产发展资金

根据《山西省财政厅关于煤炭企业自行决定提取矿山环境恢复治理保证金和煤矿转产发展资金的通知》（晋财综【2017】66号文）的规定：“从2017年8月1日起，由煤炭企业根据经营状况、矿山环境恢复治理任务要求及企业的转产转型发展需要，自行决定是否恢复提取‘矿山环境恢复治理保证金’和‘煤矿转产发展资金’（以下简称‘两金’）”。本公司2021年1-6月继续暂停提取煤矿转产发展资金。

按照《企业会计准则解释第3号》的规定，本公司计提的维简费、安全生产费用计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备科目。按规定范围使用、购建相关设备、设施等资产时，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。按规定范围使用专项储备等相关费用支出时，直接冲减专项储备。

### 39. 重要会计政策和会计估计的变更

#### (1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
公司作为承租人对于首次执行日前已存在的经营租赁的调整		对2021年1月1日余额的影响金额： 合并资产负债表中使用权资产159,992,079.77，租赁负债159,992,079.77；母公司资产负债表中使用权资产159,992,079.77，租赁负债159,992,079.77

公司作为承租人对于首次执行日前已存在的融资租赁的调整		对 2021 年 1 月 1 日余额的影响金额： 合并资产负债表中使用权资产 118,573,593.16, 固定资产 -118,573,593.16
----------------------------	--	--

其他说明：

(1) 执行《企业会计准则第 21 号——租赁》(2018 年修订)

财政部于 2018 年度修订了《企业会计准则第 21 号——租赁》(简称“新租赁准则”)。本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。根据修订后的准则,对于首次执行日前已存在的合同,公司选择在首次执行日不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

• 本公司作为承租人

本公司选择根据首次执行新租赁准则的累积影响数,调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额,不调整可比期间信息。

对于首次执行日前已存在的经营租赁,本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日本公司的增量借款利率折现的现值计量租赁负债,并根据每项租赁选择以下两种方法之一计量使用权资产:

-假设自租赁期开始日即采用新租赁准则的账面价值,采用首次执行日的本公司的增量借款利率作为折现率。

-与租赁负债相等的金额,并根据预付租金进行必要调整。

对于首次执行日前的经营租赁,本公司在应用上述方法的同时根据每项租赁选择采用下列一项或多项简化处理:

1) 将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁作为短期租赁处理;

2) 计量租赁负债时,具有相似特征的租赁采用同一折现率;

3) 使用权资产的计量不包含初始直接费用;

4) 存在续租选择权或终止租赁选择权的,根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期;

5) 作为使用权资产减值测试的替代,按照本附注“预计负债”评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同,并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产;

6) 首次执行日之前发生的租赁变更,不进行追溯调整,根据租赁变更的最终安排,按照新租赁准则进行会计处理。

在计量租赁负债时,本公司使用 2021 年 1 月 1 日的承租人增量借款利率来对租赁付款额进行折现。

2020 年 12 月 31 日合并财务报表中披露的重大经营租赁的尚未支付的最低租赁付款额

215,442,086.16

2020 年 12 月 31 日合并财务报表中披露的重大经营租赁的尚未支付的最低租赁付款额	215,442,086.16
按 2021 年 1 月 1 日本公司增量借款利率折现的现值	159,992,079.77
2021 年 1 月 1 日新租赁准则下的租赁负债	159,992,079.77
上述折现的现值与租赁负债之间的差额	

对于首次执行日前已存在的融资租赁，本公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债。

- 本公司作为出租人

对于首次执行日前划分为经营租赁且在首次执行日后仍存续的转租赁，本公司在首次执行日基于原租赁和转租赁的剩余合同期限和条款进行重新评估，并按照新租赁准则的规定进行分类。重分类为融资租赁的，本公司将其作为一项新的融资租赁进行会计处理。

除转租赁外，本公司无需对其作为出租人的租赁按照新租赁准则进行调整。本公司自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

(2) 执行《企业会计准则解释第 14 号》

财政部于 2021 年 2 月 2 日发布了《企业会计准则解释第 14 号》(财会〔2021〕1 号，以下简称“解释第 14 号”)，自公布之日起施行。2021 年 1 月 1 日至施行日新增的有关业务，根据解释第 14 号进行调整。

①政府和社会资本合作 (PPP) 项目合同

解释第 14 号适用于同时符合该解释所述“双特征”和“双控制”的 PPP 项目合同，对于 2020 年 12 月 31 日前开始实施且至施行日尚未完成的有关 PPP 项目合同应进行追溯调整，追溯调整不切实可行的，从可追溯调整的最早期间期初开始应用，累计影响数调整施行日当年年初留存收益以及财务报表其他相关项目，对可比期间信息不予调整。

②基准利率改革

解释第 14 号对基准利率改革导致金融工具合同和租赁合同相关现金流量的确定基础发生变更的情形作出了简化会计处理规定。

根据该解释的规定，2020 年 12 月 31 日前发生的基准利率改革相关业务，应当进行追溯调整，追溯调整不切实可行的除外，无需调整前期比较财务报表数据。在该解释施行日，金融资产、金融负债等原账面价值与新账面价值之间的差额，计入该解释施行日所在年度报告期间的期初留存收益或其他综合收益。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(3) 执行《关于调整〈新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定〉适用范围的通知》

财政部于 2020 年 6 月 19 日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》(财会〔2020〕10 号)，对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，企业

可以选择采用简化方法进行会计处理。

财政部于 2021 年 5 月 26 日发布了《关于调整<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>适用范围的通知》(财会〔2021〕9 号), 自 2021 年 5 月 26 日起施行, 将《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》允许采用简化方法的新冠肺炎疫情相关租金减让的适用范围由“减让仅针对 2021 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额”调整为“减让仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额”, 其他适用条件不变。

本公司对适用范围调整前符合条件的租赁合同已全部选择采用简化方法进行会计处理, 对适用范围调整后符合条件的类似租赁合同也全部采用简化方法进行会计处理, 并对通知发布前已采用租赁变更进行会计处理的相关租赁合同进行追溯调整, 但不调整前期比较财务报表数据; 对 2021 年 1 月 1 日至该通知施行日之间发生的未按照该通知规定进行会计处理的相关租金减让, 根据该通知进行调整。

## (2). 重要会计估计变更

适用 不适用

## (3). 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

适用 不适用

### 合并资产负债表

单位: 元 币种: 人民币

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
<b>流动资产:</b>			
货币资金	9,233,113,606.05	9,233,113,606.05	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	95,000,000.00	95,000,000.00	
应收账款	704,378,780.19	704,378,780.19	
应收款项融资	7,825,913.00	7,825,913.00	
预付款项	82,949,042.58	82,949,042.58	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	118,347,947.31	118,347,947.31	
其中: 应收利息			
应收股利	58,285,875.12	58,285,875.12	
买入返售金融资产			
存货	549,608,232.02	549,608,232.02	
合同资产			
持有待售资产			



一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	354,805,793.43	354,805,793.43	
流动资产合计	11,146,029,314.58	11,146,029,314.58	
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	5,428,331,356.49	5,428,331,356.49	
其他权益工具投资	451,500,000.00	451,500,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	10,490,694,725.39	10,372,121,132.23	-118,573,593.16
在建工程	417,724,095.26	417,724,095.26	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		278,565,672.93	278,565,672.93
无形资产	3,885,048,620.04	3,885,048,620.04	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	121,753,536.97	121,753,536.97	
其他非流动资产	68,043,403.53	68,043,403.53	
非流动资产合计	20,863,095,737.68	21,023,087,817.45	159,992,079.77
资产总计	32,009,125,052.26	32,169,117,132.03	159,992,079.77
<b>流动负债：</b>			
短期借款	4,409,640,166.67	4,409,640,166.67	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	37,135,715.25	37,135,715.25	
应付账款	4,824,575,627.34	4,824,575,627.34	
预收款项			
合同负债	363,733,176.47	363,733,176.47	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	307,927,954.95	307,927,954.95	
应交税费	310,976,970.96	310,976,970.96	
其他应付款	2,065,780,602.24	2,065,780,602.24	
其中：应付利息			
应付股利			

应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	517,516,773.25	517,516,773.25	
其他流动负债	47,285,312.93	47,285,312.93	
流动负债合计	12,884,572,300.06	12,884,572,300.06	
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	3,258,300,000.00	3,258,300,000.00	
应付债券	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		159,992,079.77	159,992,079.77
长期应付款	127,434,321.36	127,434,321.36	
长期应付职工薪酬			
预计负债	839,251,449.59	839,251,449.59	
递延收益	133,603,412.57	133,603,412.57	
递延所得税负债	153,650,120.17	153,650,120.17	
其他非流动负债			
非流动负债合计	6,512,239,303.69	6,672,231,383.46	159,992,079.77
负债合计	19,396,811,603.75	19,556,803,683.52	159,992,079.77
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	1,673,700,000.00	1,673,700,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	247,882,765.36	247,882,765.36	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	1,061,111,918.64	1,061,111,918.64	
盈余公积	894,398,720.98	894,398,720.98	
一般风险准备			
未分配利润	3,407,287,867.70	3,407,287,867.70	
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	7,284,381,272.68	7,284,381,272.68	
少数股东权益	5,327,932,175.83	5,327,932,175.83	
所有者权益（或股东权益）合计	12,612,313,448.51	12,612,313,448.51	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	32,009,125,052.26	32,169,117,132.03	159,992,079.77

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

2021年1月1日起，本公司按照新租赁准则调整。

## 母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
<b>流动资产：</b>			
货币资金	7,438,645,022.97	7,438,645,022.97	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	45,000,000.00	45,000,000.00	
应收账款	257,592,473.20	257,592,473.20	
应收款项融资			
预付款项	28,089,261.67	28,089,261.67	
其他应收款	1,189,060,004.48	1,189,060,004.48	
其中：应收利息			
应收股利	58,285,875.12	58,285,875.12	
存货	107,948,611.98	107,948,611.98	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	619,975,056.49	619,975,056.49	
流动资产合计	9,686,310,430.79	9,686,310,430.79	
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	11,478,895,246.55	11,478,895,246.55	
其他权益工具投资	451,500,000.00	451,500,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	489,383,869.59	489,383,869.59	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		159,992,079.77	159,992,079.77
无形资产	24,360,169.03	24,360,169.03	
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	8,876,712.34	8,876,712.34	
非流动资产合计	12,453,015,997.51	12,613,008,077.28	159,992,079.77
资产总计	22,139,326,428.30	22,299,318,508.07	159,992,079.77
<b>流动负债：</b>			
短期借款	3,603,635,270.83	3,603,635,270.83	
交易性金融负债			

衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	11,308,000,825.42	11,308,000,825.42	
预收款项			
合同负债	322,378,157.10	322,378,157.10	
应付职工薪酬	165,138,822.84	165,138,822.84	
应交税费	107,770,763.03	107,770,763.03	
其他应付款	238,662,178.24	238,662,178.24	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	180,840,778.18	180,840,778.18	
其他流动负债	41,909,160.42	41,909,160.42	
流动负债合计	15,968,335,956.06	15,968,335,956.06	
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	3,119,550,000.00	3,119,550,000.00	
应付债券	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		159,992,079.77	159,992,079.77
长期应付款	30,247.02	30,247.02	
长期应付职工薪酬			
预计负债	589,774.61	589,774.61	
递延收益	14,140,406.45	14,140,406.45	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	5,134,310,428.08	5,294,302,507.85	159,992,079.77
负债合计	21,102,646,384.14	21,262,638,463.91	159,992,079.77
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	1,673,700,000.00	1,673,700,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,133,016,547.61	1,133,016,547.61	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	388,067,091.12	388,067,091.12	
盈余公积	711,062,200.63	711,062,200.63	
未分配利润	-2,869,165,795.20	-2,869,165,795.20	
所有者权益（或股东权益）合计	1,036,680,044.16	1,036,680,044.16	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	22,139,326,428.30	22,299,318,508.07	159,992,079.77

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

2021年1月1日起，本公司按照新租赁准则调整。

#### (4). 2021年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

#### 40. 其他

适用 不适用

### 六、税项

#### 1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%
教育费附加	实际缴纳流转税	3%
地方教育费附加	实际缴纳流转税	2%
资源税	按应税煤炭销售额计征	10%、9%、8%、6.5%

2019年8月26日第十三届全国人民代表大会常务委员会第十二次会议通过《中华人民共和国资源税法》，自2020年9月1日起施行。2020年7月31日山西省第十三届人民代表大会常务委员会第十九次会议通过《山西省人民代表大会常务委员会关于资源税具体适用税率等有关事项的决定》，对煤炭产品原矿执行8%，选矿产品执行6.5%的资源税税率。2020年7月23日内蒙古自治区第十三届人民代表大会常务委员会第二十一次会议通过《内蒙古自治区人民代表大会常务委员会关于内蒙古自治区矿产资源税适用税率等税法授权事项的决定》，对煤炭产品原矿执行10%，选矿产品执行9%的资源税税率。新资源税税率自2020年9月1日起施行。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

#### 2. 税收优惠

适用 不适用

根据财政部、国家税务总局下发的《关于印发〈资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录〉的通知》（财税〔2015〕78号），公司子公司同塔建材的产品享受增值税即征即退税收优惠，退税比例70%。

## 3. 其他

适用 不适用

## 七、合并财务报表项目注释

## 1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	7,797.11	8,058.19
银行存款	12,837,401,251.88	9,215,969,832.61
其他货币资金	149,786,840.00	17,135,715.25
合计	12,987,195,888.99	9,233,113,606.05
其中：存放在境外的款项总额		
财务公司存款	8,446,273,046.35	7,296,630,552.10

其他说明：

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	149,786,840.00	17,135,715.25
履约保证金	3,724,127.32	3,724,127.32
环境治理专户		
放在境外且资金汇回受到限制的款项		
合计	153,510,967.32	20,859,842.57

## 2、应收票据

## (1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	187,993,246.73	45,000,000.00
商业承兑票据	50,000,000.00	50,000,000.00
合计	237,993,246.73	95,000,000.00

