

公司代码：600348

公司简称：华阳股份

山西华阳集团新能股份有限公司 2025 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性、准确性、完整性，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 王玉明 、主管会计工作负责人 崔新武 及会计机构负责人（会计主管人员）崔新武 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

本报告期，公司未进行利润分配，也未进行公积金转增股本。

六、 前瞻性陈述的风险声明

☒ 适用 ☐ 不适用

本报告中涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、 是否存在被控股股东及其他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内容的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

报告期内暂无可能对公司未来发展战略和经营目标的实现产生不利影响的重大风险。

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 6

第三节 管理层讨论与分析 9

第四节 公司治理、环境和社会 19

第五节 重要事项 22

第六节 股份变动及股东情况 33

第七节 债券相关情况 36

第八节 财务报告 43

备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
	报告期内在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。

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		
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
华阳集团	指	华阳新材料科技集团有限公司
财务公司	指	阳泉煤业集团财务有限责任公司
公司、华阳股份	指	山西华阳集团新能股份有限公司
立信、会计师事务所	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
一矿	指	山西华阳集团新能股份有限公司一矿
二矿	指	山西华阳集团新能股份有限公司二矿
发供电分公司	指	山西华阳集团新能股份有限公司发供电分公司
煤层气发电分公司	指	山西华阳集团新能股份有限公司煤层气发电分公司
煤炭生产服务中心	指	山西华阳集团新能股份有限公司煤炭生产服务中心
寿阳销售公司	指	阳泉煤业集团寿阳煤炭销售有限公司
平定销售公司	指	阳泉煤业集团平定煤炭销售有限公司
东泊铁路公司	指	山西东泊铁路运输有限公司
平鲁销售公司	指	阳泉煤业集团平鲁煤炭销售有限公司
翼城销售公司	指	阳泉煤业集团翼城煤炭销售有限公司
安泽销售公司	指	阳泉煤业集团安泽煤炭销售有限公司
天津销售公司	指	天津阳煤煤炭销售有限公司
青岛销售公司	指	青岛阳煤煤炭销售有限公司
景福公司	指	阳煤集团寿阳景福煤业有限公司
开元公司	指	阳煤集团寿阳开元矿业有限责任公司
新景公司	指	山西新景矿煤业有限责任公司
平舒公司	指	山西平舒煤业有限公司
天成公司	指	阳泉天成煤炭铁路集运有限公司
兴裕公司	指	阳泉煤业（集团）平定东升兴裕煤业有限公司
裕泰公司	指	阳泉煤业（集团）平定裕泰煤业有限公司
榆树坡公司	指	山西宁武榆树坡煤业有限公司
昌盛洗煤公司	指	宁武县昌盛洗煤有限责任公司
煤矸石公司	指	阳泉煤业集团矸石山治理建筑工程有限公司
长沟洗选煤公司	指	阳煤股份和顺长沟洗选煤有限公司
阳泉热电公司	指	华阳建投阳泉热电有限责任公司
泊里公司	指	阳泉煤业集团泊里煤矿有限公司
扬德公司	指	晋中市阳煤扬德煤层气发电有限公司
芬雷公司	指	山西阳煤芬雷选煤有限公司
陆港公司	指	山西（阳泉）国际陆港集团有限公司
陆港孝义公司	指	山西（阳泉）国际陆港集团孝义有限公司
陆港介休公司	指	山西（阳泉）国际陆港集团介休有限公司
国华选煤公司	指	山西阳煤国华选煤工程技术有限公司
阳煤电力公司	指	阳泉阳煤电力有限公司
香港国贸公司	指	阳泉煤业集团香港国际贸易有限公司
七元公司	指	阳泉煤业集团七元煤业有限责任公司
平舒铁路公司	指	山西平舒铁路运输有限公司
新阳能源公司	指	山西新阳清洁能源有限公司
华储光电公司	指	山西华储光电有限公司

华钠芯能公司	指	山西华钠芯能科技有限责任公司
华钠管理公司	指	山西华钠科技项目管理有限公司
铔远煤层气公司	指	山西铔远煤层气开发有限公司
铔耘选煤公司	指	山西铔耘选煤有限公司
煤基新材公司	指	华阳煤基新材料（山西）有限公司
华太光储公司	指	华太光储（大同）有限责任公司
新能源销售公司	指	华阳集团（阳泉）新能源销售有限公司
碳材科技公司	指	山西华阳碳材科技有限公司

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	山西华阳集团新能股份有限公司
公司的中文简称	华阳股份
公司的外文名称	SHAN XI HUA YANG GROUP NEW ENERGY CO., LTD.
公司的外文名称缩写	HYGF
公司的法定代表人	王玉明

二、联系人和联系方式

	董事会秘书
姓名	逯新保
联系地址	山西省阳泉市桃北西街2号
电话	0353-7078618
电子信箱	hygf600348@sina.com

三、基本情况变更简介

公司注册地址	山西省阳泉市桃北西街2号
公司注册地址的历史变更情况	山西省阳泉市北大街5号（2020年5月前）
公司办公地址	山西省阳泉市桃北西街2号
公司办公地址的邮政编码	045008
公司网址	https://yqmy.ymjt.com.cn
电子信箱	hygf600348@sina.com

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	山西华阳集团新能股份有限公司证券部

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	华阳股份	600348	国阳新能、阳泉煤业

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	11,239,594,090.35	12,198,928,752.69	-7.86
利润总额	1,268,956,416.93	1,919,393,536.75	-33.89
归属于上市公司股东的净利润	782,636,331.30	1,298,886,234.29	-39.75
归属于上市公司股东的扣除非经常性	824,113,353.42	1,215,200,294.52	-32.18

损益的净利润			
经营活动产生的现金流量净额	51,817,267.07	140,094,169.67	-63.01
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	33,250,077,659.72	33,277,589,256.26	-0.08
总资产	82,204,974,697.40	80,971,454,001.07	1.52

(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)	0.22	0.36	-38.89
稀释每股收益(元/股)	0.22	0.36	-38.89
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.23	0.34	-32.35
加权平均净资产收益率(%)	2.81	4.53	减少1.72个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资 产收益率(%)	2.96	4.24	减少1.28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

报告期内受煤矿安全生产监管和煤炭市场消费需求低迷因素影响,公司主要煤炭产品综合售价同比下降,公司净利润同比降低。

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)
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	-84,173.72	
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	29,819,233.43	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	10,168,549.61	
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		
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		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
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		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入	-259,464.09	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-93,080,455.64	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	4,580,671.62	
少数股东权益影响额（税后）	-16,539,959.91	
合计	-41,477,022.12	

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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

十、 存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

☐适用 ☒不适用

十一、 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

（一）行业整体概况

2025年上半年，我国煤炭行业发展呈现出供应增长与需求偏弱并存的态势。全国煤炭产量显著增长，1-6月份规模以上煤炭产量达到24.0亿吨，同比增长5.4%。晋陕蒙新四大主产省区产量占比继续提升，达到82.2%。煤炭进口量虽同比有所下降，但整体仍处于相对偏高水平，1-6月份进口量为2.2亿吨，同比下降11.13%。下游需求表现疲软，火电、建材、钢铁等主要耗煤行业需求均出现不同程度的下降。受新能源冲击，火力发电量同比下降2.4%；房地产开发投资及房屋施工面积缩减，导致粗钢产量同比下降3.0%，水泥产量同比下降4.3%。化工行业虽有部分产品产量同比增长，但对煤炭市场的支撑作用有限。

总体来看，煤炭市场供强需弱的格局延续，各煤种价格均创近年新低。动力煤市场供应宽松，价格重心震荡下行。

进入7、8月份，煤价回升主要因高温拉动电煤需求增长，电厂日耗攀升，库存下降，同时主产地强降雨导致供应受限，市场供需紧平衡。预计后续供应虽能逐步恢复，但市场情绪及发运成本支撑，煤价短期易涨难跌。

（二）公司主营业务情况说明

华阳股份是华阳集团旗下能源板块上市公司，拥有丰富的煤炭资源储备，品牌认知度高，“阳优”品牌凭借全流程煤质管理体系和技术创新优势，在行业内形成显著竞争力。公司主要从事煤炭生产、洗选加工、销售，电力生产、销售，热力生产、销售，光伏设备及元器件、钠离子电池制造，新能源技术推广服务，以及道路普通货物运输、设备租赁、施工机械配件等。公司主要产品分为煤炭、电力、热力等。

报告期内公司新增重要非主营业务的说明

☐适用 ☒不适用

二、经营情况的讨论与分析

2025年上半年，公司原煤产量完成2,076万吨，同比增长11.25%；外购统销煤炭184万吨，同比增长14.28%。商品煤销量1,928万吨，同比增长12.79%，其中洗块煤184万吨，同比增长2.06%；洗末煤95万吨，同比增长111.07%；末煤1,390万吨，同比增长10.70%；煤泥销量76万吨，同比增长11.29%。发电量完成231,652.86万千瓦时，同比降低21.09%。供热完成200.92万百万千焦，同比增长21.13%。

煤炭综合售价460.84元/吨，同比降低19.50%。

营业收入112.40亿元，同比降低7.86%，其中煤炭产品销售收入88.87亿元，同比降低9.21%。

营业成本75.13亿元，同比降低9.49%，其中煤炭产品销售成本55.74亿元，同比降低7.92%。

利润总额12.69亿元，同比减少6.50亿元，降低33.89%。

归属于母公司所有者的净利润7.83亿元，同比减少5.16亿元，降低39.75%。

掘进总进尺78,519米，同比增加3,151米，增长4.18%。

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

三、报告期内核心竞争力分析

☒适用 ☐不适用

（一）资源总量与资源接续潜力

2024 年，公司通过竞拍获得山西省寿阳县于家庄区块新增资源量约 6.3 亿吨，进一步扩充资源储备，公司控制的煤炭资源总量达 66.8 亿吨。榆树坡、平舒矿产能提升，叠加七元矿和泊里矿相继进入联合试运转，正式投产后，核定产能将提升至 4500 万吨/年以上。

（二）煤种稀缺性与品牌美誉度

公司煤炭资源以无烟煤为主，占比超 90%。无烟煤具有固定碳含量高、燃烧无烟、低硫低灰等特性，属于稀缺煤种，广泛应用于电力、化工、冶金等行业，市场需求刚性且附加值较高。公司打造的“阳优”品牌因品质优良，以低灰、低磷、高含碳量、高发热量、高煤灰软化温度、热稳定性较好、反应性好、可磨性好的优点而久负盛名，在东北、华北和山东等地有稳固的市场。

（三）智能化矿井与技术应用

公司持续深化智能化矿井建设，取得显著进展。截至 2024 年底，累计建成 7 座智能化矿井、127 个智能化工作面及 1 座智能化选煤厂，所有生产矿井均通过山西省能源局验收，成为山西省首家实现全矿井智能化的企业。技术层面，公司广泛应用 5G、物联网、AI 等先进技术，实现井下设备远程监控、故障预警及无人值守，提升了生产效率与安全性。

（四）“全入洗、精品煤”与提质增效

实施选煤厂技改工程，实现煤炭全入洗，提升商品煤质量。目前，一矿、二矿、新景、开元选煤厂技改工程和七元新建选煤厂项目已完工，平舒选煤厂技改项目和泊里新建选煤厂也预计将于 2025 年 12 月完工。通过技改，公司提升了末煤洗选能力，发热量更高，并新增脱粉工艺，减少煤泥量，增加经济效益。此外，精准配煤系统的应用也优化了配煤方案，提高了精煤产率，稳定了产品质量，满足了客户需求，提高了资源利用率。

（五）股东回报与稳定分红

公司高度重视股东回报，通过持续稳定的现金分红与稳健的业绩增长回馈投资者：公司自上市以来累计现金分红 129.31 亿元，2023 年度、2024 年度分红比例达到 50%以上。

（六）转型探索与新能源新材料

公司将钠离子煤矿应急电源从个别煤矿单机示范推进到商业化批量部署；公司一期 200 吨/年 T1000 级高性能碳纤维示范线已完成设备安装，进入联合调试阶段。新能源新材料产业蓬勃发展，未来可期。

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	11,239,594,090.35	12,198,928,752.69	-7.86
营业成本	7,512,658,707.88	8,300,770,169.54	-9.49

销售费用	70,345,521.32	56,098,858.40	25.40
管理费用	674,104,518.83	628,352,055.84	7.28
财务费用	264,480,501.23	235,356,539.71	12.37
研发费用	304,653,472.56	240,839,216.26	26.50
经营活动产生的现金流量净额	51,817,267.07	140,094,169.67	-63.01
投资活动产生的现金流量净额	-2,589,688,987.12	-1,945,814,432.89	-33.09
筹资活动产生的现金流量净额	2,450,817,256.14	3,346,558,187.30	-26.77

营业收入变动原因说明：主要系公司煤炭产品价格同比下降，商品煤收入降低所致。

营业成本变动原因说明：主要系公司不断加强内部管理，深入推进智能化矿井建设，统筹推进“八个专班”建设，全面推进提质增效攻坚行动，全面加强成本管控，在降本增效上持续发力。