## (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

适用 不适用

## (5). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

## (6). 坏账准备的情况

适用 不适用

## (7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 3、 应收账款

## (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	559,584,536.60
1 至 2 年	24,836,886.56
2 至 3 年	91,915,791.96
3 年以上	
3 至 4 年	409,981,145.98
4 至 5 年	95,221,949.05
5 年以上	388,139,492.86
减：坏账准备	-730,418,917.53
合计	839,260,885.48

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

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 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
单项金额重大并单独计提	150,150,687.49	9.57	150,150,687.49	100.00		150,150,687.49	11.20	150,150,687.49	100.00	
单项金额不重大并单独计提	6,318,819.46	0.40	6,318,819.46	100.00		6,318,819.46	0.47	6,318,819.46	100.00	
按组合计提坏账准备										
其中：										
账龄组合	1,363,076,103.66	86.84	573,949,410.58	42.11	789,126,693.08	1,155,754,283.4	86.20	479,919,763.74	41.52	675,834,519.66
交易对象及款项性质	50,134,192.40	3.19			50,134,192.40	28,544,260.53	2.13			28,544,260.53
合计	1,569,679,803.01	/	730,418,917.53	/	839,260,885.48	1,340,768,050.88	/	636,389,270.69	/	704,378,780.19



按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
大连海隆伟恒国际贸易有限责任公司	80,829,430.85	80,829,430.85	100.00	*1
西兰实业发展有限公司	17,471,980.95	17,471,980.95	100.00	长期挂账未收回
广州大优煤炭销售有限公司	16,142,519.94	16,142,519.94	100.00	长期挂账未收回
上海捷燃企业发展有限公司	13,664,619.91	13,664,619.91	100.00	长期挂账未收回
西宁特殊钢集团有限公司	8,600,000.00	8,600,000.00	100.00	长期挂账未收回
河北省燃料经销有限公司	7,299,283.17	7,299,283.17	100.00	长期挂账未收回
晋能控股煤业集团兴运钢管大同有限公司	6,142,852.67	6,142,852.67	100.00	长期挂账未收回
姜军	250,000.00	250,000.00	100.00	长期挂账未收回
晋北煤炭经销有限公司	250,000.00	250,000.00	100.00	长期挂账未收回
河南润西东大物资经理部	450,000.00	450,000.00	100.00	长期挂账未收回
北京普龙涂料有限公司	24,700.00	24,700.00	100.00	长期挂账未收回
大庆欧克斯建筑材料有限公司	62,700.00	62,700.00	100.00	长期挂账未收回
青海爱邦彩印包装有限公司	83,700.00	83,700.00	100.00	长期挂账未收回
霸州市三泰化工有限责任公司	7,475.00	7,475.00	100.00	长期挂账未收回
霸州市康伊森树脂科技有限公司	6,060.00	6,060.00	100.00	长期挂账未收回
章丘市华旭耐火材料有限公司	320,000.00	320,000.00	100.00	长期挂账未收回
邹城市永利泰商贸有限公司	19,600.00	19,600.00	100.00	长期挂账未收回
南京湘诚装饰材料有限公司	96,450.00	96,450.00	100.00	长期挂账未收回
杭州永鸿纸业有限公司	274,925.35	274,925.35	100.00	长期挂账未收回
浙江宏盛纸业有限公司	2,046,596.96	2,046,596.96	100.00	长期挂账未收回
厦门中核工贸发展有限公司	25,713.00	25,713.00	100.00	长期挂账未收回
大同市三建涂料有限责任公司	2,000.00	2,000.00	100.00	长期挂账未收回

保定鑫博安防技术有限公司	41,600.00	41,600.00	100.00	长期挂账未收回
佛山市兴竹包装材料有限公司	1,048,232.95	1,048,232.95	100.00	长期挂账未收回
上海天仁化工有限公司	6,883.00	6,883.00	100.00	长期挂账未收回
温州绿岛经贸有限公司	259,700.00	259,700.00	100.00	长期挂账未收回
沧州开发区长城涂料厂	66,300.00	66,300.00	100.00	长期挂账未收回
成都博奥化工有限公司	775,147.50	775,147.50	100.00	长期挂账未收回
常州市天柱化工有限公司	201,035.70	201,035.70	100.00	长期挂账未收回
合计	156,469,506.95	156,469,506.95	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

\*1、2021年6月末，本公司煤炭经销部应收账款挂账国电电力海隆（大连）国际投资有限公司（以下简称海隆公司，2017年11月更名为大连海隆伟恒国际贸易有限公司）欠款80,829,430.85元，账龄为4-5年43,865,763.17元，5年以上36,963,667.68元。

因海隆公司欠款未还，公司于2017年将海隆公司起诉，2017年10月20日山西省大同市中级人民法院下达民事判决书（（2017）晋02民初118号），判令海隆公司在判决生效后三十日内支付欠款80,829,430.85元、逾期付款损失5,010,829.00元（损失暂算至2017年4月21日）。

海隆公司收到判决后，经过上诉期和自动履行期45天后，未按生效判决履行给付义务。公司于2018年向山西省大同市中级人民法院申请强制执行，法院采取了执行措施，未发现海隆公司可供执行财产，于2018年7月30日下达执行裁定书：终结本次执行程序，申请执行人发现被执行人有可供执行的财产，可以再次申请执行。

公司根据法院的执行结果，在以前年度对该公司应收款项全额计提了坏账准备。

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	537,643,924.73	26,882,196.24	5.00
1至2年	10,478,882.20	1,047,888.22	10.00
2至3年	78,963,616.04	23,689,084.82	30.00
3至4年	407,853,373.78	203,926,686.90	50.00
4至5年	48,663,762.57	38,931,010.06	80.00
5年以上	279,472,544.34	279,472,544.34	100.00
合计	1,363,076,103.66	573,949,410.58	

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
其中：						
单项金额重大并单独计提	150,150,687.49					150,150,687.49
单项金额不重大并单独计提	6,318,819.46					6,318,819.46
按组合计提坏账准备						
其中：						
账龄组合	479,919,763.74	94,029,646.84				573,949,410.58
交易对象及款项性质组合						
合计	636,389,270.69	94,029,646.84				730,418,917.53

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

### (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
山西漳泽电力燃料有限公司	365,217,437.94	23.27	179,815,737.81
晋控电力大唐热电山西有限公司	294,331,658.40	18.75	253,151,132.6
晋能控股煤业集团大同煤炭经营有限公司	114,678,341.42	7.31	5,733,917.07
晋控电力同达热电山西有限公司	89,117,752.32	5.68	54,797,029.44
晋能控股煤业集团同忻煤矿山西有限公司	84,980,304.00	5.41	4,249,015.20
合计	948,325,494.08	60.42	497,746,832.12

## (6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

## (7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

## 4、应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	27,223,288.96	7,825,913.00
合计	27,223,288.96	7,825,913.00

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

√适用 □不适用

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	7,825,913.00	482,040,752.63	462,643,376.67		27,223,288.96	
合计	7,825,913.00	482,040,752.63	462,643,376.67		27,223,288.96	

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 5、预付款项

### (1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

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	105,560,178.50	93.42	76,223,023.50	91.89
1至2年	716,036.79	0.63	1,000.00	
2至3年	1,000.00			
3年以上	6,725,019.08	5.95	6,725,019.08	8.11
合计	113,002,234.37	100.00	82,949,042.58	100.00

### (2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
秦皇岛港股份有限公司七公司	19,063,204.20	16.87
招商银行股份有限公司朔州分行	18,218,916.67	16.12
中国光大银行股份有限公司太原分行	12,413,611.11	10.99
秦皇岛港股份有限公司九公司	11,401,060.90	10.09
广发银行股份有限公司太原分行	8,525,000.00	7.54
合计	69,621,792.88	61.61

其他说明

适用 不适用

## 6、其他应收款

### 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	1,337,395,775.12	58,285,875.12
其他应收款	40,672,182.82	60,062,072.19
合计	1,378,067,957.94	118,347,947.31

其他说明：

适用 不适用

**应收股利****(1). 应收股利**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
同煤漳泽(上海)融资租赁有限责任公司	48,285,875.12	58,285,875.12
晋能控股煤业集团同忻煤矿山西有限公司	1,289,109,900.00	
合计	1,337,395,775.12	58,285,875.12

**(2). 重要的账龄超过1年的应收股利**

√适用 □不适用

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
同煤漳泽(上海)融资租赁有限责任公司	48,285,875.12	3年以上	未结算	否
合计	48,285,875.12	/	/	/

**(3). 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**其他应收款****(1). 按账龄披露**

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1年以内	
其中：1年以内分项	
1年以内小计	28,800,690.73
1至2年	1,085,967.44
2至3年	1,567,015.77
3年以上	
3至4年	714,905.97
4至5年	1,600,000.00
5年以上	380,196,714.36
减：坏账准备	-373,293,111.45
合计	40,672,182.82

## (2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
股权往来款	348,777,000.00	376,668,525.07
往来款	51,214,322.34	47,304,232.27
电费押金	3,006,883.59	
安全抵押金	4,405,000.00	4,562,000.00
备用金	3,008,402.49	988,735.09
补偿款		300,000.00
保证金	3,142,446.45	3,054,446.45
个人借款	411,239.40	40,165.00
合计	413,965,294.27	432,918,103.88

## (3). 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额		5,716,041.04	367,139,990.65	372,856,031.69
2021年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		437,079.76		437,079.76
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年6月30日余额		6,153,120.80	367,139,990.65	373,293,111.45

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

√适用 □不适用

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	

上年年末余额	49,584,224.07	16,193,889.16	367,139,990.65	432,918,103.88
上年年末余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期新增				
本期终止确认	17,184,624.77	1,768,184.84		18,952,809.61
其他变动				
期末余额	32,399,599.30	14,425,704.32	367,139,990.65	413,965,294.27

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

适用 不适用

#### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
其中:						
单项金额重大并单独计提	367,127,000.00					367,127,000.00
单项金额不重大并单独计提	12,990.65					12,990.65
按组合计提坏账准备						
其中:						
账龄组合	5,716,041.04	437,079.76				6,153,120.80
交易对象及款项性质组合						
合计	372,856,031.69	437,079.76				373,293,111.45

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

适用 不适用

#### (5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

#### (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

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
王福厚	股权转让款	348,777,000.00	5年以上	84.25	348,777,000.00
鄂尔多斯市东兴煤业罕台集运物流有限公司	代垫款	18,350,000.00	5年以上	4.43	18,350,000.00
晋能控股煤业集团有限公司	安全抵押金	4,300,000.00	4-5年	1.04	
中国(太原)煤炭交易中心	往来款	3,200,000.00	主要为5年以上	0.77	10,000.00
内蒙古电力(集团)有限责任公司鄂尔多斯电业局	电费	2,882,277.59	1年以内	0.70	144,113.88
合计	/	377,509,277.59	/	91.19	367,281,113.88

## (7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

## (8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

## (9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 7、存货

## (1). 存货分类

√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	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	215,693,853.30	13,973,451.62	201,720,401.68	206,697,769.74	13,973,451.62	192,724,318.12
在产品						
库存商品	364,053,426.48	58,428,145.43	305,625,281.05	402,966,002.30	70,494,846.45	332,471,155.85
周转材料						

消耗性生物资产						
合同履约成本	1,859,850.00		1,859,850.00	22,142,632.40		22,142,632.40
委托加工物资	2,270,125.65		2,270,125.65	2,270,125.65		2,270,125.65
合计	583,877,255.43	72,401,597.05	511,475,658.38	634,076,530.09	84,468,298.07	549,608,232.02

## (2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

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	13,973,451.62					13,973,451.62
在产品						
库存商品	70,494,846.45	34,609,191.93		46,675,892.95		58,428,145.43
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	84,468,298.07	34,609,191.93		46,675,892.95		72,401,597.05

## (3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

## (4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 8、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
待抵扣进项税	158,314,912.58	229,936,677.62
预交其他税费	44,548.74	19,421.54
待认证进项税		104,190,906.31
应计存款利息		20,658,787.96
合计	158,359,461.32	354,805,793.43

## 9、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										
上海同煤齐银投资管理中心（有限合伙）	498,405,410.67			26,827,185.35			-74,900,300.00			450,332,296.02
小计	498,405,410.67			26,827,185.35			-74,900,300.00			450,332,296.02
二、联营企业										
大同煤矿集团财务有限责任公司	1,203,601,862.46			36,601,674.69						1,240,203,537.15
同煤大友资本投资有限公司	143,693,851.03			1,697,622.37						145,391,473.40
山西和晋融资担保有限公司	271,768,537.37			1,216,135.56						272,984,672.93
同煤漳泽（上海）融资租赁有限责任公司	432,306,664.45			10,773,966.37						443,080,630.82
晋能控股煤业集团同忻煤矿山西有限公司	2,878,555,030.51			190,641,688.41		37,213,557.60	-1,289,109,900.00			1,817,300,376.52
鄂尔多斯市东兴煤业罕台集运物流有限公司										29,000,000.00
小计	4,929,925,945.82			240,931,087.40		37,213,557.60	-1,289,109,900.00			3,918,960,690.82
合计	5,428,331,356.49			267,758,272.75		37,213,557.60	-1,364,010,200.00			4,369,292,986.84

## 10、其他权益工具投资

## (1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他权益工具投资项目	451,500,000.00	451,500,000.00
合计	451,500,000.00	451,500,000.00

## (2). 非交易性权益工具投资的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
准朔铁路有限责任公司					非交易性权益工具投资	

其他说明：

□适用 √不适用

## 11、固定资产

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	10,118,100,867.94	10,372,121,132.23
固定资产清理		
合计	10,118,100,867.94	10,372,121,132.23

## 固定资产

### (1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	井巷建筑物	其他	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	4,432,945,586.65	10,559,863,833.59	84,604,748.71	4,796,790,038.48	267,398,315.04	20,141,602,522.47
2. 本期增加金额		95,922,732.09	5,062,857.65		1,526,750.75	102,512,340.49
(1) 购置			5,062,857.65		1,526,750.75	6,589,608.40
(2) 在建工程转入		95,922,732.09				95,922,732.09
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额	4,432,945,586.65	10,655,786,565.68	89,667,606.36	4,796,790,038.48	268,925,065.79	20,244,114,862.96
二、累计折旧						
1. 期初余额	1,820,620,725.26	5,541,796,332.17	71,667,385.50	2,032,277,664.43	211,120,758.58	9,677,482,865.94
2. 本期增加金额	47,260,535.80	231,430,961.23	6,658,741.19	64,378,746.73	6,803,619.83	356,532,604.78
(1) 计提	47,260,535.80	231,430,961.23	6,658,741.19	64,378,746.73	6,803,619.83	356,532,604.78
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额	1,867,881,261.06	5,773,227,293.40	78,326,126.69	2,096,656,411.16	217,924,378.41	10,034,015,470.72
三、减值准备						
1. 期初余额	4,358,527.18	78,054,256.91	625,893.89	8,959,846.32		91,998,524.30
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额	4,358,527.18	78,054,256.91	625,893.89	8,959,846.32		91,998,524.30
四、账面价值						
1. 期末账面价值	2,560,705,798.41	4,804,505,015.37	10,715,585.78	2,691,173,781.00	51,000,687.38	10,118,100,867.94
2. 期初账面价值	2,607,966,334.21	4,940,013,244.51	12,311,469.32	2,755,552,527.73	56,277,556.46	10,372,121,132.23

## (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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物（塔山煤矿）	240,533,700.99	*1
房屋及建筑物（塔山铁路）	9,019,878.57	*1
房屋及建筑物（同塔建材）	1,174,694.00	*1
房屋及建筑物（矿业公司）	194,344,661.28	房产证正在办理中
房屋及建筑物（金鼎活性炭）	198,890,463.08	房产证正在办理中
房屋及建筑物（金宇高岭土）	15,800,887.42	房产证正在办理中

\*1、目前所建房屋使用为租赁晋能控股煤业集团的土地，因此暂时不能办理房屋产权证书，本公司正就此问题与相关部门协商办理。

其他说明：

适用 不适用

## 12. 在建工程

## 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	470,796,555.33	417,724,095.26
工程物资		
合计	470,796,555.33	417,724,095.26

## 在建工程

## (1). 在建工程情况

√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
新建机电应急专用储备仓库	120,283.02		120,283.02			
色连一号矿井二水平开采	86,937,656.14		86,937,656.14	56,454,803.06		56,454,803.06
选煤厂EPC	9,022,542.83		9,022,542.83	8,923,486.23		8,923,486.23
色连矿零星工程	9,128,981.47		9,128,981.47	7,581,183.77		7,581,183.77
三盘区安全培训中心	48,782,851.52		48,782,851.52	48,782,851.52		48,782,851.52
雁崖平硐安全防护工程	35,027,999.00		35,027,999.00	35,027,999.00		35,027,999.00
安全生产信息化调度指挥中心	22,358,488.74		22,358,488.74	22,358,488.74		22,358,488.74
四盘区井巷工	182,000,051.36		182,000,051.36	182,000,051.36		182,000,051.36
三盘区地面注氮车间	10,001,137.60		10,001,137.60	10,001,137.60		10,001,137.60
羊涧沟斜井提升项目工程	476,415.08		476,415.08	476,415.08		476,415.08
一风井场区清洁能源改造	8,733,944.95		8,733,944.95	8,733,944.95		8,733,944.95
二风井场区清洁能源改造	9,174,311.93		9,174,311.93	9,174,311.93		9,174,311.93
三风井场区清洁能源改造	8,587,155.96		8,587,155.96	8,587,155.96		8,587,155.96
一盘区井巷工程	10,254,143.12		10,254,143.12	10,254,143.12		10,254,143.12
主工业广场场区修缮	2,950,825.69		2,950,825.69	2,950,825.69		2,950,825.69
三盘区瓦斯泵站周边安全防护工程	3,486,238.53		3,486,238.53	3,486,238.53		3,486,238.53
其他维简工程	2,931,058.72		2,931,058.72	2,931,058.72		2,931,058.72
1070西翼回风巷工程	7,237,766.95		7,237,766.95			
一盘区西翼回风巷	13,584,702.72		13,584,702.72			
合计	470,796,555.33		470,796,555.33	417,724,095.26		417,724,095.26

## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
色连一号矿井二水平开采	457,384,600.00	56,454,803.06	30,482,853.08			86,937,656.14	19.01	前期				自有资金
选煤厂 EPC	27,900,000.00	8,923,486.23	99,056.60			9,022,542.83	32.34	中期				自有资金
净水厂输水管线、水泵及附属工程	6,518,076.00	3,827,648.94	1,547,797.70			5,375,446.64	82.47	后期				自有资金
三盘区安全培训中心	53,403,121.52	48,782,851.52				48,782,851.52	91.35	主体已完工				自有资金
雁崖平硐安全防护工程	48,256,400.00	35,027,999.00				35,027,999.00	72.59	中后期				自有资金
安全生产信息化调度指挥中心	85,133,180.00	22,358,488.74				22,358,488.74	26.26	前期				自有资金
一盘区井巷工程		10,254,143.12				10,254,143.12		后期				自有资金



2021 年半年度报告

四盘区井巷工程	2,808,000,000.00	182,000,051.36				182,000,051.36	6.48	前期				自有资金
三盘区地面注氮车间	33,000,000.00	10,001,137.60				10,001,137.60	30.31	前期				自有资金
羊涧沟斜井提升项目工程	22,800,000.00	476,415.08				476,415.08	20.43	部分完工				自有资金
一风井场区清洁能源改造	47,624,400.00	8,733,944.95				8,733,944.95	80.53	后期				自有资金
二风井场区清洁能源改造	50,024,537.41	9,174,311.93				9,174,311.93	80.70	后期				自有资金
三风井场区清洁能源改造	46,793,500.00	8,587,155.96				8,587,155.96	80.60	后期				自有资金
主工业广场场区修缮	3,740,000.00	2,950,825.69				2,950,825.69	78.90	后期				自有资金
三盘区瓦斯泵站周边安全防护工程	3,800,000.00	3,486,238.53				3,486,238.53	91.74	后期				自有资金
1070 西翼回风巷工程			7,237,766.95			7,237,766.95						自有资金
一盘区西翼回风巷			13,584,702.72			13,584,702.72						自有资金
合计	3,694,377,814.93	411,039,501.71	52,952,177.05			463,991,678.76	/	/			/	/

## (3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 工程物资

□适用 √不适用

## 13、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	120,463,669.14	39,528,410.63	133,704,482.76	293,696,562.53
2. 本期增加金额	9,735,959.66	8,790,544.64	104,379,716.07	122,906,220.37
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	130,199,628.80	48,318,955.27	238,084,198.83	416,602,782.90
二、累计折旧				
1. 期初余额			15,130,889.60	15,130,889.60
2. 本期增加金额	7,242,229.21	6,513,193.44	21,719,730.75	35,475,153.40
(1) 计提	7,242,229.21	6,513,193.44	21,719,730.75	35,475,153.40
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	7,242,229.21	6,513,193.44	36,850,620.35	50,606,043.00
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	122,957,399.59	41,805,761.83	201,233,578.48	365,996,739.90
2. 期初账面价值	120,463,669.14	39,528,410.63	118,573,593.16	278,565,672.93

## 14、无形资产

## (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	采矿权	软件	产能指标	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	241,244,353.38		29,022,727.99	4,657,895,343.71	160,000.00	857,389,910.79	5,785,712,335.87
2. 本期增加金额				25,551,720.00	26,176.99		25,577,896.99
(1) 购置				25,551,720.00	26,176.99		25,577,896.99
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额	241,244,353.38		29,022,727.99	4,683,447,063.71	186,176.99	857,389,910.79	5,811,290,232.86
二、累计摊销							
1. 期初余额	19,840,418.94		23,976,206.72	1,566,147,300.70	144,000.00	2,715,789.47	1,612,823,715.83
2. 本期增加金额	2,347,903.14		506,090.94	85,551,889.32	34,174.99	31,249,343.76	119,689,402.15
(1) 计提	2,347,903.14		506,090.94	85,551,889.32	34,174.99	31,249,343.76	119,689,402.15
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额	22,188,322.08		24,482,297.66	1,651,699,190.02	178,174.99	33,965,133.23	1,732,513,117.98
三、减值准备							
1. 期初余额				287,840,000.00			287,840,000.00
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				287,840,000.00			287,840,000.00
四、账面价值							
1. 期末账面价值	219,056,031.30		4,540,430.33	2,743,907,873.69	8,002.00	823,424,777.56	3,790,937,114.88
2. 期初账面价值	221,403,934.44		5,046,521.27	2,803,908,043.01	16,000.00	854,674,121.32	3,885,048,620.04

## (2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 15、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

适用 不适用

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	374,569,968.78	93,642,492.20	374,569,968.78	93,642,492.20
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
其他	112,444,179.09	28,111,044.77	112,444,179.09	28,111,044.77
合计	487,014,147.87	121,753,536.97	487,014,147.87	121,753,536.97

## (2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

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
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
固定资产	614,600,480.68	153,650,120.17	614,600,480.68	153,650,120.17
合计	614,600,480.68	153,650,120.17	614,600,480.68	153,650,120.17

## (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

适用 不适用

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	1,004,318,013.38	917,823,418.97
可抵扣亏损	3,442,227,666.54	3,770,352,367.77
合计	4,446,545,679.92	4,688,175,786.74

## (5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2021	84,197,595.15	187,138,850.74	
2022	117,385,564.39	327,814,306.97	
2023	1,073,839,364.61	1,088,594,067.67	
2024	1,145,565,261.66	1,145,565,261.66	
2025	1,021,239,880.73	1,021,239,880.73	
合计	3,442,227,666.54	3,770,352,367.77	/

其他说明：

□适用 √不适用

## 16、其他非流动资产

√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
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
塔山煤矿工业园道路*1	10,250,000.38		10,250,000.38	10,750,000.36		10,750,000.36
预付设备款	32,691,141.64		32,691,141.64	28,119,921.64		28,119,921.64
预付征地款	3,771,769.70		3,771,769.70	3,771,769.70		3,771,769.70
道路款等*2	14,459,374.21		14,459,374.21	16,524,999.49		16,524,999.49
预付债券承销费				8,876,712.34		8,876,712.34
合计	61,172,285.93		61,172,285.93	68,043,403.53		68,043,403.53

其他说明：

\*1、2011年大同市城市建设道路改造指挥部扩建了塔山煤矿进矿道路，根据其下发的《关于请求给予建设塔山路资金支持的函》（同城建指函[2011]66号），塔山煤矿支付2,000.00万元。塔山煤矿是上述道路的主要受益对象，此项支出在其他非流动资产列报，并在受益期内摊销。

\*2、主要为控股子公司矿业公司支付鄂尔多斯市东胜区交通运输局进矿道路款，该道路主要由矿业公司、鄂尔多斯市中北煤化工有限公司等共同投资完成，矿业公司按受益期进行摊销。

**17、短期借款****(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

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	395,000,000.00	395,000,000.00
信用借款	4,085,000,000.00	4,010,000,000.00
应计利息		4,640,166.67
合计	4,480,000,000.00	4,409,640,166.67

**(2). 已逾期未偿还的短期借款情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**18、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	20,000,000.00	20,000,000.00
银行承兑汇票	274,781,840.00	17,135,715.25
合计	294,781,840.00	37,135,715.25

**19、应付账款****(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

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)	2,613,494,711.09	3,584,874,941.67
1-2年(含2年)	1,056,664,985.32	650,108,214.18
2-3年(含3年)	225,414,122.80	182,588,569.60
3年以上	339,774,550.69	407,003,901.89
合计	4,235,348,369.90	4,824,575,627.34

**(2). 账龄超过1年的重要应付账款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
泰戈特(北京)工程技术有限公司	76,310,697.96	尚未结算
晋能控股煤业集团白洞矿业大同有限公司	128,320,059.08	尚未结算

晋能控股煤业集团有限公司煤气分公司	91,766,691.80	尚未结算
中鼎国际工程有限责任公司	31,024,999.96	尚未结算
繁峙县鑫茂建筑工程公司	25,933,804.29	尚未结算
合计	353,356,253.09	/

其他说明：

适用 不适用

## 20、合同负债

### (1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年以内	1,617,770,036.98	349,985,294.09
一年以上	13,615,353.06	13,747,882.38
合计	1,631,385,390.04	363,733,176.47

### (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 21、应付职工薪酬

### (1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

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	294,098,976.53	615,179,398.23	519,964,909.92	389,313,464.84
二、离职后福利-设定提存计划	13,828,978.42	79,272,691.04	67,597,294.48	25,504,374.98
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	307,927,954.95	694,452,089.27	587,562,204.40	414,817,839.82

### (2). 短期薪酬列示

适用 不适用

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	177,896,076.48	423,375,647.24	382,509,591.09	218,762,132.63
二、职工福利费		21,724,652.62	21,724,652.62	
三、社会保险费	11,085,621.26	58,623,485.64	56,246,514.62	13,462,592.28
其中：医疗保险费	6,247,446.70	24,356,173.48	24,184,466.72	6,419,153.46
工伤保险费	4,623,729.01	33,503,000.45	31,355,127.77	6,771,601.69
生育保险费	214,445.55	764,311.71	706,920.13	271,837.13
四、住房公积金	8,416,583.55	23,636,337.00	20,258,948.50	11,793,972.05
五、工会经费和职工教育经费	93,405,383.64	15,922,708.08	7,175,571.29	102,152,520.43
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他	3,295,311.60	71,896,567.65	32,049,631.80	43,142,247.45
合计	294,098,976.53	615,179,398.23	519,964,909.92	389,313,464.84

## (3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

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	12,395,532.98	76,213,531.06	64,025,874.38	24,583,189.66
2、失业保险费	1,433,445.44	3,059,159.98	3,571,420.10	921,185.32
3、企业年金缴费				
合计	13,828,978.42	79,272,691.04	67,597,294.48	25,504,374.98