销售费用变动原因说明：主要系公司配煤费及装卸费同比增加、中标服务费增加所致。

管理费用变动原因说明：主要系公司下属七元公司进入联合试运转，管理费用同比增加所致。

财务费用变动原因说明：主要系存款利率降低，利息收入减少所致。

研发费用变动原因说明：主要系报告期内公司研发项目投入增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期商品煤收入减少，相应销售收到的现金减少所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内购建固定资产支付的现金同比增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内偿还票据贴现融资及保证金所致。

收入和成本分析：

公司主营业务收入同比减少 10.46 亿元，其中：煤炭销售收入减少 9.01 亿元，供电减少 1.51 亿元，供热增加 0.06 亿元，主营业务收入变动的主要原因是：煤炭销量同比增加 219 万吨，使销售收入增加 12.52 亿元，煤炭售价同比减少 111.63 元/吨，使销售收入减少 21.53 亿元。

（1）主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位：元币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
煤炭	8,887,279,402.54	5,573,659,196.55	37.28	-9.21	-7.92	降低 0.87 个百分点
供电	830,212,646.32	543,041,174.17	34.59	-15.42	-40.07	增加 26.90 个百分点
供热	36,866,412.85	61,925,519.89	-67.97	22.17	17.23	增加 7.08 个百分点
小计	9,754,358,461.71	6,178,625,890.61	36.66	-9.68	-11.89	增加 1.59 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
洗块煤	1,105,421,911.74	558,640,089.52	49.46	-24.38	-10.59	降低 7.79 个百分点
洗末煤	680,288,014.95	310,056,735.12	54.42	69.87	57.19	增加 3.68 个百分点
末煤	5,882,314,689.45	3,662,293,978.41	37.74	-10.05	-10.83	增加 0.55 个百分点
煤泥	151,182,842.96		100.00	-31.99		增加 0.00 个百分点
外购统	1,068,071,943.44	1,042,668,393.50	2.38	-8.28	-7.24	降低 1.09 个百分点

销煤炭						
供电	830,212,646.32	543,041,174.17	34.59	-15.42	-40.07	增加 26.90 个百分点
供热	36,866,412.85	61,925,519.89	-67.97	22.17	17.23	增加 7.08 个百分点
小计	9,754,358,461.71	6,178,625,890.61	36.66	-9.68	-11.89	增加 1.59 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
国内	9,754,358,461.71	6,178,625,890.61	36.66	-9.68	-11.89	增加 1.59 个百分点
小计	9,754,358,461.71	6,178,625,890.61	36.66	-9.68	-11.89	增加 1.59 个百分点

(2) 产销量情况分析表

主要产品	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减(%)	销售量比上年增减(%)	库存量比上年增减(%)
煤炭(万吨)	2,076	1,928	44	11.25	12.79	-11.90
供电(万千瓦时)	251,260.26	231,652.86	-	-21.80	-21.09	-
供热(万百万千焦)	200.92	200.92	-	21.13	21.13	-

(3) 成本分析表

单位:元币种:人民币

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况 说明
煤炭		5,573,659,196.55	90.21	6,053,378,206.96	86.33	-7.92	
供电		543,041,174.17	8.79	906,096,628.77	12.92	-40.07	
供热		61,925,519.89	1.00	52,821,917.11	0.75	17.23	
小计		6,178,625,890.61	100.00	7,012,296,752.84	100.00	-11.89	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况 说明
洗块煤		558,640,089.52	9.04	624,819,938.98	8.91	-10.59	
洗末煤		310,056,735.12	5.02	197,250,504.36	2.81	57.19	
末煤		3,662,293,978.41	59.27	4,107,209,246.47	58.58	-10.83	
煤泥							
外购统销煤炭		1,042,668,393.50	16.88	1,124,098,517.15	16.03	-7.24	
供电		543,041,174.17	8.79	906,096,628.77	12.92	-40.07	
供热		61,925,519.89	1.00	52,821,917.11	0.75	17.23	
小计		6,178,625,890.61	100.00	7,012,296,752.84	100.00	-11.89	

成本分析其他情况说明:

2025 年上半年煤炭销售成本 55.74 亿元，比上年同期 60.53 亿元减少 4.79 亿元；2025 年上半年单位销售成本 289.02 元，比上年同期 354.03 元减少 65.01 元。

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

(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
预付款项	401,261,269.75	0.49	294,730,672.83	0.36	36.15	
开发支出	150,988,100.00	0.18	50,000,000.00	0.06	201.98	
应付票据	930,920,819.98	1.13	2,198,488,368.20	2.72	-57.66	
其他应付款	3,051,347,848.51	3.71	2,143,110,066.79	2.65	42.38	
应付股利	1,261,717,500.00	1.53	377,300,000.00	0.47	234.41	
一年内到期的非流动负债	542,845,199.31	0.66	929,731,607.35	1.15	-41.61	

其他说明

预付款项增加主要系预付货款增加所致。

开发支出增加主要系千吨级高性能碳纤维一期 200 吨/年示范项目投入增加所致。

应付票据减少主要系报告期内签发的应付票据减少所致。

其他应付款增加主要系报告期内应付股利增加所致。

应付股利增加主要系报告期内确认现金分红增加所致。

一年内到期的非流动负债减少主要系一年内到期的长期借款重分类减少所致。

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

单位：元币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,869,823,195.78	因诉讼被冻结的银行存款、土地复垦费用和矿山环境治理恢复基金专户资金、银行承兑汇票保证金、履约保证金、信用保证金
应收账款	147,652,411.59	借款质押
合计	2,017,475,607.37	/

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

单位：元币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
股票	36,000,000.00							36,000,000.00
私募基金	179,202,992.90				174,300.00			179,377,292.90
合计	215,202,992.90				174,300.00			215,377,292.90

证券投资情况

☐适用 ☒不适用

证券投资情况的说明

☐适用 ☒不适用

私募基金投资情况

☐适用 ☒不适用

衍生品投资情况

☐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

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元币种：人民币

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
------	------	------	------	-----	-----	------	------	-----

开元公司	子公司	煤炭开采	5,000.00	316,779.09	93,287.61	75,006.01	547.25	183.72
新景公司	子公司	煤炭开采	210,000.00	955,201.73	761,761.65	132,792.80	11395.38	8,558.31
景福公司	子公司	煤炭开采	19,031.00	192,620.33	7,840.12	16,631.06	-6,367.93	-6,459.94
平舒公司	子公司	煤炭开采、洗选、加工	37,600.00	438,216.16	156,661.29	62,785.88	-4,395.27	-5,781.95
榆树坡公司	子公司	煤炭开采	38,111.48	543,768.59	480,570.27	101,071.59	43,591.35	32,412.25
七元公司	子公司	煤炭开采	269,700.00	754,781.98	215,350.35	31,869.34	1,516.08	738.12
泊里公司	子公司	煤炭开采	25,000.00	476,782.35	20,957.30	1,834.14	600.03	512.24
兴裕公司	子公司	煤炭开采	4,500.00	77,902.75	-53,739.14	16,817.23	60.85	31.40
天成公司	子公司	煤炭及制品销售	24,500.00	73,467.93	43,870.09	56,793.20	1,944.95	1,613.37
陆港公司	子公司	物流服务	10,000.00	43,282.32	23,628.66	92,763.30	210.65	158.12
天津销售公司	子公司	煤炭及制品销售	1,000.00	7,457.97	-29,408.56	19,921.53	1,124.51	-81.66
平定销售公司	子公司	煤炭及制品销售	1,000.00	3,080.21	1,504.50	17,194.43	77.16	74.78
平鲁销售公司	子公司	煤炭批发经营（公路经销）	1,000.00	17,269.87	2,143.65	101,274.72	119.73	89.78
寿阳销售公司	子公司	煤炭及制品销售	2,000.00	63,713.82	23,523.98	200,368.81	1,480.43	1,118.30
扬德公司	子公司	煤层气发电	7,200.00	41,694.98	36,861.29	4,969.29	2,325.06	1,862.46
阳泉热电公司	子公司	电力、热力生产和供应业	125,000.00	474,317.30	130,568.77	80,233.50	10,509.10	7,545.89
碳材科技公司	子公司	高性能纤维及复合材料制造及销售	90,000.00	90,413.72	78,772.61	-	28.47	19.73
新阳能源公司	子公司	太阳能发电业务、光伏设备及元器件、电池制造	130,000.00	248,825.65	140,172.16	62,320.65	-2,986.35	-2,985.98
新能源销售公司	子公司	光伏设备及元器件、电池销售	50,000.00	101,241.06	52,153.24	94,254.10	919.08	788.81
平舒铁路公司	子公司	煤炭洗选业、铁路专用线投资	45,000.00	136,811.49	44,973.19	-	0.04	0.03
财务公司	参股公司	吸收成员单位存款；办理成员单位资金结算与收付	177,947.61	1,802,434.99	441,518.04	19,675.49	14,910.99	11,183.25

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(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、煤炭行业周期风险

煤炭市场受宏观经济、政策调控及能源结构转型影响，需求波动可能导致价格下跌、产能过剩。

对策：稳健运营——通过“全煤入洗”技改提升煤质，实施全面预算管理控制成本，并依托“八个专班”强化生产效率；动态生产——根据市场变化灵活调整产量与品种结构，保证高附加值精煤占比；降低成本——严格执行经营指标及机关部室费用预算，持续开展“0+5”降成本，有序降低“12+4”非生产费用，对冲煤价下行；稳定收入——“铁路为主、长协为主”销售策略，长协合同锁定收益，稳定收入基本盘。

2、新能源新材料产业技术迭代风险

钠离子电池、碳纤维等技术路线更新快，存在投资回收不确定的风险。

对策：全产业链协同——依托无烟煤资源优势，布局“正、负极材料-钠电电芯-储能系统”产业链，降低中间环节成本；场景化应用突破——聚焦煤矿应急电源、低速电动车等细分市场，推进实现批量交付；技术创新合作——与中科海钠深度绑定，加强与科研院所、高校的合作，推动技术创新和成果转化。

(二) 其他披露事项

☐适用 ☐不适用

2025年上半年，公司“提质增效重回报”行动方案实施进展：

一、聚焦核心业务，深化提质增效

强化安全管理，提升安全发展能力：一是“安全是管出来的”理念不断深入人心。进一步完善安全生产责任体系，修订完善《全员安全生产责任制》，认真贯彻落实矿山事故案例警示教育工作，让“十真”管理真正穿透到每个作业环节，持续开展亲情助安“三违”帮教活动，安全意识不断入脑入心。二是持续引深安全生产标准化达标创建。榆树坡顺利通过国家一级标准化矿井复验，截至目前，新标准下集团3座矿井达到国家一级标准水平。一矿、二矿、新景洗(选)煤厂被评为一级安全生产标准化洗选加工企业，为省内最高级。开展采掘作业规程措施专项检查，对煤与非煤各单位开展督导检查。三是保证安全投入，提升保障能力。规范分子公司安全费用提取和使用，公司本年安全费提取共计61484万元，上半年使用37301万元，使用率61%。

狠抓煤炭主业，推动煤炭产业提质增效：结合生产衔接部署及现场开采条件，重点从简化系统、优化工艺、创新技术、改进装备等方面入手，扎实有效推进高产高效工作；积极采取合理避

让大型构造、调整工作面设计、安装除铁器等措施提高入洗原煤质量，加强洗选环节工艺管控，盯洗选设备开机率，对介质质量和生产消耗进行“双管控”，高质高效提高商品煤发热量；统筹推进“八个专班”工作，进一步提高单产水平，实现集约高效安全生产。于家庄取得矿产资源勘查许可证，“探转采”迈出关键一步。

二、全力支持新能源、新材料发展，推动新质生产力发展

重大技术成果创新不断。“大功率钠离子电池煤矿应急电源系统”通过中煤协会鉴定达国际领先水平。华钠芯能成功入列 2025 储能应用创新典范TOP10，成功入选全球Tier1 钠电电芯榜。自主开发 2.13MWh标准 20 尺钠离子电池煤矿应急电源直流舱产品，形成产品标准化自主集成生产工艺包，具备自主集成能力。

实验室升级。产业技术研究总院被省工信厅认定为省级产学研新型研发机构，33 项创新成果获国家级、行业级、省级荣誉。“钠离子电池储能技术实验室”获省科技厅考核优秀，37 名专家入库科技人才库。申请专利 13 件、授权 7 件。