其他说明：

□适用 √不适用

## 22、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	158,618,411.62	139,166,545.18
消费税		
营业税		
企业所得税	303,823,346.24	21,685,333.03
个人所得税	1,279,543.93	2,537,852.97
城市维护建设税	6,602,330.14	6,172,280.69
教育费附加	12,841,933.42	3,380,586.57
地方教育费附加	8,561,289.11	2,253,724.54
价格调节基金	55,682,956.93	55,682,956.93
资源税	75,783,256.45	51,119,732.57
印花税	899,807.07	6,737,917.90
房产税	170,435.53	2,234,669.93
水资源税	12,354,916.08	14,183,287.60
残保金	1,643,805.08	1,645,248.15
环境保护税		82,891.45



水利建设基金		147,741.10
契税		3,476,400.00
土地使用税	362,718.88	469,802.35
水土保持补偿费	2,634,303.40	
合计	641,259,053.88	310,976,970.96

### 23、其他应付款

#### 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	1,972,830,753.19	2,065,780,602.24
合计	1,972,830,753.19	2,065,780,602.24

#### 其他应付款

##### (1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
往来款	143,304,484.03	249,083,666.92
资金拆借款	1,748,600,656.68	1,674,058,032.90
个人社保公积金	9,637,151.31	14,547,773.88
安全抵押金	7,570,064.82	6,164,054.50
项目部抵押金	4,110,400.00	
拆迁补偿款	1,400,000.00	1,400,000.00
租赁费	13,839,684.69	3,924,476.89
排污费	1,225,765.00	1,225,765.00
质保金、押金	17,182,808.24	19,041,306.12
代垫款项	12,335,147.36	
土地使用权出让价款		92,680,000.00
其他	13,624,591.06	3,655,526.03
合计	1,972,830,753.19	2,065,780,602.24

##### (2). 账龄超过1年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
晋能控股煤业集团有限公司	1,649,651,469.60	未结算
内蒙古鄂尔多斯投资控股集团有限公司	140,620,000.00	未结算
合计	1,790,271,469.60	/

其他说明：

适用 不适用

#### 24、1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

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	135,000,000.00	298,648,738.53
1 年内到期的应付债券	75,221,917.80	32,674,520.54
1 年内到期的长期应付款	102,756,211.16	134,242,801.46
1 年内到期的租赁负债	29,533,441.90	51,950,712.72
合计	342,511,570.86	517,516,773.25

#### 25、其他流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税	212,080,100.70	47,285,312.93
合计	212,080,100.70	47,285,312.93

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 26、长期借款

##### (1). 长期借款分类

适用 不适用

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	88,750,000.00	138,750,000.00
信用借款	3,401,550,000.00	3,119,550,000.00
合计	3,490,300,000.00	3,258,300,000.00

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

## 27、应付债券

## (1). 应付债券

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
公开发行公司债券	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00
合计	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00

## (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

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
2020年公开发行公司债券（第一期）	100	2020-8-13	5年	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00		75,221,917.80			2,000,000,000.00
合计	/	/	/	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00		75,221,917.80			2,000,000,000.00

其他说明：

□适用 √不适用

## 28、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
土地使用权	214,157,225.88	120,463,669.14
房屋使用权	39,086,152.03	39,528,410.63
合计	253,243,377.91	159,992,079.77

## 29、长期应付款

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	82,154,279.94	127,404,074.34
专项应付款	30,247.02	30,247.02
合计	82,184,526.96	127,434,321.36

**长期应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
平安国际融资租赁有限公司		
建信融资租赁有限公司	4,800,828.06	4,800,828.06
中煤科工金融租赁股份有限公司		
中航国际租赁有限公司	77,353,451.88	122,603,246.28
合计	82,154,279.94	127,404,074.34

**专项应付款**

√适用 □不适用

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
安全技改资金-中央预算内	30,247.02			30,247.02	*1
合计	30,247.02			30,247.02	/

其他说明：

\*1、依据山西省财政厅《关于下达2016年度煤矿安全改造中央基建投资预算（拨款）通知》（晋发改投资发[2016]427号），公司收到专项拨款137.00万元，用于煤炭安全改造项目建设，2016年已使用该专项资金完成安全改造工程项目133.98万元。

**30、长期应付职工薪酬**

□适用 √不适用

**31、预计负债**

√适用 □不适用

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			
应付退货款			
其他			
土地复垦及环境恢复治理费用	839,251,449.59	839,251,449.59	*1
合计	839,251,449.59	839,251,449.59	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

\*1、2019年1月8日山西省人民政府下发了《关于印发山西省矿山环境治理恢复基金管理暂行办法的通知》（晋政发〔2019〕3号），规定境内从事矿产资源勘查和开采的矿业权人从文件印发之日起

按《山西省矿山环境治理恢复基金管理办法》执行，原《山西省矿山环境恢复治理保证金提取使用管理办法（试行）》（晋政发〔2007〕41号）同时废止。公司根据方案计算确认了预计负债--土地复垦及环境恢复治理费用，同时调整增加了固定资产。

### 32、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

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	133,603,412.57		1,100,924.92	132,502,487.65	
合计	133,603,412.57		1,100,924.92	132,502,487.65	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

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	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
矿产资源节约与综合利用*1	7,500,000.00			375,000.00		7,125,000.00	与资产相关
节能专项政府补助*2	3,500,000.00			175,000.00		3,325,000.00	与资产相关
特厚煤层资源综合利用*3	29,002,861.17					29,002,861.17	与资产相关
矿产资源节约与综合利用奖励资金*4	3,043,478.28					3,043,478.28	与资产相关
流程再造专项资金*5	76,416,666.67					76,416,666.67	与资产相关
专用线强化维修费*6	14,140,406.45			550,924.92		13,589,481.53	与资产相关

其他说明：

√适用 □不适用

\*1、主要为塔山煤矿之子公司同塔建材依据晋财建二[2010]331号文件于2011年收到山西省财政厅支付的矿产资源节约与综合利用款1,500.00万元，本年分摊转入其他收益37.50万元。

\*2、依据山西省财政厅晋财建[2008]639号文件，塔山煤矿之子公司同塔建材于2009年收到山西

省财政厅拨付的节能专项政府补助 700.00 万元，本年分摊转入其他收益 17.50 万元。

\*3、依据省财政厅《关于下达矿产资源综合利用示范基地建设 2011 预算的通知》（晋财建二[2011]291 号文）和《关于下达矿产资源综合利用示范基地建设 2012 预算的通知》（晋财建二[2012]89 号文），本公司之子公司塔山煤矿于 2014 年收到“特厚煤层资源综合利用”专项资金 1 亿元整。

\*4、依据山西省财政厅晋财建二[2010]332 号文件，本公司之子公司塔山煤矿收到山西省财政厅支付的矿产资源节约与综合利用奖励资金 1,000.00 万元。

\*5、根据山西省财政厅晋财建二[2015]121 号文件，本公司之子公司塔山煤矿于 2016 年收到国家对矿产资源综合利用示范基地拨付的专项资金 10,500.00 万元，用于选煤厂改造设备购置。

\*6、根据大同市南效区人民政府南政函字[2005]9 号文件、晋控煤业集团同煤经办字[2006]252 号文件及同煤经铁维字[2012]713 号文件，公司下属塔山铁路分公司 2017 年收到铁路强化维修费 1,652.77 万元（不含税），本年分摊转入其他收益 55.09 万元。

### 33、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,673,700,000.00						1,673,700,000.00

### 34、资本公积

√适用 □不适用

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）	194,498,634.98	13,031,377.20		207,530,012.18
其他资本公积	53,384,130.38	37,213,557.60		90,597,687.98
合计	247,882,765.36	50,244,934.80		298,127,700.16

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司本年资本公积增加 50,244,934.80 元，主要为公司联营企业同忻煤矿专项储备变动影响所致。

### 35、其他综合收益

□适用 √不适用

### 36、专项储备

√适用 □不适用

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	135,762,167.64	160,782,655.09	42,090,880.73	254,453,942.00
维简及井巷费	233,970,096.00	84,344,712.49	5,415,835.70	312,898,972.79
煤炭转产发展基金	691,379,655.00			691,379,655.00
合计	1,061,111,918.64	245,127,367.58	47,506,716.43	1,258,732,569.79

**37、 盈余公积**

√适用 □不适用

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	894,398,720.98			894,398,720.98
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	894,398,720.98			894,398,720.98

**38、 未分配利润**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	3,407,287,867.70	2,513,857,566.13
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		17,719,425.90
调整后期初未分配利润	3,407,287,867.70	2,531,576,992.03
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,361,759,524.39	875,710,875.67
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	4,769,047,392.09	3,407,287,867.70

**39、 营业收入和营业成本****(1). 营业收入和营业成本情况**

√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	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	6,950,631,652.76	4,080,733,064.29	4,967,957,863.01	2,363,354,635.74
其他业务	195,791,362.98	81,728,688.79	198,340,748.17	111,590,678.14
合计	7,146,423,015.74	4,162,461,753.08	5,166,298,611.18	2,474,945,313.88

## (2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

## (3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

## 40、税金及附加

√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
消费税		
营业税		
城市维护建设税	28,030,110.60	19,601,927.69
教育费附加	16,804,114.23	11,759,657.47
资源税	411,726,509.26	252,824,444.92
房产税	4,140,753.61	5,296,179.58
土地使用税	3,031,516.64	3,355,714.31
车船使用税	16,123.72	15,166.68
印花税	4,212,800.29	4,267,412.17
地方教育费附加	11,202,742.81	7,839,771.72
水资源税	26,206,465.82	25,227,053.00
环境保护税	134,812.29	176,688.79
其他	630,220.40	3,906,146.56
合计	506,136,169.67	334,270,162.89

## 41、销售费用

√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
运输、仓储、港杂费等		966,775,612.25
职工薪酬	43,577,758.37	51,677,646.87
差旅费	4,627,949.28	3,974,393.02
办公费	8,552.78	16,104.07
材料及低值易耗品	260,300.48	207,553.28
业务招待费	845,252.66	245,624.70
折旧	613,594.72	598,857.12
其他	8,926,050.93	7,501,829.37
合计	58,859,459.22	1,030,997,620.68



**42、管理费用**

√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
职工薪酬	84,816,652.13	93,783,271.31
无形资产摊销	2,888,169.07	1,011,816.96
租赁费	17,346.53	0.0
修理费	12,318,977.98	5,904,173.27
卫生费	122,907.64	2,538,618.28
折旧费	17,828,368.95	9,018,261.52
办公费	1,390,361.89	1,482,859.76
中介机构服务费	8,969,670.99	2,868,051.37
材料及低值易耗品	810,970.14	6,833,532.87
保险费	145,250.05	476,045.38
差旅费	552,454.07	321,239.60
业务招待费	148,425.25	142,441.89
会议费	75,403.95	52,668.47
其他	37,621,684.21	69,474,219.94
合计	167,706,642.85	193,907,200.62

**43、研发费用**

□适用 √不适用

**44、财务费用**

√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
利息支出	274,583,105.93	238,592,371.07
利息收入	-104,694,023.03	-86,258,178.88
其他支出	18,212,901.57	-102,975.82
合计	188,101,984.47	152,231,216.37

**45、其他收益**

√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
矿产资源节约与综合利用	375,000.00	
节能专项政府补助	175,000.00	
专用线强化维修费	550,924.92	550,924.92
增值税退税	31,502.15	60,919.40
增值税加计抵减		127,864.30
个人所得税手续费返还	397,836.19	476,975.39
增值税即增即退		101,329.60
合计	1,530,263.26	1,318,013.61

**46、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	267,758,272.75	105,255,293.20
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
合计	267,758,272.75	105,255,293.20

**47、信用减值损失**

√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
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	94,029,646.84	9,496,322.80
其他应收款坏账损失	437,079.76	395,455.72
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
合计	94,466,726.60	9,891,778.52

**48、资产减值损失**

√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
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	34,609,191.93	27,651,968.17
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		

六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	34,609,191.93	27,651,968.17

**49、资产处置收益**

√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
产能置换指标	210,528,000.00	
合计	210,528,000.00	

其他说明：

□适用 √不适用

**50、营业外收入**

√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	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
罚没利得	29,530.00	1,289,530.00	29,530.00
其他	5,000.14	3,909.31	5,000.14
合计	34,530.14	1,293,439.31	34,530.14

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 51、营业外支出

√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	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
赔偿金、违约金及罚款等	9,640,774.40	5,174,037.92	9,640,774.40
合计	9,640,774.40	5,174,037.92	9,640,774.40

## 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	540,665,318.21	364,189,385.82
递延所得税费用		
合计	540,665,318.21	364,189,385.82

## (2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	2,404,291,379.67
按法定/适用税率计算的所得税费用	601,072,844.92
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-82,031,175.31
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	21,623,648.60
所得税费用	540,665,318.21

其他说明：

□适用 √不适用

## 53、现金流量表项目

## (1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√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
利息收入	113,378,636.34	78,336,219.33
退住房公积金	25,734.71	5,715,525.52
铁路运营公司往来款	8,051,301.80	33,352,602.75
工会经费	77,481.13	92,738.99
退款	7,798,298.54	4,596,922.24
生育补贴	64,474.13	187,580.13
职工交欠款	50,500.95	79,254.52
经营公司转工资社保	437,307.47	481,282.99
党费	1,202,955.00	759,078.00
餐费乘车费	832,895.00	581,640.70
安全罚款	82,000.00	105,000.00
工伤伙食补助	112,746.27	37,500.00
职工押金	49,600.00	
考核罚款		5,000.00
项目押金	80,200.00	267,900.00
手续费	236,009.66	359,171.76
意外伤害险	29,951.00	64,500.00
职工奖励		280,727.71
保证金	74,850.00	2,573,990.54
赔付款		14,271,169.10
其他	201,205.23	73,217.40
合计	132,786,147.23	142,221,021.68

## (2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√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
差旅费	18,503,184.80	10,291,980.85
业务招待费	921,342.66	720,779.31
办公费及手续费	6,363,585.02	9,461,980.75
补偿费	23,963,895.00	6,486,115.88
集团往来款	200,000.00	106,000,000.00
罚款	10,279,341.52	3,732,950.00
服务费	11,914,004.60	10,378,345.85
交易费	1,769,853.00	108,425.00
驻外办费用	3,451,181.92	3,868,057.04
保险费	142,330.55	551,419.85
工会经费		278,856.32
铁路运营公司往来款	8,000,000.00	33,319,002.75
个人借款	633,023.13	578,743.51
保证金	4,747,180.28	896,638.89

土地流转费		2,068,647.88
环保排污费		713,119.75
燃油修理费	2,810,017.02	685,169.23
诉讼费	780,962.40	
监理费管理运营费	8,848,019.65	
食堂餐费	370,783.60	
生育津贴	41,904.67	
其他	124,973.00	376,523.00
合计	103,865,582.82	190,516,755.86

## (3). 收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

## (4). 支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

## (5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√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
售后回租		250,000,000.00
集团拆借	225,000,000.00	115,000,000.00
合计	225,000,000.00	365,000,000.00

## (6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√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
融资租赁本金及利息	106,479,380.70	116,281,649.77
集团拆借	152,000,000.00	
合计	258,479,380.70	116,281,649.77

## 54、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

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	1,863,626,061.46	680,906,672.43
加：资产减值准备	34,609,191.93	27,651,968.17
信用减值损失	94,466,726.60	9,891,778.52

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	356,532,604.78	348,223,425.56
使用权资产摊销	35,475,153.40	
无形资产摊销	119,689,402.15	78,498,628.72
长期待摊费用摊销		769,968.48
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)	-210,528,000.00	
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)	253,160,613.54	238,592,371.07
投资损失(收益以“-”号填列)	-267,758,272.75	-105,255,293.20
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)		
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	3,523,381.71	-40,023,005.60
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-1,392,250,683.42	-905,475,101.32
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	2,864,737,403.76	979,113,335.10
其他		
经营活动产生的现金流量净额	3,755,283,583.16	1,312,894,747.93
<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	12,833,684,921.67	7,708,892,924.81
减: 现金的期初余额	9,212,253,763.48	8,075,745,744.03
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	3,621,431,158.19	-366,852,819.22

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	12,833,684,921.67	9,212,253,763.48
其中：库存现金	7,797.11	8,058.19
可随时用于支付的银行存款	12,833,677,124.56	9,212,245,705.29
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	12,833,684,921.67	9,212,253,763.48
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

适用 不适用

#### 55、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	153,510,967.32	银承、信用证保证金及履约保证金
应收票据		
存货		
固定资产	117,658,868.31	融资租赁固定资产
无形资产	1,594,606,626.59	反担保抵押
固定资产	159,308,465.91	反担保抵押
固定资产	258,488,341.98	售后回租
固定资产	157,196,226.11	售后回租
合计	2,440,769,496.22	/

#### 56、政府补助

##### 1. 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
矿产资源节约与综合利用	15,000,000.00	递延收益/其他收益	375,000.00
节能专项政府补助	7,000,000.00	递延收益/其他收益	175,000.00
专用线强化维修费	16,527,747.77	递延收益/其他收益	550,924.92
增值税退税	31,502.15	其他收益	31,502.15



**2. 政府补助退回情况**

适用 不适用

**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

**3、反向购买**

适用 不适用

## 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

√适用 □不适用

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	
大同煤业金宇高岭土化工有限公司	大同市	大同市煤矿集团塔山工业园区	高岭土生产及销售	100		现金出资
大同煤业金鼎活性炭有限公司	大同市	大同市南郊区泉落路南	生产销售活性炭	100		现金出资
同煤大唐塔山煤矿有限公司	大同市	大同市南郊区杨家窑村	煤炭生产及销售	72		现金出资及购买股权
大同煤矿同塔建材有限责任公司	大同市	大同市南郊区塔山工业园区	建材生产及销售		86.67	现金出资
内蒙古同煤鄂尔多斯矿业投资有限公司	鄂尔多斯市	鄂尔多斯市东胜区罕台镇色连村	煤炭生产及销售、矿业投资等	51		现金出资

## (2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

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
内蒙古鄂尔多斯矿业投资有限公司	49	48,841,266.99		776,958,778.13
同煤大唐塔山煤矿有限公司	28	453,025,270.08		5,155,016,668.14

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

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
内蒙古鄂尔多斯矿业投资有限公司	82,497,319.23	5,559,996,474.35	5,642,493,793.58	3,889,188,282.26	167,675,351.88	4,056,863,634.14	105,759,639.51	5,616,290,932.05	5,722,050,571.56	4,050,069,427.84	262,925,146.28	4,312,994,574.12
同煤大唐塔山煤矿有限公司	15,667,461,287.25	7,702,716,832.68	23,370,178,119.93	3,753,696,716.89	1,208,861,336.69	4,962,558,053.58	13,601,158,900.61	7,793,052,336.85	21,394,211,237.46	3,725,714,363.57	1,110,202,901.27	4,835,917,264.84

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
内蒙古鄂尔多斯矿业投资有限公司	644,995,389.14	99,676,055.08	99,676,055.08	129,231,200.57	177,998,261.11	-117,586,007.38	-117,586,007.38	48,588,100.51
同煤大唐塔山煤矿有限公司	6,054,623,959.40	1,618,980,875.94	1,618,980,875.94	-1,284,598,939.53	4,587,028,857.62	1,065,522,794.41	1,065,522,794.41	935,096,302.38

## 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

√适用 □不适用

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	
大同煤矿集团财务有限责任公司	山西省大同市	山西省大同市	金融服务	20.00		权益法核算
晋能控股煤业集团同忻煤矿山西有限公司	山西省大同市	山西省大同市	煤炭生产及销售	32.00		权益法核算

## (2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

## (3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

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	
	大同煤矿集团财务有限责任公司	晋能控股煤业集团同忻煤矿山西有限公司	大同煤矿集团财务有限责任公司	晋能控股煤业集团同忻煤矿山西有限公司
流动资产	4,294,109,971.34	12,564,169,747.26	3,156,955,961.31	13,569,754,235.02
非流动资产	27,926,532,341.59	5,907,368,512.60	24,637,634,998.36	6,119,919,720.65
资产合计	32,220,642,312.93	18,471,538,259.86	27,794,590,959.67	19,689,673,955.67
流动负债	26,023,456,973.53	10,310,073,214.66	21,780,413,993.74	10,321,193,805.34
非流动负债		3,850,838,899.43		1,741,556,161.81
负债合计	26,023,456,973.53	14,160,912,114.09	21,780,413,993.74	12,062,749,967.15
少数股东权益		2,252,612.45		2,252,612.45
归属于母公司股东权益	6,197,185,339.40	4,308,373,533.32	6,014,176,965.93	7,624,671,376.07
按持股比例计算的	1,239,437,067.88	1,378,679,530.66	1,202,835,939.19	2,439,894,840.34

净资产份额				
调整事项				
—商誉				
—内部交易未实现利润				
—其他				
对联营企业权益投资的账面价值	1,240,203,537.15	1,817,300,376.52	1,203,601,862.45	2,878,555,030.51
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	387,549,188.69	4,228,176,252.40	377,383,956.33	
净利润	183,008,373.47	595,755,276.29	140,920,417.08	
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	183,008,373.47	595,755,276.29	140,920,417.08	
本年度收到的来自联营企业的股利				

## (4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

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
合营企业：		
投资账面价值合计	450,332,296.02	498,405,410.67
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	26,827,185.35	62,624,081.98
—其他综合收益		
—综合收益总额	26,827,185.35	62,624,081.98
联营企业：		
投资账面价值合计	861,456,777.15	847,769,052.85
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	13,687,724.29	14,447,127.80
—其他综合收益		
—综合收益总额	13,687,724.29	14,447,127.80

## 十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

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

### （一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司货币资金主要为存放于母公司晋控煤业集团下属财务公司、声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其基本不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

### （二）流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融资产、金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额			
	1年以内	1-5年	5年以上	合计
货币资金	12,987,195,888.99			12,987,195,888.99
应收票据	237,993,246.73			237,993,246.73
应收账款	1,569,679,803.01			1,569,679,803.01
应收款项融资	27,223,288.96			27,223,288.96
其他应收款	1,751,361,069.39			1,751,361,069.39
短期借款	4,480,000,000.00			4,480,000,000.00
应付票据	294,781,840.00			294,781,840.00
应付账款	4,235,348,369.90			4,235,348,369.90
其他应付款	1,972,830,753.19			1,972,830,753.19
应付职工薪酬	414,817,839.82			414,817,839.82
一年内到期的非流动负债	342,511,570.86			342,511,570.86
长期借款		3,490,300,000.00		3,490,300,000.00
应付债券		2,000,000,000.00		2,000,000,000.00
长期应付款		82,184,526.96		82,184,526.96
合计	21,452,753,461.21	5,572,484,526.96		27,025,237,988.17

项目	上年年末余额			
	1年以内	1-5年	5年以上	合计
货币资金	9,233,113,606.05			9,233,113,606.05
应收票据	95,000,000.00			95,000,000.00
应收账款	1,340,768,050.88			1,340,768,050.88
应收款项融资	7,825,913.00			7,825,913.00
其他应收款	491,203,979.00			491,203,979.00
短期借款	4,409,640,166.67			4,409,640,166.67
应付票据	37,135,715.25			37,135,715.25
应付账款	4,824,575,627.34			4,824,575,627.34
其他应付款	2,065,780,602.24			2,065,780,602.24
应付职工薪酬	307,927,954.95			307,927,954.95
一年内到期的非流动负债	517,516,773.25			517,516,773.25

项目	上年年末余额			
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
长期借款		3,258,300,000.00		3,258,300,000.00
应付债券		2,000,000,000.00		2,000,000,000.00
长期应付款		127,434,321.36		127,434,321.36
合计	23,330,488,388.63	5,385,734,321.36		28,716,222,709.99

### （三）市场风险

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

#### 1、 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行长期借款以及应付债券。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，以平衡本公司因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险和金融工具现金流量变动的风险。

#### 2、 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司承受汇率风险主要与美元有关，除本公司之子公司金宇高岭土和金鼎活性炭以美元进行销售外，本公司的其它主要业务活动以人民币计价结算。于 2021 年 6 月 30 日，本公司的资产及负债均为人民币余额。该美元余额的资产产生的汇率风险可能对本公司的经营业绩产生影响。由于本公司以美元结算的余额占资产总额的比重很低，汇率风险对集团的经营业绩产生影响不大。

#### 3、 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司以市场价格销售煤炭及煤化工产品，因此受到此类商品价格波动的影响。

## 十一、 公允价值的披露

### 1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币



项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			451,500,000.00	451,500,000.00
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
应收款项融资			27,223,288.96	27,223,288.96
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>			478,723,288.96	478,723,288.96
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>				
<b>二、非持续的公允价值计量</b>				
(一) 持有待售资产				
<b>非持续以公允价值计量的资产总额</b>				
<b>非持续以公允价值计量的负债总额</b>				

## 十二、 关联方及关联交易

### 1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

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 (%)
晋能控股煤业集团有限公司	山西省大同市矿区新平旺	煤炭生产及销售	1,703,464.16	57.46	57.46

### 2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本公司子公司的情况详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

### 3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
大同煤矿集团财务有限责任公司	本公司的联营企业
山西和晋融资担保有限公司	本公司的联营企业
晋能控股煤业集团同忻煤矿山西有限公司	本公司的联营企业

其他说明

□适用 √不适用

### 4、 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
大同煤矿集团和创鸿鑫电力工程有限责任公司	母公司的控股子公司
晋能控股煤业集团大同煤炭经营有限公司	母公司的控股子公司
同煤宏丰天镇农业开发有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团大斗沟煤业有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团钢丝绳有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团锅炉辅机有限责任公司	母公司的控股子公司
大同科工安全仪器有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团机电装备制造有限公司	母公司的控股子公司

大同煤矿集团建材有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团同地宏盛企业经营管理有限公司	母公司的控股子公司
晋能控股煤业集团云霄高新技术大同有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团中兴实业有限责任公司	母公司的控股子公司
山西朔煤七环工业信息有限公司	母公司的控股子公司
忻州云雁石化有限责任公司	母公司的控股子公司
晋能控股煤业集团有限公司供水分公司	母公司的控股子公司
大同煤矿供水处实业公司防冻液厂	母公司的控股子公司
大同煤矿集团北方机械有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团高压胶管有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团机电装备同吉液压有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团机电装备同中电气有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团机电装备制造有限公司中央机厂	母公司的控股子公司
大同煤矿集团汕头有限公司	母公司的控股子公司
晋能控股煤业集团兴运钢管大同有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团和创塑庆商贸有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团和创同庆物资有限责任公司	母公司的控股子公司
大同科大煤机有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团机电装备天晟电气有限公司	母公司的控股子公司
大同芬雷洗选装备有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团外经贸有限责任公司	母公司的控股子公司
晋能控股煤业集团电业大同有限公司	母公司的控股子公司
大同宏基工程项目管理有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿华源建筑安装工程有限公司	母公司的控股子公司
晋能控股煤业集团宏远工程建设有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团同地宏盛建筑工程有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团和创聚进建设工程有限责任公司	母公司的控股子公司
山西有道诚铸环科建设产业有限公司	母公司的控股子公司
山西宏宇诚铸建设工程有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团和创同威机电设备有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团宏瑞劳务有限责任公司	母公司的控股子公司
晋能控股煤业集团宏泰矿山工程建设大同有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团和创塔通运输有限责任公司	母公司的控股子公司