标准化体系完善。主编参编标准 26 项，发布团标 1 项、企标 1 项，工信部标准研讨会提出 16 条建议（采纳 4 条）。

三、持续优化信息披露与投资者关系管理

报告期内，公司始终遵循《公司法》《证券法》《上市公司信息披露管理办法》等法律法规及上海证券交易所的相关规定，切实履行信息披露职责，保证信息披露内容的真实性、准确性、完整性、及时性和公平性。高质量完成年报、一季报、ESG报告等信息披露工作，上半年累计发布各类公告 46 份，做到信息披露“零差错”，公告“零更正”。同时，公司高度重视投资者沟通工作，将维护良好的投资者关系作为核心工作内容，致力于提升公司市场价值和品牌影响力。公司充分利用上交所e互动、网上业绩说明会、机构投资者交流会等线上平台，同时通过投资者热线、电子邮箱、现场调研等多种方式，积极开展“投资者走进上市公司”、行业分析师座谈会等交流活动，与投资者保持密切互动。通过建立畅通的双向沟通机制，确保投资者能够及时、全面地了解公司经营状况和发展战略，有效传递公司投资价值。截至 7 月底，接待投资者来访 297 人次，接听投资者电话 421 次。

2025 年 5 月 20 日，公司参加山西辖区上市公司 2025 年投资者网上集体接待日活动暨召开 2024 年度和 2025 年第一季度业绩说明会，与广大投资者进行线上互动交流。

上半年，公司主动响应辖区监管机构、上市公司协会号召，深度参与“防范非法金融活动宣传教育”、“3·15 投资者保护教育宣传专项活动”、“防范非法证券期货基金宣传月”等活动，用优质内容搭建信任纽带，为投资者保护注入实践动能。

四、坚定回报股东政策，实现共享发展成果

公司高度重视对投资者的回报，优先采用现金分红方式，保持利润分配政策的连续性和稳定性。2025 年向全体股东派发现金红利每 10 股派 3.09 元（含税），分红比例达 50.11%。自上市以来，公司已累计分红 129.31 亿元。

五、强化公司治理结构，坚持规范运作

公司严格落实《董事会专门委员会实施细则》，健全公司董事会决策程序和运行机制，进一步提升董事会、监事会和股东大会运行的质量和规范性。上半年，召开董事会 4 次、监事会 1 次，

股东大会 2 次，战略委员会 1 次，审计委员会 2 次，薪酬与考核委员会 1 次，独立董事专门会议 3 次。

六、强化“关键少数”责任担当，提升履职能力

公司严格按照《公司法》《公司章程》等有关规定规范运作，建立健全法人治理结构。控股股东行为规范，依法通过股东大会行使其股东权利，不存在损害公司或其他股东利益的情况。

公司与控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员等“关键少数”群体保持紧密沟通，建立了常态化的信息传递机制，确保监管政策和法规要求能够及时准确地传达给相关人员。通过定期组织合规培训和学习交流活动，持续提升核心管理层的专业素养和履职能力，强化其规范运作意识和责任担当意识。同时，公司为独立董事履职创造了良好条件，配备专门的工作团队和资源支持，确保独立董事能够充分发挥专业优势，独立、客观地履行职责，有效维护公司整体利益和中小股东权益。

第四节
 公司治理、环境和社会

一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☐适用
 ☒不适用

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

☐适用
 ☒不适用

二、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）	
每 10 股派息数(元)（含税）	
每 10 股转增数（股）	
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一）相关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

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

☒适用
 ☐不适用

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（个）		9
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	一矿	企业环境信息依法披露系统（山西） https://sthjt.shanxi.gov.cn/qyhjxxyfpl/#/DisclosureDetail/57786b582cc046579f65a4158e0c0c4b/2025

2	二矿	企业环境信息依法披露系统（山西） https://sthjt.shanxi.gov.cn/qyhjxxyfpl/#/DisclosureDetail/320f6618b66f495b97366746dae2a024/2025
3	新景公司	企业环境信息依法披露系统（山西） https://sthjt.shanxi.gov.cn/qyhjxxyfpl/#/DisclosureDetail/76bdf42f48864fdaa4a98966f6240a3e/2025
4	兴裕公司	企业环境信息依法披露系统（山西） https://sthjt.shanxi.gov.cn/qyhjxxyfpl/#/DisclosureDetail/c7224f3dcb6c41ad9e375b57cf71af85/2025
5	煤炭生产服务中心	企业环境信息依法披露系统（山西） https://sthjt.shanxi.gov.cn/qyhjxxyfpl/#/DisclosureDetail/16a44522e6c74190a90bfc9a6416b7e/2025
6	煤层气发电分公司 贵石沟电站	企业环境信息依法披露系统（山西） https://sthjt.shanxi.gov.cn/qyhjxxyfpl/#/DisclosureDetail/bada853894874fe484e80d85fcff4616/2025
7	煤层气发电分公司 神堂嘴电站	企业环境信息依法披露系统（山西） https://sthjt.shanxi.gov.cn/qyhjxxyfpl/#/DisclosureDetail/2c78b243d484473c8037a3d8164e62a2/2025
8	煤层气发电分公司 虎尾沟电站	企业环境信息依法披露系统（山西） https://sthjt.shanxi.gov.cn/qyhjxxyfpl/#/DisclosureDetail/009f33aaaa9b4313ad885c43bd26b4db/2025
9	阳泉热电公司	企业环境信息依法披露系统（山西） https://sthjt.shanxi.gov.cn/qyhjxxyfpl/#/DisclosureDetail/ffbe57bc3a3d4984a1237207cca1d596/2025

其他说明
☐适用 ☒不适用

五、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

华阳股份在巩固拓展脱贫攻坚成果与乡村振兴工作中，立足国企担当，深化产业帮扶与社会责任实践。2025 年上半年，通过“驻村帮扶+产业帮扶+消费帮扶”模式，系统推进脱贫攻坚成果巩固与乡村振兴有效衔接，为帮扶地区可持续发展注入强劲动能。

（一）驻村帮扶方面

- 1、防返贫动态监测走访排查 1000 人次，排查出“三类户” 50 户，进行重点监测，制定申请低保、增加公益岗位等针对性有效措施，未发生规模性返贫。
- 2、持续开展“五送”慰问活动，为群众发放白面等各类慰问品 40.63 万元，受益 2158 户次。

3、完成帮扶项目 8 个。静乐县五村加工设备购置、种植基地改造；南沟村、石寨则和前文明村路灯安装；神家村文化广场舞台亮化、旧学校院内道路硬化；黑土塔村日间照料中心配套设施完善；段家村饮水工程提升；右玉县双扣子村铺设全村上下水管路，并安装两台直饮水机。

（二）产业帮扶方面

1.加大产业帮扶力度。收购当地及周边农特产品约 150 万斤，提供冷库储存服务约 430 万斤，提供信息助销果品约 68 万斤。

2.拓展就业帮扶渠道。提供就业岗位 9 个，吸纳临时用工 289 人次，带动收入约 48 万元。并利用优势，在吉县、平陆、静乐、右玉县发布一期务工就业信息。

（三）消费帮扶方面

1、丰富帮扶产品品类。积极挖掘帮扶村特色资源，丰富农特产品深加工种类。消费帮扶累计采购农特产品 60 余种，共 558.58 万斤。

2、提升消费帮扶实效。充分发挥内部市场优势，有效提升帮扶销售量。助销各类帮扶农特产品 566.74 万斤，消费金额 5243.05 万元。

第五节 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	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行股票相关的承诺	解决同业竞争	华阳集团	集团于 2000 年 12 月 16 日签署《避免同业竞争的承诺书》： (1) 除集团公司及其下属各成员在本承诺书生效日前所生产的产品和进行经营活动以外，集团公司承诺及保证其本身，并将促使其各成员不会直接或间接参与或进行与股份公司的产品或业务竞争的任何活动。 (2) 股份公司成立且本承诺书签署后，为避免且解决同业竞争问题，各发起人将其自身及其他控股子公司与股份公司之生产经营相同或类似的经营性资产以托管、租赁的方式交由股份公司经营管理，或通过配股、或股份公司收购、或由股份公司兼并以及资产置换或其他方式逐步投入股份公司。 (3) 集团公司将不利用其对股份公司的控股或控制关系进行损害股份公司及股份公司中除集团公司以外的其他股东利益的经营活动。 (4) 集团公司高级管理人员将不兼任股份公司之高级管理人员。 (5) 集团公司承诺对于本承诺书生效后，不论是由集团公司本身还是集团公司各成员研究开发的或从国外引进或与他人合作开发的新产品或技术，股份公司有优先生产或受让的权利。 (6) 如集团公司或集团公司各成员拟出售或转让集团公司或其各成员的任何资产、业务或权益，集团公司将给予股份公司优先购买的权利，且优先购买的条件将不逊于集团公司或其各成员向任何第三方提供的条件。 (7) 如发生第(5)、(6)项的情况，集团公司承诺会尽快将有关新产品或拟出售或转让的资产或业务的情况以书面形式通知股份公司，并尽快提供股份公司合理要求的资料，股份公司在接到集团公司通知后三十天内决定是否行使有关优先生产或购买权。 (8) 如果股份公司决定放弃优先购买权的话，集团公司保证在出售或转让有关资产或业务给予第三方的条件将不会对比给予股份公司的条件更优惠。 (9) 集团公司确认及向股份公司声明，集团在签署本承诺书时是代表其本身和作为集团公司各成员的代理人签署的。	自签署之日起生效	否	长期	是	不适用	不适用

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

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

公司于 2025 年 6 月 25 日披露了《关于公司控股股东收到中国证券监督管理委员会立案告知书的公告》（公告编号：2025-022），2025 年 7 月 2 日披露了《关于公司控股股东收到中国证券监督管理委员会行政处罚事先告知书的公告》（公告编号：2025-023），详情请见公告。

上述《行政处罚事先告知书》所述中国证监会山西监管局拟作出的行政处罚不涉及华阳股份公司，不会对公司的日常生产经营和业务活动造成影响。同时，华阳股份公司将通过完善治理、强化内控、及时信披、与投资者积极沟通，切实维护市场信任与股东权益。

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

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
2024 年度日常关联交易执行情况和 2025 年度日常关联交易预计的议案	2025 年 4 月 26 日披露于上海证券交易所网站的《山西华阳集团新能股份有限公司关于 2024 年度日常关联交易执行情况和 2025 年度日常关联交易预计的公告》，公告编号为 2025-016。

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：万元币种：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
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	
财务公司	母公司的控股子公司	1,700,000.00	0.2%-1.9%	572,599.94	4,448,400.42	4,500,481.91	520,518.44
合计	/	/	/	572,599.94	4,448,400.42	4,500,481.91	520,518.44

2、 贷款业务

√适用□不适用

单位：万元币种：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
					本期合计贷款金额	本期合计还款金额	
财务公司	母公司的控股子公司	400,000.00	2.19%-3.45%	4,000.00	15,000.00	4,000.00	15,000.00
合计	/	/	/	4,000.00	15,000.00	4,000.00	15,000.00

3、 授信业务或其他金融业务

√适用□不适用

单位：万元币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
财务公司	母公司的控股子公司	授信业务	400,000.00	15,000.00
财务公司	母公司的控股子公司	委托贷款	336,926.00	336,926.00
财务公司	母公司的控股子公司	开立银行承兑汇票	-	-
财务公司	母公司的控股子公司	开立履约保函	200.00	200.00

4、 其他说明

□适用√不适用

(六) 其他重大关联交易

□适用√不适用

(七) 其他

□适用√不适用

十一、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

□适用√不适用

(二) 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：万元币种：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
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）															
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）															
公司对子公司的担保情况															
报告期内对子公司担保发生额合计							192,131.28								
报告期末对子公司担保余额合计（B）							773,276.60								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）							773,276.60								
担保总额占公司净资产的比例(%)							23.26								
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）															
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）							690,460.18								
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）															
上述三项担保金额合计（C+D+E）							690,460.18								
未到期担保可能承担连带清偿责任说明															
担保情况说明							(1) 2021 年 11 月 26 日，本公司第七届董事会第十八次会议审议通过《关于为控股子公司阳泉煤业集团泊里煤矿有限公司申请国家开发银行贷款提供担保的议案》，并经公司 2021 年 12 月 15 日 2021 年第七次临时股东大会审议通过，为尽快落实项目建设资金，顺利推进矿井项目建设，公司同意泊里公司向国家开发银行山西省								

	分行申请 30 亿元固定资产贷款，专项用于泊里公司矿井项目建设，贷款期限 15 年（4 年宽限期，即前四年只付息，第五年开始还本），最终的贷款利率以签订的借款合同为准。公司为本项目提供连带责任保证，保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。泊里公司依据相关规定为公司提供相应的反担保。同时，公司控股股东华阳集团以泊里公司采矿权为本项目提供抵押担保。截至 2025 年 6 月 30 日，泊里公司在该担保项下贷款余额为 95,628.50 万元。 （2）2021 年 11 月 26 日，本公司第七届董事会第十八次会议审议通过《关于为全资子公司阳泉煤业集团七元煤业有限责任公司申请国家开发银行贷款提供担保的议案》，并经公司 2021 年 12 月 15 日 2021 年第七次临时股东大会审议通过，为尽快落实项目建设资金，顺利推进矿井项目建设，公司同意七元公司向国家开发银行山西省分行申请 30 亿元固定资产贷款，专项用于七元公司矿井项目建设，贷款期限 15 年（3 年宽限期，即前三年只付息，第四年开始还本），最终的贷款利率以签订的借款合同为准。公司为本项目提供连带责任保证，保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。公司控股股东华阳集团以登记在其名下、实际权益归属于公司的七元公司采矿权为本项目提供抵押担保。截至 2025 年 6 月 30 日，七元公司在该担保项下贷款余额为 243,920.00 万元。 （3）2021 年 11 月 26 日，本公司第七届董事会第十八次会议审议通过《关于为华阳建投阳泉热电有限责任公司申请国家开发银行贷款提供担保的议案》，为保证阳泉热电公司热电项目建设资金需求，保证项目建设有序推进，公司同意阳泉热电公司向国家开发银行山西省分行申请 30 亿元固定资产贷款，专项用于西上庄 2×660MW 低热值煤热电项目建设，贷款期限 18 年（2 年宽限期，即前两年只付息，第三年开始还本），利率按中国人民银行规定的 5 年期贷款基础利率（LPR）-15BP，最终的贷款利率以签订的借款合同为准。公司和建投能源按对阳泉热电公司的持股比例分别为其 150,000 万元银行贷款提供连带责任保证，保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。项目建成后，阳泉热电公司以电费收费权及其项下全部收益按国开行贷款比例提供质押担保以及其他风险缓释措施，并在项目投产工程移交后，以其公司资产（包括土地、厂房、设备等）向股东方提供抵押及/或质押反担保。截至 2025 年 6 月 30 日，阳泉热电公司在该担保项下贷款余额为 110,800.50 万元。 （4）2021 年 12 月 31 日，本公司第七届董事会第十九次会议审议通过《关于为全资子公司阳泉煤业集团七元煤业有限责任公司申请中国银行贷款提供担保的议案》，并经公司 2022 年 4 月 13 日 2022 年第二次临时股东大会审议通过，为尽快落实项目建设资金，顺利推进矿井项目建设，公司同意七元公司向中国银行股份有限公司阳泉市分行申请 8 亿元固定资产贷款，专项用于七元公司煤矿项目以及置换股东除项目资本金以外的投资款，贷款期限 15 年（3 年宽限期，即前三年只付息，第四年开始还本），贷款利率 4.65%。公司同意为本项目提供连带责任保证，保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。截至 2025 年 6 月 30 日，七元公司在该担保项下贷款余额为 77,000.00 万元。 （5）2022 年 8 月 31 日，本公司第七届董事会第二十四次会议通过《关于为控股子公司阳泉煤业集团泊里煤矿有限公司申请中国银行贷款提供担保的议案》，并经公司 2022 年 9 月 24 日 2022 年第三次临时股东大会审
--	---

	议通过，为尽快落实泊里公司项目建设资金、顺利推进矿井项目建设，泊里公司拟向中国银行阳泉市分行申请 8 亿元固定资产贷款，专项用于泊里公司煤矿项目建设以及置换股东除项目资本金以外的投资款，贷款期限 15 年（4 年宽限期，即前四年只付息，第五年开始还本），贷款利率待合同签订前协商确定（不高于人民银行 5 年期基准利率）。公司为本项目提供全程全额第三方连带责任保证担保，担保期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年，泊里公司以项目投产工程移交后的土地、厂房、设备等资产向公司提供抵押反担保。截至 2025 年 6 月 30 日，泊里公司在该担保项下贷款余额为 13,100.00 万元。 （6）2022 年 10 月 28 日，本公司第七届董事会第二十七次会议通过《关于为全资子公司平舒铁路申请兴业银行贷款提供担保的议案》，为满足平舒铁路项目建设资金需求，平舒铁路拟向兴业银行晋中分行申请并取得授信金额 12.96 亿元，专项用于“阳煤集团平舒铁路专用线项目（一期/二期）”建设，期限不超过 15 年，利率不超过 LPR5Y，最终以双方签订的借款合同为准，宽限期不超过 2 年，从第 3 年开始还本。公司同意平舒铁路在兴业银行申请贷款 12.96 亿元，并为其提供连带责任保证担保。截至 2025 年 6 月 30 日，平舒铁路在该担保项下贷款余额为 4,962.00 万元。 （7）2023 年 6 月 29 日，本公司第七届董事会第三十一次会议通过《关于为山西平舒铁路运输有限公司申请项目贷款提供担保的议案》，为改善平舒铁路的财务状况，提升项目资金选择灵活性，保证平舒铁路专用线项目的顺利实施，平舒铁路拟向中国进出口银行山西省分行申请铁路专用线建设项目贷款 6 亿元，期限为 15 年，利率不高于 3.6%，最终以双方签订的借款合同为准，公司同意平舒铁路向进出口银行申请贷款 6 亿元，并为其提供连带责任保证担保。截至 2025 年 6 月 30 日，平舒铁路在该担保项下贷款余额为 22,850.63 万元。 （8）2023 年 6 月 29 日，本公司第七届董事会第三十一次会议通过《关于为山西平舒铁路运输有限公司申请项目贷款提供担保的议案》，为改善平舒铁路的财务状况，提升项目资金选择灵活性，保证平舒铁路专用线项目的顺利实施，平舒铁路拟向中国邮政储蓄银行股份有限公司山西省阳泉市分行申请铁路专用线建设项目贷款 12.96 亿元，期限为 20 年，利率不高于 3.65%，最终以双方签订的借款合同为准。公司同意平舒铁路向邮储银行申请贷款 12.96 亿元，并为其提供连带责任保证担保。截至 2025 年 6 月 30 日，平舒铁路在该担保项下贷款余额为 21,013.84 万元。 （9）2023 年 6 月 29 日，本公司第七届董事会第三十一次会议通过《关于为山西华储光电有限公司申请流动资金授信提供担保的议案》，为保证华储光电光伏组件项目生产经营需要，华储光电拟向兴业银行晋中分行申请流动资金授信 5 亿元，期限不超过 1 年，用于签发银行承兑汇票进行日常经营周转，承兑汇票综合费率为 0.77%。公司同意华储光电向兴业银行申请贷款 5 亿元，并为其提供连带责任保证担保。截至 2025 年 6 月 30 日，公司已为华储光电担保的银行承兑汇票余额为 0 万元。 （10）2023 年 6 月 29 日，本公司第七届董事会第三十一次会议通过《关于为华阳集团（阳泉）新能源销售有限公司申请分割建行授信提供担保的议案》，为满足新能源销售公司经营需要，缩短资金回收期，减少资金占用，提高资金周转能力，缓解资金压力，新能源销售公司拟向建设银行申请分割公司在建设银行西城支行授信，
--	---

	额度为 6 亿元，期限不超过 1 年，无保证金，年化手续费率不超过 1%，专项用于开具国有商业银行履约保函。公司同意新能源销售公司向建设银行西城支行申请分割公司授信额度 6 亿元，并为其提供连带责任保证担保。截至 2025 年 6 月 30 日，公司已为新能源销售公司担保的履约保函余额为 0 万元。 （11）2023 年 10 月 11 日，本公司第七届董事会第三十四次会议通过《关于同意七元公司申请中国工商银行贷款并为其提供担保的议案》，为保证煤矿建设项目需要，七元公司拟向中国工商银行股份有限公司阳泉北大街支行申请煤矿建设项目贷款授信 15 亿元，用于七元公司煤矿项目建设、置换原有公司委托贷款，贷款期限 15 年，贷款利率不高于 LPR5Y 下浮 0.5%（即利率不高于 3.7%）。公司拟为本项目提供连带责任保证，保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。截止 2024 年 12 月 31 日，七元公司在该担保项下贷款余额为 83,231.18 万元。 （12）2024 年 3 月 13 日，本公司第八届董事会第四次会议通过《关于为华钠芯能公司申请晋商银行流资贷款提供担保的议案》，为保证华钠芯能公司经营管理的需要，华钠芯能公司拟向晋商银行股份有限公司阳泉分行申请流动资金贷款综合授信 2 亿元，用于华钠芯能公司补充流动资金及归还借款，贷款期限一年，贷款利率不高于当期 LPR（即 3.45%）。公司拟为本项目提供连带责任保证，保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。同时，华钠芯能公司根据放贷进度以自有机器设备逐笔向公司提供足额抵押反担保。截至 2024 年 12 月 31 日，华钠芯能公司在该担保项下贷款余额为 13,754.34 万元。 （13）2024 年 6 月 11 日，本公司第八届董事会第七次会议通过《关于同意平舒铁路公司申请建设银行项目贷款并对其提供担保的议案》，为保证铁路专用线项目建设的需要，平舒铁路公司拟向中国建设银行股份有限公司阳泉分行申请项目贷款综合授信 12.774 亿元，贷款期限一年，贷款利率不高于 5 年期 LPR 下浮 100BP（截止决策前为 2.95%），最终以双方签订的借款合同为准。公司同意并为其提供连带责任保证担保，保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。截至 2025 年 6 月 30 日，平舒铁路公司在该担保项下贷款余额为 17,149.35 万元。 （14）2024 年 12 月 25 日，本公司第八届董事会第十二次会议通过《关于同意开元公司向中国银行办理续贷并提供担保的议案》，为保证生产经营需要，开元公司拟向中国银行股份有限公司阳泉市分行申请接续流动资金贷款授信 5 亿元，贷款期限 1 年，贷款利率不超过 2.93%。公司拟为本项目提供连带责任保证，保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。截至 2025 年 6 月 30 日，开元公司在该担保项下贷款余额为 44,800.00 万元。 （15）2025 年 2 月 19 日，本公司第八届董事会第十四次会议审议通过《关于为华钠科技管理公司向银行申请项目贷款提供担保的议案》，为保证华钠科技管理公司万吨级钠离子电池正负极材料生产厂房及配套设施建设项目资金需求，保证项目建设有序推进，华钠科技管理公司拟向中国邮政储蓄银行股份有限公司阳泉市分行申请 3 亿元固定资产贷款，专项用于万吨级钠离子电池正负极材料生产厂房及配套设施建设项目建设，贷款期限 15 年（一年宽限期，即第一年只付息，第二年开始还本），利率不高于 LPR5Y 下浮 60BP（截止 2025 年 2 月 18
--	--

	日为 3.0%)，最终的贷款利率以签订的借款合同为准。公司同意并为其提供连带责任保证，保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。同时，华钠科技管理公司以自有土地和在建工程向公司提供抵押反担保。截至 2025 年 6 月 30 日，华钠管理公司在该担保项下贷款余额为 1,416.26 万元。 (16) 2025 年 2 月 19 日，本公司第八届董事会第十四次会议审议通过《关于为华钠芯能公司向银行申请项目贷款及流动资金贷款提供担保的议案》，为保证煤矿应急电源项目、储能集成项目资金需求，华钠芯能公司拟向山西银行股份有限公司阳泉市分行申请项目贷款，授信额度为 1.1 亿元，期限不超过 5 年，利率不高于 LPR1Y 下浮 20BP（截止 2025 年 2 月 18 日为 2.9%）。公司同意为其提供连带责任保证担保，保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。同时，华钠芯能公司以在建工程、机器设备向公司提供抵押反担保。截至 2025 年 6 月 30 日，华钠芯能公司在该担保项下贷款余额为 1,670.00 万元。 (17) 2025 年 2 月 19 日，本公司第八届董事会第十四次会议审议通过《关于为华钠芯能公司向银行申请项目贷款及流动资金贷款提供担保的议案》，为了置换高成本贷款，优化华钠芯能公司的财务费用，华钠芯能公司拟向中国农业银行股份有限公司办理 2 亿元流动资金贷款，公司同意为其提供连带责任保证担保，保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。同时，华钠芯能公司以在建工程、机器设备向公司提供抵押反担保。截至 2025 年 6 月 30 日，华钠芯能公司在该担保项下贷款余额为 0.00 万元。 (18) 2025 年 1 月 16 日，本公司第八届董事会第十三次会议审议通过《关于为七元公司向工商银行申请选煤厂项目贷款提供担保的议案》，为降低融资利率、减轻企业债务压力，满足选煤厂项目建设资金需求，七元公司拟向中国工商银行股份有限公司阳泉北大街支行申请 4.8908 亿元选煤厂项目贷款，期限不超过 13 年(含宽限期)，利率不高于 LPR5Y 下浮 84BP。公司同意为其提供连带责任保证，保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。截至 2025 年 6 月 30 日，七元公司在该担保项下贷款余额为 21,980.00 万元。 (19) 2025 年 3 月 31 日，本公司第八届董事会第十五次会议审议通过《关于为七元公司向建行申请项目贷款提供担保的议案》。为保障煤矿、选煤厂项目顺利推进，优化公司融资结构，七元公司拟向中国建设银行股份有限公司阳泉龙信支行申请 12.9 亿元银行授信额度，期限不超过 13 年，利率不高于 LPR5Y 下浮 88BP(即利率不高于 2.72%)。公司同意为其提供连带责任保证，保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。截至 2025 年 6 月 30 日，七元公司在该担保项下贷款余额为 0.00 万元。
--	--