大同煤矿华源园林绿化有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团设计研究有限责任公司	母公司的控股子公司
晋能控股煤业集团通信大同有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团机电开发有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团机电装备力泰有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团矿铁建筑安装有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿供水处实业公司清洗队	母公司的控股子公司
大同煤矿集团铁路运营有限公司	母公司的控股子公司
晋能控股煤业集团兴运开发大同有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团和创宏勘地质勘查有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿矿山铁路实业公司中富涂料厂	母公司的控股子公司
大同煤矿通泰橡胶有限公司	母公司的控股子公司
山西云雁石化有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团智通文化传媒有限公司	母公司的控股子公司
晋能控股煤业集团雁崖煤业大同有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团同地鑫泰建井工程有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团和创慧公企业管理有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团和创晋同线缆制造有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团和创煤岩机械设备有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团和创盛隆光电科技有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团和创盛星金属网有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团和创双鹰橡塑有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团同发东周窑煤业有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团马道头煤业有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团挖金湾煤业有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团永定庄煤业有限责任公司	母公司的控股子公司
同煤广发化学工业有限公司	母公司的控股子公司
曹妃甸同煤大友煤炭物流有限公司	母公司的控股子公司
晋能控股煤业集团大同煤炭物流有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团煤炭运销朔州矿业公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团煤炭运销总公司大同有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团煤炭运销总公司忻州有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团煤碳运销朔州有限公司	母公司的控股子公司

晋能控股煤业集团物流有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团阳高热电有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团有限责任公司煤气厂	母公司的控股子公司
内蒙古同煤朔矿煤炭运销有限公司	母公司的控股子公司
秦皇岛同煤大友贸易有限公司	母公司的控股子公司
晋控电力大唐热电山西有限公司	母公司的控股子公司
晋控电力塔山发电山西有限公司	母公司的控股子公司
晋控电力山西国电王坪发电有限公司	母公司的控股子公司
晋控电力同达热电山西有限公司	母公司的控股子公司
上海同煤国际贸易有限公司	母公司的控股子公司
晋控电力山西煤炭配售有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团和创安泰液压支护有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团和创大豪制衣有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团和创实业发展有限责任公司	母公司的控股子公司
晋能控股煤业集团大地选煤工程(大同)有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团云冈新能源科技有限公司	母公司的控股子公司
山西漳泽电力燃料有限公司	母公司的控股子公司
天镇县同煤宏丰农业开发有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团东周窑煤炭有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团同地北杏庄煤业有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团同地店湾煤业有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团同地红沟梁煤炭销售有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团同地益晟煤业有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团同地永财坡煤业有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团地煤东周窑煤业有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团地煤姜家湾煤业有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团地煤马口煤业有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团和创永盛机械有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团朔州煤电有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿塔通运输有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团机电装备力泰有限责任公司	母公司的控股子公司
晋能控股煤业集团有限公司生活污水处理分公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团和创华源园林绿化有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团同家梁矿业有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团同拓设备安装有限责任公司	母公司的控股子公司
大同忻鑫液力有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团和创东晟机械设备维修有限责任公司	母公司的控股子公司

大同煤矿集团和创兴雁机械制造有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团和创永兴机械制造有限公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团机电装备同力采掘机械制造有限责任公司	母公司的控股子公司
晋能控股煤业集团有限公司机电设备中心	母公司的控股子公司
大同煤矿集团有限责任公司煤炭运销总公司	母公司的控股子公司
大同煤矿集团和创矿铁劳务派遣有限责任公司	母公司的控股子公司
大同煤矿威龙矿用特种车维修有限公司	母公司的控股子公司
山西西山金信建筑有限公司	其他
山西太钢不锈钢股份有限公司	其他
山西煤矿机械制造股份有限公司	其他
山西汾西工程建设有限责任公司	其他
山西省太原固体废物处置中心（有限公司）	其他
中国（太原）煤炭交易中心	其他
山西地方铁路集团有限责任公司	其他
山西潞安成品油销售有限责任公司	其他
山西太钢福达发展有限公司	其他
山西潞安矿业（集团）日照国贸有限公司	其他
山西省工业设备安装集团有限公司	其他
山西省产权交易市场有限责任公司	其他
阳煤忻州通用机械有限责任公司	其他
太重煤机有限公司	其他
太原重工股份有限公司	其他
山西五建集团有限公司	其他
山西省化工研究所合成材料厂	其他
山西省安瑞风机电气股份有限公司	其他
山西蓝焰煤层气集团有限责任公司	其他
山西防爆电机（集团）有限公司	其他
山西东华机械电子有限公司	其他
大同地方铁路有限责任公司	其他
山西省轻工建设有限责任公司	其他
山西煤炭运销集团大同南郊有限公司	其他
太原煤气化（集团）清河一煤矿（有限公司）	其他
山西省民爆集团大同有限公司	其他
山西晋煤沁秀龙湾能源有限公司	其他
山西煤炭运销集团阳城演礼煤业有限公司	其他
山西煤炭运销集团鼎盛煤业有限公司	其他
霍州煤电集团丰峪煤业有限责任公司	其他
霍州煤电集团云厦白龙矿业有限责任公司	其他
山西汾西瑞泰能源集团有限责任公司	其他

山西煤炭运销集团天和煤业有限公司	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

√适用 □不适用

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
大同煤矿集团高压胶管有限责任公司	材料采购	520,254.73	
山西和晋融资担保有限公司	担保服务费		712,264.15
晋能控股煤业集团有限公司	退休管理费		230,000.00
大同煤矿集团和创盛隆光电科技有限责任公司	材料采购	7,831.86	
晋能控股煤业集团云霄高新技术大同有限公司	采购材料		5,881,580.72
大同煤矿集团和创同庆物资有限责任公司	采购材料配件		60,239.00
大同煤矿集团矿铁建筑安装有限责任公司	维修服务		1,698,073.78
晋能控股煤业集团有限公司	矿山救护警卫消防绿化费		900,000.00
晋能控股煤业集团通信大同有限责任公司	通讯费		1,308,707.06
大同煤矿供水处实业公司防冻液厂	采购材料配件	179,619.86	151,329.90
大同煤矿集团和创慧公企业管理有限责任公司	服务费	2,591,280.53	
晋能控股煤业集团兴运开发大同有限公司	运输服务费		1,331,055.39
大同煤矿塔通运输有限责任公司	劳务费		2,210,864.00
大同煤矿集团和创鸿鑫电力工程有限责任公司	工程服务		659,600.00
忻州云雁石化有限责任公司	采购材料	8,787.69	4,591,125.00
晋能控股煤业集团宏远工程建设有限责任公司	工程服务	61,867,181.77	12,540,413.11
大同煤矿集团宏瑞劳务有限责任公司	劳务费		22,356,091.46
大同煤矿集团机电装备力泰有限责任公司	维修服务		891,444.00
大同煤矿集团和创塑庆商贸有限责任公司	材料采购	1,791,521.90	
大同煤矿集团北方机械有限责任公司	采购材料配件		447,470.00

大同煤矿集团宏瑞劳务有限责任公司	运输服务费		1,435,936.83
晋能控股煤业集团有限公司	采购煤炭产品	5,602,654.86	19,102,168.14
晋能控股煤业集团电业大同有限公司	电费		130,046,468.87
晋能控股煤业集团兴运钢管大同有限公司	材料采购	201,886.40	
大同煤矿集团和创大豪制衣有限责任公司	材料采购	81,900.00	
大同煤矿集团和创塑庆商贸有限责任公司	采购材料配件		1,374,061.95
山西宏宇诚铸建设工程有限公司	工程服务	1,247,503.10	89,878.00
大同地方铁路有限责任公司	运输服务费		580,555.21
大同科工安全仪器有限公司	采购设备		227,600.00
大同煤矿华源建筑安装工程有限责任公司	工程服务	4,065,422.93	799,600.00
大同煤矿集团铁路运营有限公司	运输服务费		1,492,465.05
大同煤矿集团和创鸿鑫电力工程有限责任公司	安全运行费用		771,864.15
大同煤矿集团机电装备同力采掘机械制造有限公司	采购设备	16,690,265.49	
大同芬雷洗选装备有限公司	采购设备	5,678,619.01	
大同煤矿集团和创塑庆商贸有限责任公司	劳务费		1,323,747.95
山西太钢福达发展有限公司	材料采购	187,287.61	

## 出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

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
曹妃甸同煤大友煤炭物流有限公司	销售煤炭产品	20,493,765.15	11,286,992.64
晋能控股煤业集团大同煤炭经营有限公司	销售煤炭产品	141,308,266.72	
大同煤矿集团煤炭运销朔州矿业公司	销售煤炭产品	22,980,614.32	63,717,202.49
大同煤矿集团煤炭运销朔州有限公司	销售煤炭产品	3,782,047.85	13,474,908.59
晋能控股煤业集团物流有限公司	销售煤炭产品	75,675,377.21	110,623,539.51



大同煤矿集团阳高热电有限公司	销售煤炭产品	814,339.12	
晋能控股煤业集团云霄高新技术大同有限公司	销售煤炭产品	39,217,925.05	68,801,024.63
内蒙古同煤朔矿煤炭运销有限公司	销售煤炭产品	477,793,820.26	109,248,547.15
秦皇岛同煤大友贸易有限公司	销售煤炭产品	177,962,335.31	524,437,331.92
晋控电力大唐热电山西有限公司	销售煤炭产品	2,967,227.64	4,997,116.10
晋控电力塔山发电山西有限公司	销售煤炭产品	167,200,378.69	207,329,013.18
晋控电力同达热电山西有限公司	销售煤炭产品	8,011,917.73	14,549,976.99
上海同煤国际贸易有限公司	销售煤炭产品		49,698,329.24
山西潞安矿业(集团)日照国贸有限公司	销售煤炭产品	7,586,893.96	
晋能控股煤业集团有限公司	销售多孔砖	841,238.93	
大同煤矿集团挖金湾煤业有限责任公司	销售多孔砖	323,115.05	
大同煤矿集团永定庄煤业有限责任公司	销售多孔砖	77,061.95	
山西太钢不锈钢股份有限公司	销售活性炭	13,599,017.49	9,718,276.09
大同煤矿集团马道头煤业有限责任公司	劳务费	19,339,247.06	
大同煤矿集团宏瑞劳务有限责任公司	销售材料配件	1,646.4	
晋能控股煤业集团宏远工程建设有限责任公司	销售材料配件	411,993.09	
晋能控股煤业集团宏泰矿山工程建设大同有限公司	销售材料配件	280,400.97	
大同煤矿集团铁路运营有限公司	运输业务	1,742,833.16	
晋能控股煤业集团同忻煤矿山西有限公司	运输业务	50,619,559.25	49,271,465.66
山西宏宇诚铸建设工程有限公司	运输业务	253,931.10	
其他关联方	转供水暖电	1,916,934.65	4,790,026.84

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

## (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
晋能控股煤业集团有限公司	本公司	其他资产托管	2016-2-24	2021-2-24	《资产委托经营协议》*1	
晋能控股煤业集团有限公司	本公司	股权托管	2016-4-28	2021-6-30	《股权委托管理协议》*2	
大同煤矿集团朔州煤电有限公司	本公司	其他资产托管	2017-4-1	2021-2-24	《资产委托经营协议》*3	

## 关联托管/承包情况说明

√适用 □不适用

\*1、2016年2月24日，公司与同煤集团签订了《资产委托经营协议》，同煤集团委托本公司对其所属的从事煤炭生产的7个矿（晋华宫矿、马脊梁矿、云岗矿、四台矿、同家梁矿、四老沟矿、燕子山矿）、精煤公司及煤炭销售等相关的全部生产经营性资产进行管理，委托费每年100万元。委托期限为本协议生效之日始至2021年2月24日止，燕子山矿的委托期限自同煤集团完成收购燕子山矿整体资产之日起算。本公司对受托资产有独家选购权，选购期为2021年2月24日之前。

\*2、2016年4月28日，公司与同煤集团签订了《股权委托管理协议》，同煤集团将其持有的轩岗煤电88.22%的股权委托本公司管理，委托费每年100万元。委托期限为本协议生效之日始至2021年6月30日止。本公司对受托股权有独家选购权，选购期为2021年6月30日之前。

\*3、2016年12月本公司与同煤集团、朔州煤电共同签订了《资产委托经营协议》，朔州煤电将其于2017年4月取得的煤峪口矿的全部生产经营性资产委托本公司经营，委托费用每年10万元。在委托到期日2021年2月24日前，本公司对受托资产有独家选购权。

## 本公司委托管理/出包情况表：

√适用 □不适用

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
同煤大唐塔山煤矿有限公司	晋能控股煤业集团大地选煤工程（大同）有限责任公司	其他资产托管	2021-1-1	2021-12-31	*1	142,977,718.00
同煤大唐塔山煤矿有限公司	晋能控股煤业集团有限公司生活污水处理分公司	其他资产托管	2021-1-1	2021-12-31	*2	1,201,435.00
同煤大唐塔山煤矿有限公司	晋能控股煤业集团白洞矿业大同有限公司	其他资产托管	2021-1-1	2021-12-31	*3	20,228,546.00

同煤大唐塔山煤矿有限公司	晋能控股煤业集团白洞矿业大同有限公司	其他资产托管	2021-1-1	2021-12-31	*4	90,000,000.00
同煤大唐塔山煤矿有限公司	晋能控股煤业集团雁崖煤业大同有限公司	其他资产托管	2021-1-1	2021-12-31	*5	99,820,000
本公司	大同煤矿集团铁路运营有限公司	其他资产托管	2019-7-1	2022-6-30	《铁路资产及人员委托管理专项协议》	2,688,650.29
本公司	大同煤矿集团和创实业发展有限责任公司	其他资产托管	2020-7-1	2023-6-30	《大同煤业金宇高岭土化工有限公司委托管理专项协议》	

#### 关联管理/出包情况说明

√适用 □不适用

\*1、2020年5月22日，公司2019年年度股东大会审议通过了《关于控股子公司塔山公司拟继续将选煤厂委托运营的议案》，授权子公司塔山煤矿将所建洗煤厂委托晋能控股煤业集团大地选煤工程（大同）有限责任公司运行，对公司所产原煤进行洗选加工，公司向大地公司支付按照洗出精煤量为基础计算的生产运营费用。该委托追溯自2020年1月1日起生效，合同期限不超过3年。塔山煤矿与大地公司签署了《选煤厂生产运营合同》，按照洗出精煤量每吨16.7元（不含税）价格结算生产运营费。