(三) 其他重大合同

☐适用 ☒不适用

十二、募集资金使用进展说明

☐适用 ☒不适用

十三、其他重大事项的说明

☒适用 ☐不适用

1、在建煤矿建设项目进展情况

(1) 七元公司煤矿建设项目批准生产规模 500 万吨/年产，服务年限 137 年。矿井井田面积约为 207.43 平方公里，地质储量为 20.6 亿吨，以无烟煤为主，主采煤层为 8 号、15 号煤。2024 年 12 月 15 日，七元公司矿井成功实现联合试运转，铁路专用线同步建设当中。截至 2025 年上半年，累计完成投资 56.37 亿元。

(2) 泊里公司煤矿建设项目批准生产规模 500 万吨/年产，服务年限 77.6 年。矿井井田总面积 107.53 平方公里，地质储量为 9.11 亿吨，以贫煤、无烟煤为主，主采煤层为 15 号煤。截至 2025 年上半年，累计完成投资 45.5 亿元，2025 年上半年完成进尺 6334 米。

2、钠离子电池正、负极材料项目

钠离子电池正、负极材料项目实施主体分别为山西华钠铜能科技有限责任公司、山西华钠碳能科技有限责任公司（北京中科海钠科技有限责任公司占股 70%，山西新阳清洁能源有限公司占股 30%）。千吨级钠离子电池正、负极材料项目投资总额约 1.3 亿元，已完工，万吨级钠离子电池正、负极材料项目投资总额约 11.4 亿元，主要建设内容为 1#负极厂房、2-1#正极厂房、2-2#正极厂房等六个单项工程。

截至 2025 年上半年，厂房工程全部完成；地库墙体砌筑完成，基槽回填土、外墙防水、保护层完成、宿舍楼主体结构完成。

3、钠离子电池电芯项目及 Pack 电池项目

钠离子电池电芯项目投资总额约 3.16 亿元，Pack 电池项目投资总额约 0.73 亿元。两个项目实施主体为山西华钠芯能科技有限责任公司（山西新阳清洁能源有限公司占股 100%）。华钠芯能公司依托中科院物理所钠离子电池技术，拥有全球首条钠离子电芯（1GWh）、钠离子 Pack 电池（1GWh）、储能集成（1GWh）生产线，具备生产组配及检测条件。主要生产 26700 圆柱钢壳、73174207 方形铝壳两款钠离子电芯，以及相应的 Pack 电池组、煤矿应急电源、工商业储能、新能源储能等产品。自主研发的钠离子煤矿应急电源在景福矿、开元矿成功运行。开元矿应急电源项目入选国际储能创新大赛“储能应用创新典范 TOP10”。钠电应急电源通过中国煤炭工业协会专家评审，整体达到国际领先水平。

4、于家庄煤矿项目

2024 年 8 月 22 日，公司以人民币 68 亿元竞得山西省寿阳县于家庄区块煤炭探矿权，于家庄区块井田面积 73.2245 平方公里，地质储量约 6.3 亿吨，煤种为贫煤和贫瘦煤，以此资源规划新建

于家庄煤矿项目。2025年6月30日，公司取得于家庄矿产资源探矿证。目前勘查工程正在按计划有序的组织实施。项目可行性研究报告也已同步开展编制工作。

5、高性能碳纤维项目

高性能碳纤维项目投资总额约6.08亿元，实施主体为公司控股子公司山西华阳碳材科技有限公司。营业范围包括：高性能碳纤维复合材料制造、高性能碳纤维复合材料销售、碳纤维再生利用技术开发等。项目选址大同市云冈经济开发区清洁能源产业园，于2024年6月15日全面开工。截至2025年上半年公辅车间完成单元联调，聚合车间已完成热试车，纺丝车间开展走丝联调，碳化车间继续进行碳化线全线试运行。

第六节 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：

截至报告期末普通股股东总数(户)	104,228
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

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

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
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	
华阳新材料科技集团有 限公司	0	2,003,021,367	55.52	0	质押	275,559,560	国有法人
香港中央结算有限公司	-14,247,895	29,676,217	0.82	0	无	0	境外法人
中国工商银行股份有限 公司－国泰中证煤炭交 易型开放式指数证券投 资基金	14,062,790	28,016,267	0.78	0	无	0	其他
中国农业银行股份有限 公司－中证 500 交易型 开放式指数证券投资基 金	1,308,352	26,754,512	0.74	0	无	0	其他
国信证券股份有限公司	-24,600	22,668,911	0.63	0	无	0	国有法人
毛伟民	2,000,000	13,300,000	0.37	0	无	0	境内自然 人
中国银行股份有限公司 －易方达中证红利交易 型开放式指数证券投资 基金	-714,348	10,958,702	0.30	0	无	0	其他

阳泉煤业集团多种经营总公司	0	10,110,660	0.28	0	无	0	境内非国有法人
中国建设银行股份有限公司-万家精选混合型证券投资基金	-7,869,021	9,339,812	0.26	0	无	0	其他
国泰君安证券股份有限公司-富国中证煤炭指数型证券投资基金	4,152,376	9,194,448	0.25	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
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				
华阳新材料科技集团有限公司	2,003,021,367	人民币普通股	2,003,021,367				
香港中央结算有限公司	29,676,217	人民币普通股	29,676,217				
中国工商银行股份有限公司-国泰中证煤炭交易型开放式指数证券投资基金	28,016,267	人民币普通股	28,016,267				
中国农业银行股份有限公司-中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	26,754,512	人民币普通股	26,754,512				
国信证券股份有限公司	22,668,911	人民币普通股	22,668,911				
毛伟民	13,300,000	人民币普通股	13,300,000				
中国银行股份有限公司-易方达中证红利交易型开放式指数证券投资基金	10,958,702	人民币普通股	10,958,702				
阳泉煤业集团多种经营总公司	10,110,660	人民币普通股	10,110,660				
中国建设银行股份有限公司-万家精选混合型证券投资基金	9,339,812	人民币普通股	9,339,812				
国泰君安证券股份有限公司-富国中证煤炭指数型证券投资基金	9,194,448	人民币普通股	9,194,448				
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	华阳新材料科技集团有限公司与其他 9 名股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人关系；其他流通股股东未知是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》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						

注：截止报告期末，华阳新材料科技集团有限公司对持有公司的 275,559,560 股股份办理了股份质押登记,占其所持公司股份总数的 13.76%，占公司总股本的 7.64%。

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

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

五、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

√适用□不适用

（一）公司债券（含企业债券）

√适用□不适用

1、 公司债券基本情况

单位：亿元币种：人民币

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	2025 年 8 月 31 日后的最近回售日	到期日	债券余额	利率（%）	还本付息方式	交易场所	主承销商	受托管理人	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
山西华阳集团新能股份有限公司2024 年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券（第一期）	华阳 YK01	240807.SH	2024-3-25	2024-3-27		2026-3-27	20.00	2.88	每年付息，到期一次还本	上海证券交易所	中信证券股份有限公司、中泰证券股份有限公司、海通证券股份有限公司	中信证券股份有限公司	专业机构投资者	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交	否
山西华阳集团新能股份有限公司2024 年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券（第二期）	华阳 YK02	240929.SH	2024-4-18	2024-4-22		2026-4-22	10.00	2.57	每年付息，到期一次还本	上海证券交易所	中信证券股份有限公司、中泰证券股份有限公司、海通证券股份有限公司	中信证券股份有限公司	专业机构投资者	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交	否
山西华阳集团新能股份有限公司2024 年面向专业投资者公开发行可续期公司债券（第一期）（品种一）	24 华阳 Y1	241770.SH	2024-10-22	2024-10-24		2026-10-24	5.00	2.51	每年付息，到期一次还本	上海证券交易所	中德证券有限责任公司、中信证券股份有限公司、平安证券股份有限公司	中德证券有限责任公司	专业机构投资者	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交	否
山西华阳集团新能股份有限公司2024 年面向专业投资者公开发行可续期公司债券（第一期）（品种二）	24 华阳 Y2	241771.SH	2024-10-22	2024-10-24		2027-10-24	10.00	2.95	每年付息，到期一次还本	上海证券交易所	中德证券有限责任公司、中信证券股份有限公司、平安证券股份有限公司	中德证券有限责任公司	专业机构投资者	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交	否
山西华阳集团新能股份有限公司2024 年面向专业投资者公开发行可续期公司债券（第二期）（品种二）	24 华阳 Y4	241972.SH	2024-11-21	2024-11-25		2027-11-25	15.00	2.71	每年付息，到期一次还本	上海证券交易所	中德证券有限责任公司、中信证券股份有限公司、平安证券股份有限公司	中德证券有限责任公司	专业机构投资者	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交	否

公司对债券终止上市交易风险的应对措施
☐适用 ☒不适用

2、 公司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

华阳 YK01：发行人续期选择权、递延支付利息选择权、发行人赎回选择权；发行人资信维持承诺、救济措施。报告期内本期债券未被行使上述权利。

华阳 YK02：发行人续期选择权、递延支付利息选择权、发行人赎回选择权；发行人资信维持承诺、救济措施。报告期内本期债券未被行使上述权利。

24 华阳 Y1：发行人续期选择权、递延支付利息选择权、发行人赎回选择权；发行人资信维持承诺、救济措施。报告期内本期债券未被行使上述权利。

24 华阳 Y2：发行人续期选择权、递延支付利息选择权、发行人赎回选择权；发行人资信维持承诺、救济措施。报告期内本期债券未被行使上述权利。

24 华阳 Y4：发行人续期选择权、递延支付利息选择权、发行人赎回选择权；发行人资信维持承诺、救济措施。报告期内本期债券未被行使上述权利。

3、 信用评级结果调整情况

☐适用 ☒不适用

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

(二) 公司债券募集资金情况

☐公司债券在报告期内涉及募集资金使用或者整改

☒本公司所有公司债券在报告期内均不涉及募集资金使用或者整改

(三) 专项品种债券应当披露的其他事项

☒适用 ☐不适用

1、 公司为可交换公司债券发行人

☐适用 ☒不适用

2、 公司为绿色公司债券发行人

☐适用 ☒不适用

3、 公司为可续期公司债券发行人

☒适用 ☐不适用

单位：亿元币种：人民币

债券代码	240807.SH
债券简称	华阳 YK01
债券余额	20.00
续期情况	首个周期的到期日为 2026 年 3 月 27 日，尚处首个周期
利率跳升情况	首个周期的票面利率为 2.88%，在首个周期内固定不变。截至定期报告报出日尚处首个周期，利率未跳升
利息递延情况	报告期内不涉及相关情况
强制付息情况	报告期内不涉及相关情况
是否仍计入权益及相关会计处理	是，计入其他权益工具中，截至定期报告报出日余额为 20 亿元

其他事项	无
------	---

债券代码	240929.SH
债券简称	华阳 YK02
债券余额	10.00
续期情况	首个周期的到期日为 2026 年 4 月 22 日，尚处首个周期
利率跳升情况	首个周期的票面利率为 2.57%，在首个周期内固定不变。截至定期报告报出日尚处首个周期，利率未跳升
利息递延情况	报告期内不涉及相关情况
强制付息情况	报告期内不涉及相关情况
是否仍计入权益及相关会计处理	是，计入其他权益工具中，截至定期报告报出日余额为 10 亿元
其他事项	无

债券代码	241770.SH
债券简称	24 华阳 Y1
债券余额	5.00
续期情况	首个周期的到期日为 2026 年 10 月 24 日，尚处首个周期
利率跳升情况	首个周期的票面利率为 2.51%，在首个周期内固定不变。截至定期报告报出日尚处首个周期，利率未跳升
利息递延情况	报告期内不涉及相关情况
强制付息情况	报告期内不涉及相关情况
是否仍计入权益及相关会计处理	是，计入其他权益工具中，截至定期报告报出日余额为 5 亿元
其他事项	无

债券代码	241771.SH
债券简称	24 华阳 Y2
债券余额	10.00
续期情况	首个周期的到期日为 2027 年 10 月 24 日，尚处首个周期
利率跳升情况	首个周期的票面利率为 2.95%，在首个周期内固定不变。截至定期报告报出日尚处首个周期，利率未跳升
利息递延情况	报告期内不涉及相关情况
强制付息情况	报告期内不涉及相关情况
是否仍计入权益及相关会计处理	是，计入其他权益工具中，截至定期报告报出日余额为 10 亿元
其他事项	无

债券代码	241972.SH
债券简称	24 华阳 Y4
债券余额	15.00
续期情况	首个周期的到期日为 2027 年 11 月 25 日，尚处首个周期
利率跳升情况	首个周期的票面利率为 2.71%，在首个周期内固定不变。截至定期报告报出日尚处首个周期，利率未跳升
利息递延情况	报告期内不涉及相关情况
强制付息情况	报告期内不涉及相关情况
是否仍计入权益及相关会计处理	是，计入其他权益工具中，截至定期报告报出日余额为 15 亿元
其他事项	无