\*2、晋能控股煤业集团有限公司生活污水处理分公司受托经营塔山煤矿所属的塔山污水处理厂，依据子公司塔山煤矿与晋能控股煤业集团有限公司生活污水处理分公司2020年6月签订的协议约定：自2020年1月1日起，年污水处理运营费用在原基础上下调3%，调整后为425.29万元。

\*3、塔山煤矿与大同煤矿集团白洞矿业有限责任公司签订了《塔山白洞井选煤加工服务合同书》，将塔山煤矿白洞井生产煤炭洗选加工服务委托给大同煤矿集团白洞矿业有限责任公司，按洗出精煤量不含税每吨26元进行结算。

\*4、公司子公司塔山煤矿与大同煤矿集团白洞矿业有限责任公司《运营维护服务协议》，将塔山白洞井的运营维护服务委托给大同煤矿集团白洞矿业有限责任公司，运营费用是以包括人工费用、修理费用、小型材料配件费用及其他费用在内的相关费用为基础确定的。

\*5、公司子公司塔山煤矿与雁崖煤业《塔山煤矿三盘区运营维护承包协议》，承包费用是以包括人工费用、巷道维护费用、修理费用、小型材料配件费用等费用在内的运营维护承包费用为基础确定的。

#### (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

□适用 √不适用

本公司作为承租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
晋能控股煤业集团有限公司	房屋*1	5,541,407.34	5,541,407.34
晋能控股煤业集团有限公司	土地*2	1,126,789.02	1,126,789.02
晋能控股煤业集团有限公司	土地*3	12,188,298.00	12,188,298.00
晋能控股煤业集团有限公司	土地*4	7,339,449.54	7,339,449.54
大同煤矿威龙矿用特种车维修有限公司	设备	86,983,096.72	
晋能控股煤业集团有限公司	设备	1,333.02	124,517.76

关联租赁情况说明

√适用 □不适用

\*1、2020年4月28日，本公司与晋控煤业集团签订了《房屋租赁协议》，本公司租赁晋控煤业集团三处房屋，房屋建筑面积27,753.75平方米，租金以市场租金价格包括反映市场价位的物业管理费为依据确定，年租金为人民币12,080,268.00元（含物业管理费）。租赁期自2020年1月1日起计算，协议有效期为5年。

\*2、2016年12月12日本公司与同煤集团签订了《土地使用权租赁协议之补充协议（六）》，约定自朔州煤电取得煤峪口矿整体资产（包括煤峪口矿采矿权）或煤峪口矿转让之交割日（以二者孰晚为准）起，本公司向同煤集团每年支付的土地使用权租金总额调整为245.64万元。2017年4月1日本公司与朔州煤电办理了煤峪口资产的交割手续。

\*3、本公司之子公司塔山煤矿租赁同煤集团位于大同市南郊区杨家窑村、老窑沟村土地，租赁面积954,472.37平方米，租赁期限自2016年7月1日至2021年6月30日。经双方协商，考虑租赁土地总价、使用年限，折算单位面积年租金25.54元/平方米，年租金2,437.66万元。

\*4 本公司于2018年与同煤集团签署《塔山铁路土地使用权租赁协议》，按照协议约定：塔山铁路分公司租赁同煤集团土地，年租金为1,600万元（含税），租赁期限为5年，租赁到期日为2023年1月1日。

**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方

□适用 √不适用

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
山西和晋融资担保有限责任公司	155,097,200.00	2021-12-10	2023-12-9	否
晋能控股煤业集团有限公司	250,000,000.00	2023-4-24	2026-4-24	否
晋能控股煤业集团有限公司	400,000,000.00	2021-11-11	2023-11-11	否
山西和晋融资担保有限公司	45,000,000.00	2021-2-14	2023-2-13	否
山西和晋融资担保有限公司	50,000,000.00	2021-3-18	2023-3-17	否

## 关联担保情况说明

√适用 □不适用

1、公司控股股东晋能控股煤业集团为色连煤矿提供 10 亿元担保额度。色连煤矿以采矿权向晋能控股煤业集团提供反担保，担保额度上限不超过 10 亿元。截止期末，色连煤矿担保余额为 571,076,500.00 元。

2、公司对控股股东晋能控股煤业集团提供最高额反担保 18 亿元。同煤漳泽（上海）融资租赁有限责任公司为公司参股子公司，公司持股占比 20%。晋能控股煤业集团为上海融资租赁公司提供 90 亿元担保额度。公司按持有上海融资租赁公司股比向晋能控股煤业集团提供最高额反担保，担保额度上限不超过 18 亿元。

3、山西和晋融资担保有限公司为公司子公司矿业公司办理 1.55 亿融资租赁提供担保，报告期末余额为 3072 万元。

## (5). 关联方资金拆借

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
大同煤矿集团财务有限责任公司	300,000,000.00	2020-12-25	2021-12-15	
大同煤矿集团大斗沟煤业有限公司	50,000,000.00	2021-4-28	2021-10-28	委托贷款
大同煤矿集团财务有限责任公司	45,000,000.00	2021-3-4	2022-3-4	
大同煤矿集团财务有限责任公司	50,000,000.00	2021-3-23	2022-3-23	
晋能控股煤业集团有限公司	60,000,000.00	2021-5-27	2022-5-27	委托贷款
晋能控股煤业集团有限公司	1,630,910,000.00			

## (6). 关联方资产转让、债务重组情况

√适用 □不适用

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
大同煤矿集团马道头煤业有限责任公司	出售产能指标	210,528,000.00	

## (7). 关键管理人员报酬

□适用 √不适用

## (8). 其他关联交易

√适用 □不适用

2021年6月30日本公司及本公司之子公司在财务公司存款余额为844,627.30万元,本公司之子公司向财务公司借款余额为39,500.00万元。活期存款账户存款利率同中国人民银行公布的商业银行人民币存款基准利率。2020年12月本公司与财务公司订立《人民币单位协定存款合同》,约定按季对协定存款账户结息,协定存款利率按2.9%年利率计算。公司在2021年2月和3月分别在财务公司续签了一年的各10亿元定期存款,存款年利率为2.95%。

## 6、关联方应收应付款项

## (1). 应收项目

√适用 □不适用

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
货币资金					
	大同煤矿集团财务有限责任公司	8,446,273,046.35		7,296,630,552.10	
应收账款					
	晋能控股煤业集团宏远工程建设有限责任公司	1,228,846.70	713,199.75	1,608,148.70	749,681.50
	晋能控股煤业集团同忻煤矿山西有限公司	84,980,304.00	4,249,015.20	31,323,571.20	1,566,178.56
	大同煤矿集团煤炭运销总公司大同有限公司			13,567,723.66	678,386.18
	大同煤矿集团煤炭运销总公司忻州有限公司			122,509,951.85	38,531,533.95

	大同煤矿集团云冈新能源科技有限公司	7,679,769.01	7,679,769.01	7,679,769.01	7,679,769.01
	大同煤矿集团马道头煤业有限责任公司	68,188,902.32	1,366,884.00	20,351,620.45	
	山西宏宇诚铸建设工程有限公司	456,856.00	49,244.00	456,856.00	49,244.00
	山西太钢不锈钢股份有限公司	8,394,532.00	419,726.60	4,042,269.90	202,113.50
	晋控电力大唐热电山西有限公司	294,331,658.40	253,151,132.60	290,978,691.16	229,185,555.81
	晋控电力塔山发电山西有限公司	7,281,501.22	2,184,450.37	7,281,501.22	728,150.12
	晋控电力山西国电王坪发电有限公司	157,614.08	47,284.22	157,614.08	15,761.41
	晋控电力同达热电山西有限公司	89,117,752.32	54,797,029.44	105,368,468.83	35,767,723.47
	山西漳泽电力燃料有限公司	365,217,437.94	179,815,737.81	365,217,437.94	109,461,141.59
	同煤宏丰天镇农业开发有限公司	178,020.00	178,020.00	178,020.00	178,020.00
	同煤广发化学工业有限公司	1,877,811.53	984,316.11	1,920,311.53	566,271.12
	大同煤矿集团东周窑煤炭有限责任公司	7,027,973.70	3,310,204.41	7,027,973.70	3,106,421.97
	晋能控股	3,874,963.20		2,994,363.20	

	煤业集团有限公司				
	晋控电力山西煤炭配售有限公司			883,868.12	44,193.41
	大同煤矿集团和创实业发展有限责任公司	2,067,196.75	103,359.84	2,067,196.75	103,359.84
	晋能控股煤业集团兴运钢管大同有限公司	6,142,852.67	6,142,852.67	6,142,852.67	6,142,852.67
	晋能控股煤业集团大同煤炭经营有限公司	114,678,341.42	5,733,917.07		
	其他关联方	7,897,520.87	1,882,091.75	8,580,333.08	1,852,199.01
其他应收款					
	大同宏基工程项目管理有限责任公司	43,600.00	4,360.00	43,600.00	2,180.00
	大同煤矿集团朔州煤电有限公司	300,000.00	67,500.00	300,000.00	45,000.00
	大同煤矿集团外经贸有限责任公司	1,986,570.20	1,986,570.20	1,986,570.20	1,986,570.20
	晋能控股煤业集团有限公司	4,300,000.00		32,191,525.07	
	晋控电力大唐热电山西有限公司	1,500,000.00	1,500,000.00	1,500,000.00	1,500,000.00
	大同煤矿集团华源建筑安装工程有限责任公司	1,300,000.00	1,160,000.00	1,300,000.00	830,000.00
	大同煤矿集团和创慧公企业	255,000.00	52,500.00	255,000.00	52,500.00



	管理有限责任公司				
	晋能控股煤业集团大同煤炭经营有限公司	59,274.08			
其他非流动资产					
	大同煤矿集团外经贸有限责任公司	2,253,169.64		2,253,169.64	

## (2). 应付项目

√适用 □不适用

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
其他应付款	大同煤矿集团和创塔通运输有限责任公司	200,000.00	200,000.00
	晋能控股煤业集团宏远工程建设有限责任公司	29,952.00	829,952.00
	大同煤矿集团机电装备制造制造有限公司	1,305,058.05	1,305,058.05
	大同煤矿集团设计研究有限责任公司	1,127,500.00	1,063,679.22
	晋能控股煤业集团通信大同有限责任公司	273,539.89	81,876.95
	晋能控股煤业集团有限公司	1,649,651,469.60	1,527,697,550.08
	晋能控股煤业集团云霄高新技术大同有限公司	2,867,511.03	4,007,247.44
	山西省轻工建设有限责任公司	72,158.80	72,158.80
	晋能控股煤业集团有限公司	300,000.00	300,000.00
	晋能控股煤业集团有限公司供水分公司	2,808,411.06	3,569,466.60
	晋能控股煤业集团有限公司煤炭运销总公司		167,254,612.22
	大同煤矿威龙矿用特种车维修有限公司	225,000.00	225,000.00
	山西有道诚铸环科建设产业有限公司	46,671.20	46,671.20
	大同地方铁路有限责	619,390.44	333,586.26

	任公司		
	大同宏基工程项目管理有限责任公司	576,900.00	1,695,188.63
	大同煤矿集团和创慧公企业管理有限责任公司	4,136,909.18	4,133,391.07
	大同煤矿集团和创矿铁劳务派遣有限责任公司	2,339,989.12	2,339,989.12
	大同煤矿集团铁路运营有限公司	210,141.51	
合同负债			
	晋能控股煤业集团云霄高新技术大同有限公司	7,612,495.79	13,464,406.04
	内蒙古同煤朔矿煤炭运销有限公司	53,976,285.98	14,520,547.59
	晋控电力塔山发电山西有限公司	81,449,819.53	3,061,233.68
	晋控电力同达热电山西有限公司	3,049,592.94	
	曹妃甸同煤大友煤炭物流有限公司	11,962,486.87	
	晋能控股煤业集团物流有限公司	823,463.50	
其他流动负债			
	晋能控股煤业集团云霄高新技术大同有限公司	989,624.45	1,750,372.78
	内蒙古同煤朔矿煤炭运销有限公司	7,016,917.18	1,887,671.19
	晋控电力塔山发电山西有限公司	10,588,476.54	397,960.38
	晋控电力同达热电山西有限公司	396,447.08	
	曹妃甸同煤大友煤炭物流有限公司	1,555,123.29	
	晋能控股煤业集团物流有限公司	107,050.26	
应付账款			
	大同地方铁路有限责任公司	2,297,312.85	8,284,502.94
	大同煤矿华源建筑安装工程有限责任公司	8,172,574.99	6,949,361.18
	晋能控股煤业集团大地选煤工程(大同)有限责任公司	198,988,374.94	171,372,656.94
	晋能控股煤业集团电业大同有限公司	21,170,802.83	54,392,954.84

	大同煤矿集团和创宏勘地质勘查有限责任公司	10,247,635.51	7,200,566.61
	大同煤矿集团和创华源园林绿化有限责任公司	8,741,701.91	9,472,351.99
	大同煤矿集团和创慧公企业管理有限责任公司	1,839,581.00	1,821,932.64
	大同煤矿集团和创晋同线缆制造有限责任公司	1,548.15	1,548.15
	大同煤矿集团和创煤岩机械设备有限责任公司	321,689.75	2,121,689.75
	大同煤矿集团和创盛隆光电科技有限责任公司	874,100.99	1,243,398.59
	大同煤矿集团和创盛星金属网有限责任公司	13,405.67	213,405.67
	大同煤矿集团和创双鹰橡塑有限责任公司	0	490,013.23
	大同煤矿集团和创塑庆商贸有限责任公司	2,463,492.86	3,135,858.62
	大同煤矿集团和创同庆物资有限责任公司	620,917.00	1,210,917.00
	大同煤矿集团和创同威机电设备有限责任公司	785,085.00	205,085.00
	大同煤矿集团宏瑞劳务有限责任公司	14,834,042.78	69,227,475.74
	晋能控股煤业集团宏泰矿山工程建设大同有限公司	87,681,676.00	319,284,590.30
	晋能控股煤业集团宏远工程建设有限责任公司	32,880,221.42	122,398,322.80
	大同煤矿集团机电开发有限责任公司	748,200.00	748,200.00
	大同科大煤机有限公司	1,080,000.00	4,009,656.50
	大同科工安全仪器有限公司	14,875,028.87	21,812,718.49
	大同煤矿集团机电装备力泰有限责任公司	404,138.85	404,138.85
	大同煤矿集团机电装备同吉液压有限公司	27,400.00	27,400.00
	大同煤矿集团机电装备同力采掘机械制造	22,163,350.00	3,873,500.00