4、公司为扶贫公司债券发行人

□适用 √ 不适用

5、公司为乡村振兴公司债券发行人

□适用 √ 不适用

6、公司为一带一路公司债券发行人

□适用 √ 不适用

7、公司科技创新公司债券或者创新创业公司债券发行人

√ 适用 □ 不适用

单位：亿元币种：人民币

本次债券所适用的发行人主体类别	√ 科创企业类 □ 科创升级类 □ 科创投资类 □ 科创孵化类 □ 金融机构
债券代码	240807.SH
债券简称	华阳 YK01
债券余额	20.00
科创项目进展情况	发行人发行本期债券时为符合发行时适用条款《上海证券交易所公司债券发行上市审核规则适用指引第2号——专项品种公司债券》之“第七章科技创新公司债券”7.1.3条规定的科创企业类发行人，本期债券不涉及科创项目进展情况
促进科技创新发展效果	本期债券约定的募集资金用途不涉及相关情况
基金产品的运作情况（如有）	本期债券约定的募集资金用途不涉及相关情况
其他事项	无

本次债券所适用的发行人主体类别	√ 科创企业类 □ 科创升级类 □ 科创投资类 □ 科创孵化类 □ 金融机构
债券代码	240929.SH
债券简称	华阳 YK02
债券余额	10.00
科创项目进展情况	发行人发行本期债券时为符合发行时适用条款《上海证券交易所公司债券发行上市审核规则适用指引第2号——专项品种公司债券》之“第七章科技创新公司债券”7.1.3条规定的科创企业类发行人，本期债券不涉及科创项目进展情况
促进科技创新发展效果	本期债券约定的募集资金用途不涉及相关情况
基金产品的运作情况（如有）	本期债券约定的募集资金用途不涉及相关情况
其他事项	无

8、公司为低碳转型（挂钩）公司债券发行人

□适用 √ 不适用

9、公司为纾困公司债券发行人

□适用 √ 不适用

10、公司为中小微企业支持债券发行人

□适用√不适用

11、其他专项品种公司债券事项

□适用√不适用

(四) 报告期内公司债券相关重要事项

√适用□不适用

1、非经营性往来占款和资金拆借**(1). 非经营性往来占款和资金拆借余额**

报告期初，公司合并口径应收的非因生产经营直接产生的对其他方的往来占款和资金拆借（以下简称非经营性往来占款和资金拆借）余额：5.69亿元；

单位名称	期末余额	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
阳泉煤业（集团）平定泰昌煤业有限公司	547,055,470.20	原控股子公司借款	5年以上 547,055,470.20 元	547,055,470.20
中国铁路太原局集团有限公司-山西合资铁路运输调度协调中心项目管理部	22,000,000.00	调度协调中心项目资金	5年以上 22,000,000.00 元	22,000,000.00
合计	569,055,470.20			569,055,470.20

报告期内，非经营性往来占款或资金拆借情形是否存在违反募集说明书相关约定或承诺的情况

□是√否

报告期末，未收回的非经营性往来占款和资金拆借合计：5.69亿元

(2). 非经营性往来占款和资金拆借明细

报告期末，公司合并口径未收回的非经营性往来占款和资金拆借占合并口径净资产的比例：1.50%
是否超过合并口径净资产的 10%：□是√否

(3). 以前报告期内披露的回款安排的执行情况

√完全执行□未完全执行

2、负债情况**(1). 有息债务及其变动情况****1.1 公司债务结构情况**

报告期初和报告期末，公司（非公司合并范围口径）有息债务余额分别为136.94亿元和156.45亿元，报告期内有息债务余额同比变动14.25%。

单位：亿元币种：人民币

有息债务类别	到期时间			金额合计	金额占有息债务的占比（%）
	已逾期	1年以内（含）	超过1年（不含）		
公司信用类债券					
银行贷款		29.21	125.74	154.95	99%

非银行金融机构贷款		1.50		1.50	1%
其他有息债务					
合计		30.71	125.74	156.45	—

报告期末公司存续的公司信用类债券中，公司债券余额0.00亿元，企业债券余额0.00亿元，非金融企业债务融资工具余额0.00亿元。

1.2 公司合并口径有息债务结构情况

报告期初和报告期末，公司合并报表范围内公司有息债务余额分别为221.67亿元和259.93亿元，报告期内有息债务余额同比变动17.26%。

单位：亿元币种：人民币

有息债务类别	到期时间			金额合计	金额占有息债务的占比（%）
	已逾期	1年以内（含）	超过1年（不含）		
公司信用类债券					
银行贷款		36.52	221.21	257.73	99%
非银行金融机构贷款		2.20		2.20	1%
其他有息债务					
合计		38.72	221.21	259.93	—

报告期末，公司合并口径存续的公司信用类债券中，公司债券余额0.00亿元，企业债券余额0.00亿元，非金融企业债务融资工具余额0.00亿元。

1.3 境外债券情况

截止报告期末，公司合并报表范围内发行的境外债券余额0.00亿元人民币，其中1年以内（含）到期本金规模为0.00亿元人民币。

(2). 报告期末公司及其子公司存在逾期金额超过 1000 万元的有息债务或者公司信用类债券逾期情况

☐适用 ☒不适用

(3). 可对抗第三人的优先偿付负债情况

截至报告期末，公司合并报表范围内存在可对抗第三人的优先偿付负债：

☐适用 ☒不适用

(4). 违反规定及约定情况

报告期内违反法律法规、自律规则、公司章程、信息披露事务管理制度等规定以及债券募集说明书约定或承诺的情况，以及相关情况对债券投资者权益的影响

☐适用 ☒不适用

(五) 银行间债券市场非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

(六) 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

(七) 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	0.76	0.69	11.59	期末流动负债减少，流动比率提高
速动比率	0.68	0.62	9.68	期末速动负债减少，速动比率提高
资产负债率（%）	53.78	53.28	0.50	负债总额较上年增加，资产负债率提高
	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润	824,113,353.42	1,215,200,294.52	-32.18	净利润较上年下降
EBITDA 全部债务比	0.06	0.08	-25.00	本期利润总额较上年减少
利息保障倍数	4.03	5.89	-31.58	EBIT 较上年减少
现金利息保障倍数	1.25	3.63	-65.56	经营活动现金流量净额较上年减少
EBITDA 利息保障倍数	7.11	8.81	-19.30	EBIT 较上年减少
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

第八节 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

2025 年 6 月 30 日

编制单位：山西华阳集团新能股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		11,187,160,168.03	11,619,833,086.12
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			2,907,000.00
应收账款		2,028,712,996.13	1,959,976,885.30
应收款项融资		84,777,493.67	92,446,554.91
预付款项		401,261,269.75	294,730,672.83
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		114,877,372.84	97,207,173.84
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		743,875,830.69	801,667,656.30
其中：数据资源			
合同资产		212,853,928.63	184,422,019.40
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		216,788,183.70	253,348,196.90
流动资产合计		14,990,307,243.44	15,306,539,245.60
非流动资产：			
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		1,425,230,441.48	1,326,973,736.69
其他权益工具投资		36,000,000.00	36,000,000.00
其他非流动金融资产		179,377,292.90	179,202,992.90
投资性房地产			
固定资产		29,238,821,351.14	30,004,221,704.24
在建工程		16,348,096,440.77	14,292,635,461.43
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产		388,071,854.73	412,968,213.33
无形资产		13,066,408,996.78	13,208,613,116.63
其中：数据资源			
开发支出		150,988,100.00	50,000,000.00
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		71,059,062.31	67,895,728.04
递延所得税资产		1,054,865,047.63	1,054,865,047.63
其他非流动资产		5,255,748,866.22	5,031,538,754.58
非流动资产合计		67,214,667,453.96	65,664,914,755.47
资产总计		82,204,974,697.40	80,971,454,001.07
流动负债：			
短期借款		3,376,849,861.71	2,922,584,892.98
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		930,920,819.98	2,198,488,368.20
应付账款		8,819,389,160.36	10,301,290,406.23
预收款项		658,184.15	1,009,162.74
合同负债		1,466,734,731.43	1,841,540,997.00
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		897,200,253.74	1,170,267,734.00
应交税费		335,965,645.19	461,913,248.81
其他应付款		3,051,347,848.51	2,143,110,066.79
其中：应付利息			
应付股利		1,261,717,500.00	377,300,000.00
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		542,845,199.31	929,731,607.35
其他流动负债		190,208,479.91	238,930,087.44
流动负债合计		19,612,120,184.29	22,208,866,571.54
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		22,263,134,274.57	18,475,203,740.68
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		371,173,529.61	391,819,042.07
长期应付款		570,760,243.67	609,770,295.01
长期应付职工薪酬			
预计负债		924,115,430.10	987,034,586.89
递延收益		465,059,711.58	471,179,346.68

递延所得税负债		115,819.54	115,819.54
其他非流动负债			
非流动负债合计		24,594,359,009.07	20,935,122,830.87
负债合计		44,206,479,193.36	43,143,989,402.41
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		3,607,500,000.00	3,607,500,000.00
其他权益工具		5,971,273,584.94	5,971,273,584.94
其中：优先股			
永续债		5,971,273,584.94	5,971,273,584.94
资本公积		63,705,619.56	63,705,619.56
减：库存股			
其他综合收益		26,076,852.10	27,678,090.04
专项储备		1,475,451,610.75	1,169,280,800.65
盈余公积		2,840,115,537.31	2,840,115,537.31
一般风险准备			
未分配利润		19,265,954,455.06	19,598,035,623.76
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计		33,250,077,659.72	33,277,589,256.26
少数股东权益		4,748,417,844.32	4,549,875,342.40
所有者权益（或股东权益） 合计		37,998,495,504.04	37,827,464,598.66
负债和所有者权益（或股 东权益）总计		82,204,974,697.40	80,971,454,001.07

公司负责人： 王玉明

主管会计工作负责人： 崔新武

会计机构负责人：崔新武

母公司资产负债表

2025 年 6 月 30 日

编制单位：山西华阳集团新能股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		6,469,669,817.48	7,071,193,456.01
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			817,000.00
应收账款		2,361,028,081.93	2,304,603,911.64
应收款项融资		89,462,778.01	130,547,826.46
预付款项		135,762,540.57	99,435,316.67
其他应收款		1,828,875,237.23	1,976,834,718.16
其中：应收利息		134,376,543.45	124,784,339.43
应收股利		682,508,599.73	835,508,599.73
存货		217,085,145.30	240,242,839.36
其中：数据资源			
合同资产		31,610,666.86	37,110,899.65
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			

其他流动资产		2,947,092,667.51	3,257,842,764.18
流动资产合计		14,080,586,934.89	15,118,628,732.13
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		11,177,317,719.65	10,720,334,556.05
其他权益工具投资		36,000,000.00	36,000,000.00
其他非流动金融资产		179,377,292.90	179,202,992.90
投资性房地产			
固定资产		10,893,315,129.31	11,453,559,869.29
在建工程		2,747,170,136.71	2,171,336,277.12
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		303,576,202.75	321,724,205.06
无形资产		6,949,471,977.52	6,957,108,017.30
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		1,573,692,817.84	1,573,692,817.84
其他非流动资产		4,490,514,340.12	4,408,895,147.21
非流动资产合计		38,350,435,616.80	37,821,853,882.77
资产总计		52,431,022,551.69	52,940,482,614.90
流动负债：			
短期借款		2,450,000,000.00	2,300,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		650,061,857.04	1,813,738,368.20
应付账款		3,346,915,001.07	4,236,401,949.29
预收款项		1,817,124.54	2,675,908.94
合同负债		844,867,901.22	1,112,548,534.64
应付职工薪酬		508,582,388.23	696,687,760.58
应交税费		142,108,017.25	167,042,458.69
其他应付款		4,990,387,796.60	4,446,405,514.38
其中：应付利息			
应付股利		1,114,717,500.00	83,300,000.00
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		137,477,063.98	469,105,321.46
其他流动负债		109,806,216.05	144,601,491.07
流动负债合计		13,182,023,365.98	15,389,207,307.25
非流动负债：			
长期借款		13,107,260,000.00	10,986,110,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		292,488,899.69	306,142,212.40

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		506,366,487.02	528,818,141.81
递延收益		308,268,922.69	314,383,823.49
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		14,214,384,309.40	12,135,454,177.70
负债合计		27,396,407,675.38	27,524,661,484.95
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		3,607,500,000.00	3,607,500,000.00
其他权益工具		5,971,273,584.94	5,971,273,584.94
其中：优先股			
永续债		5,971,273,584.94	5,971,273,584.94
资本公积		38,232,963.81	38,232,963.81
减：库存股			
其他综合收益		22,500,000.00	22,500,000.00
专项储备		971,752,447.98	821,973,768.82
盈余公积		2,956,499,100.60	2,956,499,100.60
未分配利润		11,466,856,778.98	11,997,841,711.78
所有者权益（或股东权益）合计		25,034,614,876.31	25,415,821,129.95
负债和所有者权益（或股东权益）总计		52,431,022,551.69	52,940,482,614.90

公司负责人： 王玉明

主管会计工作负责人： 崔新武

会计机构负责人： 崔新武

合并利润表
2025 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入		11,239,594,090.35	12,198,928,752.69
其中：营业收入		11,239,594,090.35	12,198,928,752.69
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		9,785,603,287.74	10,335,071,535.90
其中：营业成本		7,512,658,707.88	8,300,770,169.54
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		959,360,565.92	873,654,696.15
销售费用		70,345,521.32	56,098,858.40
管理费用		674,104,518.83	628,352,055.84

研发费用		304,653,472.56	240,839,216.26
财务费用		264,480,501.23	235,356,539.71
其中：利息费用		309,211,680.71	313,351,381.22
利息收入		47,374,731.32	80,332,817.11
加：其他收益		29,819,233.43	27,100,139.63
投资收益（损失以“－”号填列）		28,335,704.79	45,544,897.03
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		28,335,704.79	45,544,897.03
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）		-124,997,025.18	11,836,490.84
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-25,027,669.36	-5,517,755.91
资产处置收益（损失以“－”号填列）			
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		1,362,121,046.29	1,942,820,988.38
加：营业外收入		6,325,430.10	15,669,195.49
减：营业外支出		99,490,059.46	39,096,647.12
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		1,268,956,416.93	1,919,393,536.75
减：所得税费用		319,293,651.41	500,128,490.20
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		949,662,765.52	1,419,265,046.55
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		949,662,765.52	1,419,265,046.55
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）		782,636,331.30	1,298,886,234.29
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		167,026,434.22	120,378,812.26
六、其他综合收益的税后净额		-1,601,237.94	720,433.45
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-1,601,237.94	720,433.45
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		-1,601,237.94	720,433.45
（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		-1,601,237.94	720,433.45
（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		948,061,527.58	1,419,985,480.00
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		781,035,093.36	1,299,606,667.74
（二）归属于少数股东的综合收益总额		167,026,434.22	120,378,812.26

八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.22	0.36
（二）稀释每股收益(元/股)		0.22	0.36

公司负责人： 王玉明 主管会计工作负责人： 崔新武 会计机构负责人：崔新武

母公司利润表

2025 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入		5,782,644,856.03	6,953,116,257.92
减：营业成本		3,891,112,309.62	4,399,858,331.78
税金及附加		399,467,546.13	467,637,745.27
销售费用		18,707,182.44	17,774,970.97
管理费用		312,889,644.10	310,875,989.33
研发费用		190,915,470.49	195,576,510.88
财务费用		107,336,331.83	69,361,393.77
其中：利息费用		226,633,023.78	225,459,144.53
利息收入		120,119,512.36	156,336,253.05
加：其他收益		11,065,245.84	5,802,802.02
投资收益（损失以“－”号填列）		28,889,863.60	45,544,897.03
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		28,889,863.60	45,544,897.03
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）		-133,823,071.38	-51,355,435.52
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-753,958.04	-2,810,120.73
资产处置收益（损失以“－”号填列）			-3,790,756.98
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		767,594,451.44	1,485,422,701.74
加：营业外收入		638,391.88	2,289,455.85
减：营业外支出		18,436,855.47	8,714,473.09
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		749,795,987.85	1,478,997,684.50
减：所得税费用		166,063,420.65	374,346,552.16
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		583,732,567.20	1,104,651,132.34
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		583,732,567.20	1,104,651,132.34
（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		583,732,567.20	1,104,651,132.34
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.16	0.31
（二）稀释每股收益(元/股)		0.16	0.31

公司负责人： 王玉明

主管会计工作负责人： 崔新武

会计机构负责人： 崔新武

合并现金流量表
2025 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		12,014,490,450.92	13,226,318,194.31
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		1,444,083.02	7,421,671.20
收到其他与经营活动有关的现金		76,540,680.10	85,939,889.93
经营活动现金流入小计		12,092,475,214.04	13,319,679,755.44
购买商品、接受劳务支付的现金		5,646,656,174.50	6,024,598,261.22
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		3,740,074,663.11	3,738,377,191.70
支付的各项税费		2,337,184,678.96	3,102,575,890.47
支付其他与经营活动有关的现金		316,742,430.40	314,034,242.38
经营活动现金流出小计		12,040,657,946.97	13,179,585,585.77
经营活动产生的现金流量净额		51,817,267.07	140,094,169.67

二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,519,593,687.12	1,945,117,232.89
投资支付的现金		70,095,300.00	697,200.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		2,589,688,987.12	1,945,814,432.89
投资活动产生的现金流量净额		-2,589,688,987.12	-1,945,814,432.89
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		8,715,499,450.34	4,359,340,093.18
收到其他与筹资活动有关的现金			2,994,000,000.00
筹资活动现金流入小计		8,715,499,450.34	7,353,340,093.18
偿还债务支付的现金		4,849,039,149.64	3,674,781,416.66
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		531,237,119.70	331,938,573.44
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		147,000,000.00	6,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		884,405,924.86	61,915.78
筹资活动现金流出小计		6,264,682,194.20	4,006,781,905.88
筹资活动产生的现金流量净额		2,450,817,256.14	3,346,558,187.30
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,072,369.15	-1,450,055.04
五、现金及现金等价物净增加额		-88,126,833.06	1,539,387,869.04
加：期初现金及现金等价物余额		9,405,463,805.31	12,838,578,696.00
六、期末现金及现金等价物余额		9,317,336,972.25	14,377,966,565.04

公司负责人： 王玉明 主管会计工作负责人： 崔新武 会计机构负责人： 崔新武

母公司现金流量表

2025 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		5,584,217,576.39	7,649,306,129.55
收到的税费返还			40,665.22
收到其他与经营活动有关的现金		119,473,767.73	156,336,253.05

经营活动现金流入小计		5,703,691,344.12	7,805,683,047.82
购买商品、接受劳务支付的现金		2,507,905,171.69	3,411,189,271.29
支付给职工及为职工支付的现金		1,876,451,179.75	1,947,002,138.42
支付的各项税费		1,055,771,934.22	1,717,203,139.65
支付其他与经营活动有关的现金		277,693,147.37	295,891,093.92
经营活动现金流出小计		5,717,821,433.03	7,371,285,643.28
经营活动产生的现金流量净额		-14,130,088.91	434,397,404.54
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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		1,660,915,000.00	2,006,453,800.01
投资活动现金流入小计		1,660,915,000.00	2,006,453,800.01
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		908,662,750.53	510,869,747.11
投资支付的现金		428,267,600.00	431,844,554.26
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		1,369,810,000.00	2,032,778,800.01
投资活动现金流出小计		2,706,740,350.53	2,975,493,101.38
投资活动产生的现金流量净额		-1,045,825,350.53	-969,039,301.37
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		5,840,000,000.00	3,145,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			2,994,000,000.00
筹资活动现金流入小计		5,840,000,000.00	6,139,000,000.00
偿还债务支付的现金		3,888,912,900.00	3,351,251,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		309,829,698.05	263,069,535.83
支付其他与筹资活动有关的现金		846,046,090.97	61,915.78
筹资活动现金流出小计		5,044,788,689.02	3,614,382,451.61
筹资活动产生的现金流量净额		795,211,310.98	2,524,617,548.39
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-264,744,128.46	1,989,975,651.56
加：期初现金及现金等价物余额		5,500,471,073.97	8,137,555,223.71
六、期末现金及现金等价物余额		5,235,726,945.51	10,127,530,875.27

公司负责人：王玉明

主管会计工作负责人：崔新武

会计机构负责人：崔新武

合并所有者权益变动表
2025 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	2025 年半年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	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	3,607,500,000.00		5,971,273,584.94		63,705,619.56		27,678,090.04	1,169,280,800.65	2,840,115,537.31		19,598,035,623.76		33,277,589,256.26	4,549,875,342.40	37,827,464,598.66	
加：会计政策变更																
前期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	3,607,500,000.00		5,971,273,584.94		63,705,619.56		27,678,090.04	1,169,280,800.65	2,840,115,537.31		19,598,035,623.76		33,277,589,256.26	4,549,875,342.40	37,827,464,598.66	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-1,601,237.94	306,170,810.10			-332,081,168.70		-27,511,596.54	198,542,501.92	171,030,905.38	
（一）综合收益总额							-1,601,237.94				782,636,331.30		781,035,093.36	167,026,434.22	948,061,527.58	
（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											-1,114,717,500.00		-1,114,717,500.00		-1,114,717,500.00	
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											-1,114,717,500.00		-1,114,717,500.00		-1,114,717,500.00	
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							306,170,810.10					306,170,810.10	31,516,067.70	337,686,877.80	
1. 本期提取							796,561,910.48					796,561,910.48	102,305,070.08	898,866,980.56	
2. 本期使用							490,391,100.38					490,391,100.38	70,789,002.38	561,180,102.76	
(六) 其他															
四、本期期末余额	3,607,500,000.00		5,971,273,584.94		63,705,619.56		26,076,852.10	1,475,451,610.75	2,840,115,537.31		19,265,954,455.06		33,250,077,659.72	4,748,417,844.32	37,998,495,504.04

项目	2024 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	3,607,500,000.00				62,925,134.00		31,729,869.81	1,274,402,438.81	2,668,856,057.01		20,218,025,820.24		27,863,439,319.87	4,303,036,346.32	32,166,475,666.19
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	3,607,500,000.00				62,925,134.00		31,729,869.81	1,274,402,438.81	2,668,856,057.01		20,218,025,820.24		27,863,439,319.87	4,303,036,346.32	32,166,475,666.19
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）			2,993,995,283.03				720,433.45	313,845,816.21			-1,291,298,765.71		2,017,262,766.98	140,683,126.25	2,157,945,893.23
（一）综合收益总额							720,433.45				1,298,886,234.29		1,299,606,667.74	120,378,812.26	1,419,985,480.00
（二）所有者投入和减少资本			2,993,995,283.03										2,993,995,283.03		2,993,995,283.03
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本			2,993,995,283.03										2,993,995,283.03		2,993,995,283.03
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配											-2,590,185,000.00		-2,590,185,000.00		-2,590,185,000.00
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											-2,590,185,000.00		-2,590,185,000.00		-2,590,185,000.00

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							313,845,816.21					313,845,816.21	20,304,313.99	334,150,130.20	
1. 本期提取							704,977,067.21					704,977,067.21	79,576,778.19	784,553,845.40	
2. 本期使用							391,131,251.00					391,131,251.00	59,272,464.20	450,403,715.20	
（六）其他															
四、本期期末余额	3,607,500,000.00		2,993,995,283.03		62,925,134.00	32,450,303.26	1,588,248,255.02	2,668,856,057.01		18,926,727,054.53		29,880,702,086.85	4,443,719,472.57	34,324,421,559.42	

公司负责人： 王 玉 明

主管会计工作负责人： 崔新武

会计机构负责人：崔新武

母公司所有者权益变动表
2025 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	2025 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	3,607,500,000.00		5,971,273,584.94		38,232,963.81		22,500,000.00	821,973,768.82	2,956,499,100.60	11,997,841,711.78	25,415,821,129.95
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	3,607,500,000.00		5,971,273,584.94		38,232,963.81		22,500,000.00	821,973,768.82	2,956,499,100.60	11,997,841,711.78	25,415,821,129.95
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								149,778,679.16		-530,984,932.80	-381,206,253.64
（一）综合收益总额										583,732,567.20	583,732,567.20
（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										-1,114,717,500.00	-1,114,717,500.00
1. 提取盈余公积											0.00
2. 对所有者（或股东）的分配										-1,114,717,500.00	-1,114,717,500.00

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								149,778,679.16			149,778,679.16
1. 本期提取								323,672,902.67			323,672,902.67
2. 本期使用								173,894,223.51			173,894,223.51
（六）其他											
四、本期期末余额	3,607,500,000.00		5,971,273,584.94		38,232,963.81		22,500,000.00	971,752,447.98	2,956,499,100.60	11,466,856,778.98	25,034,614,876.31

项目	2024 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	3,607,500,000.00				37,452,478.25		28,800,000.00	910,575,778.47	2,785,239,620.30	13,129,991,393.92	20,499,559,270.94
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	3,607,500,000.00				37,452,478.25		28,800,000.00	910,575,778.47	2,785,239,620.30	13,129,991,393.92	20,499,559,270.94
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）			2,993,995,283.03					189,856,441.93		-1,485,533,867.66	1,698,317,857.30
（一）综合收益总额										1,104,651,132.34	1,104,651,132.34
（二）所有者投入和减少资本			2,993,995,283.03								2,993,995,283.03
1. 所有者投入的普通股											0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本			2,993,995,283.03								2,993,995,283.03
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-2,590,185,000.00	-2,590,185,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-2,590,185,000.00	-2,590,185,000.00
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								189,856,441.93			189,856,441.93
1. 本期提取								339,447,841.31			339,447,841.31
2. 本期使用								149,591,399.38			149,591,399.38
（六）其他											
四、本期期末余额	3,607,500,000.00		2,993,995,283.03		37,452,478.25		28,800,000.00	1,100,432,220.40	2,785,239,620.30	11,644,457,526.26	22,197,877,128.24