	有限责任公司		
	大同煤矿集团机电装备同中电气有限责任公司	552,155.00	552,155.00
	大同芬雷洗选装备有限公司	8,019,148.30	7,707,000.00
	大同煤矿集团机电装备制造制造有限公司	27,024,848.57	28,524,848.57
	大同煤矿集团机电装备制造制造有限公司中央机厂	18,126,208.13	60,591,550.00
	大同煤矿集团建材有限责任公司	2,195,957.03	2,195,957.03
	大同煤矿集团矿铁建筑安装有限责任公司	0	291,532.00
	大同煤矿集团设计研究有限责任公司	127,500.00	164,954.13
	大同煤矿集团铁路运营有限公司	6,357,193.32	21,751,744.21
	晋能控股煤业集团通信大同有限责任公司	2,485,637.56	1,447,857.05
	大同煤矿集团同地宏盛建筑工程有限公司	10,226,104.54	52,368,717.97
	大同煤矿集团同地宏盛企业管理有限公司	0	261,865.60
	大同煤矿集团同地鑫泰建井工程有限公司	4,129,267.44	19,506,902.34
	晋能控股煤业集团兴运钢管大同有限公司	1,150,261.93	1,222,130.30
	晋能控股煤业集团雁崖煤业大同有限公司	54,388,635.36	242,451,221.21
	晋能控股煤业集团有限公司生活污水处理分公司	1,717,886.19	4,716,450.99
	大同煤矿集团智通文化传媒有限公司	7,600.00	76,000.00
	大同煤矿集团中兴实业有限责任公司	667,080.83	667,080.83
	大同煤矿集团和创聚进建设工程有限公司	1,423,744.00	1,923,744.00
	大同煤矿塔通运输有限责任公司	3,552,330.30	3,673,244.30
	大同煤矿威龙矿用特种车维修有限公司	12,269,367.09	30,162,122.96
	山西有道诚铸环科建设产业有限公司	951,060.00	4,328,508.70
	大同忻鑫液力有限责任公司	37,569.00	37,569.00

	晋能控股煤业集团兴运开发大同有限公司	666,618.63	989,301.60
	山西东华机械电子有限公司	29,566.04	29,566.04
	山西防爆电机(集团)有限公司	56,240.00	56,240.00
	山西汾西工程建设有限责任公司	422,798.49	422,798.49
	山西宏宇诚铸建设工程有限公司	6,570,528.02	284,904,492.03
	山西蓝焰煤层气集团有限责任公司	3,814,447.38	3,814,447.38
	山西潞安成品油销售有限责任公司	2,007,473.55	2,007,473.55
	山西煤矿机械制造股份有限公司	4,818,710.05	4,818,710.05
	山西煤炭运销集团大同南郊有限公司	3,475,942.30	3,475,942.30
	山西朔煤七环工业信息有限公司	437,517.21	937,517.21
	山西云雁石化有限公司	0	74,091.91
	太原重工股份有限公司	54,000.00	54,000.00
	太重煤机有限公司	22,501.40	22,501.40
	阳煤忻州通用机械有限责任公司	55,813.50	55,813.50
	晋能控股煤业集团白洞矿业大同有限公司	128,320,059.08	638,091,513.08

## 7、关联方承诺

适用 不适用

以下为本公司于资产负债表日，已签约而尚不必在资产负债表上列示的与关联方有关的承诺事项：

2019 年本公司与财务公司签署了《金融服务协议》，约定财务公司向公司提供存款、综合授信、票据贴现、结算等金融服务。该协议约定公司在财务公司结算账户上的每日最高存款余额（含累计结算利息）不超过公司全部银行存款的 70%；财务公司为公司提供最高 60 亿元人民币综合授信额度（含累计结算利息），协议有效期为 3 年。该事项已经公司 2018 年年度股东大会审议通过。

## 8、其他

适用 不适用

## 十三、 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

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	0
经审议批准宣告发放的利润或股利	0

## 3、 销售退回

□适用 √不适用

## 4、 其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

## 十四、 母公司财务报表主要项目注释

## 1、 应收账款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	453,810,021.27
1 至 2 年	13,864,194.36
2 至 3 年	20,950,795.18
3 年以上	
3 至 4 年	6,009,061.50
4 至 5 年	43,865,763.17
5 年以上	139,350,757.64
减：坏账准备	-212,225,583.26
合计	465,625,009.86

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

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 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
单项金额重大并单独计提	150,150,687.49	22.15	150,150,687.49	100.00		150,150,687.49	30.40	150,150,687.49	100.00	
单项金额不重大并单独计提	950,000.00	0.14	950,000.00	100.00		950,000.00	0.19	950,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备										
其中：										
账龄组合	485,898,683.31	71.69	61,124,895.77	12.58	424,773,787.54	322,392,703.44	65.28	85,151,850.69	26.41	237,240,852.75
交易对象及款项性质组合	40,851,222.32	6.03			40,851,222.32	20,351,620.45	4.12			20,351,620.45
合计	677,850,593.12	/	212,225,583.26	/	465,625,009.86	493,845,011.38	/	236,252,538.18	/	257,592,473.20

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
大连海隆伟恒国际贸易有限公司	80,829,430.85	80,829,430.85	100.00	诉讼判决未执行
西兰实业发展有限公司	17,471,980.95	17,471,980.95	100.00	长期挂账未收回
广州大优煤炭销售有限公司	16,142,519.94	16,142,519.94	100.00	长期挂账未收回
上海捷燃企业发展有限公司	13,664,619.91	13,664,619.91	100.00	长期挂账未收回
西宁特殊钢(集团)有限责任公司	8,600,000.00	8,600,000.00	100.00	长期挂账未收回
河北省燃料经销有限公司	7,299,283.17	7,299,283.17	100.00	长期挂账未收回
晋能控股煤业集团兴运钢管大同有限公司	6,142,852.67	6,142,852.67	100.00	长期挂账未收回
姜军	250,000.00	250,000.00	100.00	长期挂账未收回
晋北煤炭经销有限公司	250,000.00	250,000.00	100.00	长期挂账未收回
洛阳市涧西东大物资	450,000.00	450,000.00	100.00	长期挂账未收回
合计	151,100,687.49	151,100,687.49	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目:账龄组合

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	433,310,419.40	21,665,520.97	5
1至2年			10
2至3年	14,463,369.09	4,339,010.73	30
3至4年	6,009,061.50	3,004,530.75	50
4至5年			80
5年以上	32,115,833.32	32,115,833.32	100
合计	485,898,683.31	61,124,895.77	

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:



□适用 √不适用

## (3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
其中：						
单项金额重大并单独计提	150,150,687.49					150,150,687.49
单项金额不重大并单独计提	950,000.00					950,000.00
按组合计提坏账准备						
其中：						
账龄组合	85,151,850.69		24,026,954.92			61,124,895.77
交易对象及款项性质						
合计	236,252,538.18		24,026,954.92			212,225,583.26

## (4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
晋能控股煤业集团大同煤炭经营有限公司	114,678,341.42	16.92	5,733,917.07
晋能控股煤业集团同忻煤矿山西有限公司	84,980,304.00	12.53	4,249,015.20
国电电力海隆(大连)国际投资有限公司	80,829,430.85	11.92	80,829,430.85
大同煤矿集团马道头煤矿集团有限责任公司	68,188,902.32	10.06	1,366,884.00
西兰实业发展有限公司	17,471,980.95	2.58	17,471,980.95
合计	366,148,959.54	54.01	109,651,228.07

## (5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

## (6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 2、其他应收款

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	1,337,395,775.12	58,285,875.12
其他应收款	1,171,761,252.74	1,130,774,129.36
合计	2,509,157,027.86	1,189,060,004.48

其他说明：

□适用 √不适用

## 应收股利

## (1). 应收股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
同煤漳泽(上海)融资租赁有限责任公司	48,285,875.12	58,285,875.12
晋能控股煤业集团同忻煤矿山西有限公司	1,289,109,900	
合计	1,337,395,775.12	58,285,875.12

## (2). 重要的账龄超过1年的应收股利

√适用 □不适用

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
同煤漳泽(上海)融资租赁有限责任公司	48,285,875.12	3年以上	未结算	否
合计	48,285,875.12	/	/	/

## (3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：  
适用 不适用

### 其他应收款

#### (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1年以内	
其中：1年以内分项	
1年以内小计	371,030,104.71
1至2年	441,664,833.52
2至3年	46,108,679.24
3年以上	
3至4年	15,701,905.97
4至5年	16,000,000.00
5年以上	633,476,581.66
减：坏账准备	-352,220,852.36
合计	1,171,761,252.74

#### (2). 按款项性质分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
股权转让款	348,777,000.00	376,668,525.07
往来款	22,633,459.08	20,121,788.72
备用金	1,180,893.92	741,866.87
保证金	484,446.45	484,446.45
个人借款	261,239.40	20,165.00
借款本金及利息	1,150,645,066.25	1,084,423,666.25
合计	1,523,982,105.10	1,482,460,458.36

#### (3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额		2,896,338.35	348,789,990.65	351,686,329.00
2021年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				

--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		534,523.36		534,523.36
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年6月30日余额		3,430,861.71	348,789,990.65	352,220,852.36

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
账面余额	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	合计
上年年末余额	1,128,385,302.37	5,285,165.34	348,789,990.65	1,482,460,458.36
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	40,998,659.51	522,987.23		41,521,646.74
本期终止确认				
其他变动				
期末余额	1,169,383,961.88	5,808,152.57	348,789,990.65	1,523,982,105.10

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

#### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
其中：						
单项金额重大并单独计提	348,777,000.00					348,777,000.00
单项金额不重大并单独计提	12,990.65					12,990.65
按组合计提坏账准备						
其中：						
账龄组合						
交易对象及款项性质组合	2,896,338.35	534,523.36				3,430,861.71
合计	351,686,329.00	534,523.36				352,220,852.36

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

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
大同煤业金鼎活性炭有限公司	资金拆借	655,684,279.10	2年以内	43.02	
内蒙古同煤鄂尔多斯矿业投资有限公司	资金拆借	353,866,437.50	5年以内	23.22	
王福厚	股权转让款	348,777,000.00	5年以上	22.89	348,777,000.00

大同煤业金 宇高岭土化 工有限公司	资金拆借	141,094,349.65	3年以内	9.26	
中国(太原) 煤炭交易中 心	往来款	3,000,000.00	5年以上	0.20	
合计	/	1,502,422,066.25	/	98.59	348,777,000.00

## (7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

## (8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

## (9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 3、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	6,050,563,890.06		6,050,563,890.06	6,050,563,890.06		6,050,563,890.06
对联 营、 合营 企业 投资	4,435,974,249.83	66,681,262.99	4,369,292,986.84	5,495,012,619.48	66,681,262.99	5,428,331,356.49
合计	10,486,538,139.89	66,681,262.99	10,419,856,876.9	11,545,576,509.54	66,681,262.99	11,478,895,246.55

## (1) 对子公司投资

√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
同煤大唐塔山煤矿有限公司	3,723,736,660.06			3,723,736,660.06		
大同煤业金宇高岭土化工有限公司	263,157,800.00			263,157,800.00		
大同煤业金鼎活性炭有限公司	354,000,000.00			354,000,000.00		
内蒙古同煤鄂尔多斯矿业投资有限公司	1,709,669,430.00			1,709,669,430.00		
合计	6,050,563,890.06			6,050,563,890.06		

## (2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

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										
上海同煤齐银投资管理中心（有限合伙）	498,405,410.67			26,827,185.35			74,900,300.00			450,332,296.02
小计	498,405,410.67			26,827,185.35			74,900,300.00			450,332,296.02
二、联营企业										
大同煤矿集团财务有限责任公司	1,203,601,862.46			36,601,674.69						1,240,203,537.15
同煤大友资本投资有限公司	143,693,851.03			1,697,622.37						145,391,473.40
山西和晋融资担保有限公司	271,768,537.37			1,216,135.56						272,984,672.93
同煤漳泽（上海）融资租赁有限责任公司	432,306,664.45			10,773,966.37						443,080,630.82
晋能控股煤业集团同忻煤矿山西有限公司	2,878,555,030.51			190,641,688.41		37,213,557.60	1,289,109,900.00			1,817,300,376.52
小计	4,929,925,945.82			240,931,087.40		37,213,557.60	1,289,109,900.00			3,918,960,690.82
合计	5,428,331,356.49			267,758,272.75		37,213,557.60	1,364,010,200.00			4,369,292,986.84



其他说明：

适用 不适用**4、营业收入和营业成本****(1). 营业收入和营业成本情况**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	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	187,431,071.89	288,584,480.39	165,124,614.71	272,525,263.31
其他业务	136,720,749.68	39,170,508.08	116,304,658.84	32,805,177.77
合计	324,151,821.57	327,754,988.47	281,429,273.55	305,330,441.08

**5、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
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	267,758,272.75	105,255,293.20
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
合计	267,758,272.75	105,255,293.20

**十五、补充资料****1、当期非经常性损益明细表**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	210,528,000.00	产能置换指标交易
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享	1,100,924.92	

受的政府补助除外)		
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		
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
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	-9,606,244.26	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	2,198,614.81	
少数股东权益影响额	1,894,597.48	
合计	206,115,892.95	

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

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	16.83	0.81	0.81
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	14.29	0.69	0.69

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

### 4、其他

适用 不适用

董事长：王存权

董事会批准报送日期：2021 年 8 月 26 日

### 修订信息

适用 不适用