公司负责人： 王玉明

主管会计工作负责人： 崔新武

会计机构负责人：崔新武

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用□不适用

山西华阳集团新能股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”，在包含子公司时统称“本集团”）成立于 1999 年 12 月 30 日，注册地为山西阳泉，总部办公地址为阳泉市矿区桃北西街 2 号。

本公司属采掘业，主要从事煤炭的生产、洗选加工及销售业务。

经营范围主要为：矿产资源开采：煤炭开采；洗选加工、销售（仅限分支机构）；设备租赁；批发零售汽车（除小轿车）、施工机械配件及材料；汽车修理；汽车租赁；道路普通货物运输；电力生产、销售、供应、承装（修试）电力设备（仅限分公司）；太阳能发电业务；光伏设备及元器件、电池制造；飞轮储能技术及产品的研发、生产、销售、推广与服务；新能源技术推广服务；热力生产、销售、供应；煤层气开发、管道燃气（仅限分公司）；煤层气发电及销售；粉煤灰、石膏生产及销售；电器试验检验、煤质化验、油样化验、机电检修；城市公共交通运输；省内客运包车，道路旅客运输。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

本公司之控股股东为华阳新材料科技集团有限公司（以下简称“华阳集团”）。

本财务报表业经公司董事会于 2025 年 8 月 29 日批准报出。

合并财务报表范围

截至 2025 年 6 月 30 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

公司名称	简称	级次	持股比例（%）
阳泉煤业集团寿阳煤炭销售有限公司	寿阳销售公司	二级子公司	100.00
阳泉煤业集团平定煤炭销售有限公司	平定销售公司	二级子公司	100.00
山西东泊铁路运输有限公司	东泊铁路公司	二级子公司	100.00
阳泉煤业集团平鲁煤炭销售有限公司	平鲁销售公司	二级子公司	100.00
阳泉煤业集团翼城煤炭销售有限公司	翼城销售公司	二级子公司	100.00
阳泉煤业集团安泽煤炭销售有限公司	安泽销售公司	二级子公司	100.00
天津阳煤煤炭销售有限公司	天津销售公司	二级子公司	100.00
青岛阳煤煤炭销售有限公司	青岛销售公司	二级子公司	100.00
阳煤集团寿阳景福煤业有限公司	景福公司	二级子公司	70.00
阳煤集团寿阳开元矿业有限责任公司	开元公司	二级子公司	100.00
山西新景矿煤业有限责任公司	新景公司	二级子公司	100.00
山西平舒煤业有限公司	平舒公司	二级子公司	56.31
阳泉天成煤炭铁路集运有限公司	天成公司	二级子公司	80.00
阳泉煤业（集团）平定东升兴裕煤业有限公司	兴裕公司	二级子公司	100.00
阳泉煤业（集团）平定裕泰煤业有限公司	裕泰公司	二级子公司	100.00
山西宁武榆树坡煤业有限公司	榆树坡公司	二级子公司	51.00

公司名称	简称	级次	持股比例（%）
宁武县昌盛洗煤有限责任公司	昌盛洗煤公司	三级子公司	100.00
阳泉煤业集团矸石山治理建筑工程有限公司	煤矸石公司	二级子公司	100.00
阳煤股份和顺长沟洗选煤有限公司	长沟洗选煤公司	二级子公司	100.00
华阳建投阳泉热电有限责任公司	阳泉热电公司	二级子公司	50.00
阳泉煤业集团泊里煤矿有限公司	泊里公司	二级子公司	70.00
晋中市阳煤扬德煤层气发电有限公司	扬德公司	二级子公司	51.00
山西阳煤芬雷选煤有限公司	芬雷公司	二级子公司	51.00
山西（阳泉）国际陆港集团有限公司	陆港公司	二级子公司	40.00
山西（阳泉）国际陆港集团孝义有限公司	陆港孝义公司	三级子公司	100.00
山西（阳泉）国际陆港集团介休有限公司	陆港介休公司	三级子公司	100.00
山西阳煤国华选煤工程技术有限公司	国华选煤公司	二级子公司	51.00
阳泉阳煤电力有限公司	阳煤电力公司	二级子公司	100.00
阳泉煤业集团香港国际贸易有限公司	香港国贸公司	二级子公司	100.00
阳泉煤业集团七元煤业有限责任公司	七元公司	二级子公司	100.00
山西平舒铁路运输有限公司	平舒铁路公司	二级子公司	100.00
山西新阳清洁能源有限公司	新阳能源公司	二级子公司	100.00
山西华储光电有限公司	华储光电公司	三级子公司	100.00
山西华钠芯能科技有限责任公司	华钠芯能公司	三级子公司	100.00
山西华钠科技项目管理有限公司	华钠管理公司	二级子公司	100.00
山西铨远煤层气开发有限公司	铨远煤层气公司	二级子公司	100.00
山西铨耘选煤有限公司	铨耘选煤公司	二级子公司	100.00
华阳煤基新材料（山西）有限公司	煤基新材公司	三级子公司	100.00
华太光储（大同）有限责任公司	华太光储公司	二级子公司	100.00
华阳集团（阳泉）新能源销售有限公司	新能源销售公司	二级子公司	100.00
山西华阳碳材科技有限公司	碳材科技公司	二级子公司	40.00

四、财务报表的编制基础

1、 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

本公司自本报告年末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。本集团有近期获利经营的历史且有财务资源支持，认为以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

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

本集团根据实际生产经营特点制定具体会计政策和会计估计包括营业周期、应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、研发费用资本化条件、收入确认和计量等。

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

本集团以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

√适用□不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 10%以上
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项收回或转回金额占各类应收款项总额的 10%以上
重要的应收款项核销	单项核销金额占各类应收款项坏账准备总额的 10%以上
合同资产账面价值发生重大变动	合同资产账面价值变动金额占期初合同资产余额的 30%以上
账龄超过一年的重要合同负债	单项账龄超过 1 年的合同负债占合同负债总额的 10%以上
合同负债账面价值发生重大变动	合同负债账面价值变动金额占期初合同负债余额的 30%以上
重要的应付账款、其他应付款	单项账龄超过 1 年的应付账款/其他应付账款占应付账款/其他应付款总额的 10%以上
重要的在建工程	单个项目的预算大于 10 亿元
重要的预计负债	单个类型的预计负债占预计负债总额的 10%以上
重要的非全资子公司	子公司净资产占集团净资产 5%以上，或单个子公司少数股东权益占集团净资产的 1%以上
重要的资本化研发项目	单个项目期末余额占开发支出期末余额 10%以上
重要的外购在研项目	单项占研发投入总额的 10%以上
重要的合同变更	变更/调整金额占原合同额 30%以上，且对本年收入影响金额占本年收入总额的 1%以上

重要的投资活动	单项投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的 10%以上
重要的合营企业或联营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占期末长期股权投资账面价值总额 10%以上
重要子公司	子公司净资产占集团净资产 5%以上, 或子公司净利润占集团合并净利润的 10%以上
不涉及当期现金收支的重大活动	不涉及当期现金收支, 对当期报表影响大于净资产 10%, 或预计对未来现金流影响大于相对应现金流入或流出总额的 10%的活动

6、 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

本集团作为合并方, 在同一控制下企业合并中取得的资产和负债, 在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额, 调整资本公积; 资本公积不足冲减的, 调整留存收益。在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和(通过多次交易分步实现的企业合并, 其合并成本为每一单项交易的成本之和)。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, 首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核, 经复核后, 合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的, 将其差额计入合并当期营业外收入。

7、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用□不适用

(1) 控制的判断标准

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

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

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额, 分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司, 其经营成果和现金流量自合并当期年初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时, 对上年财务报表的相关项目进行调整, 视同合并后形成的报

告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如：通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制比较报表时，以不早于本集团和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本集团合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算，本集团在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与本集团和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动，应分别冲减比较报表期间的年初留存收益和当期损益。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，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对子公司的财务报表进行调整。通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，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；与其相关的购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

本集团在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，调整资本溢价或股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

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

8、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用□不适用

本集团的合营安排包括共同经营和合营企业。

对于共同经营项目，本集团作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“七、（17）长期股权投资”。

9、 现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

10、 外币业务和外币报表折算

√适用□不适用

（1）外币业务

本集团外币交易按交易发生日的即期汇率（或实际情况）将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。

（2）外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率（或实际情况）折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率（或实际情况）折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

11、 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

根据本集团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（债务工具）和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且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的，分类为以摊余成本计量的金融资产；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且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的，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）；除此之外的其他金融资产，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。

对于非交易性权益工具投资，本集团在初始确认时确定是否将其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）。

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。

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的确认依据和计量方法

本集团发生金融资产转移时，如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，则终止确认该金融资产；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。本集团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）、可供出售金融资产的情形）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）、可供出售金融资产的情形）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；本集团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。

本集团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。

1、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。

2、金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本集团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）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

本集团考虑有关过去事项、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。

对于由《企业会计准则第14号——收入》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，本集团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。对于由《企业会计准则第21号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本集团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。

对于其他金融工具，本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

本集团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。通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本集团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。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本集团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，本集团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。对于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），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本集团在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本集团依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本集团对应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、长期应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
应收票据、应收账款、其他 应收款、合同资产	账龄组合	按先进先出法计算往来发生账龄

本集团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。

12、 应收票据

☒ 适用 ☐ 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☐ 适用 ☒ 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☐ 适用 ☒ 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

☐ 适用 ☒ 不适用

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于应收票据的减值损失计量，比照本附注“五、11 金融工具（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法”处理。

13、 应收账款

☒ 适用 ☐ 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☐ 适用 ☒ 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☐ 适用 ☒ 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

☐ 适用 ☒ 不适用

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于应收账款的减值损失计量，比照本附注“五、11 金融工具（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法”处理。

14、 应收款项融资

☒ 适用 ☐ 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☐ 适用 ☒ 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☐适用 ☒不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

☐适用 ☒不适用

应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

分类为以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据，自取得期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注“五、11 金融工具”处理。

15、 其他应收款

☒适用 ☐不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☐适用 ☒不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☐适用 ☒不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

☐适用 ☒不适用

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于其他应收款的减值损失计量，比照本附注“五、11. 金融工具（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法”处理。

16、 存货

☒适用 ☐不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

☒适用 ☐不适用

（1）存货的分类和成本

本集团存货主要包括原材料、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

领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。

（3）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

（4）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

☒适用 ☐不适用

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。

库存商品、在产品 and 用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按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；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

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。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

☐适用 ☒不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

☐适用 ☒不适用

17、合同资产

☒适用 ☐不适用

合同资产的确认方法及标准

☒适用 ☐不适用

本集团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。本集团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。本集团拥有的、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。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☒适用 ☐不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据见本附注五、11 金融工具（6）金融工具减值的测试方法及会计处理方法。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☐适用 ☒不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

☐适用 ☒不适用

18、持有待售的非流动资产或处置组

☒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。

本集团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，即本集团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。有关规定要求本集团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。

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

☐适用 ☒不适用

终止经营的认定标准和列报方法

☒适用 ☐不适用

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本集团划归为持有待售类别：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本集团在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

19、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

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含）以上但低于 50% 的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位 20% 以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

(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

本集团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，本集团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。

本集团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。

20、 投资性房地产

不适用

21、 固定资产

(1). 确认条件

√适用□不适用

本集团固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年，单位价值较高的有形资产。

本集团固定资产包括房屋及建筑物、矿井建筑物、专用设备、运输设备、通用设备

固定资产的确认和初始计量

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

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法。本集团固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	平均年限法	20-30	3-5	3.17-4.85
专用设备	平均年限法	10-15	3-5	6.33-9.7
运输设备	平均年限法	6-12	3-5	7.92-16.17
通用设备	平均年限法	3-25	3-5	3.8-32.33
矿井建筑	井巷：按产量吨煤计提 2.5 元/吨			
物	弃置费用：按矿井预计开采年限直线法			

本集团参照财政部财建字[2004]119号文的规定，矿井建筑物按原煤产量计提井巷工程费，并作为矿井建筑物的折旧处理，计提标准为 2.5 元/吨。

本集团矿井建筑物中包含预计弃置费用而形成的资产，该部分资产按矿井预计开采年限采用直线法计提折旧。

本集团于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

(3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

22、 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。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
----	--------------

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	满足建筑完工验收标准
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

23、 借款费用

√适用□不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本集团发生的借款费用，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。

24、生物资产

□适用 √ 不适用

25、油气资产

□适用 √ 不适用

26、无形资产**(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序**

√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；

本集团无形资产包括土地使用权、专利技术、非专利技术等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

2) 后续计量

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
采矿权（母公司及开元公司、新景公司）	30 年	*
采矿权（平舒公司、景福公司、榆树坡公司、兴裕公司、裕泰公司）	预计可开采年限	**
土地使用权	50 年	***
软件	10 年	
排污权	按受益年限	
探矿权	按受益年限	****

注：*本公司及全资子公司开元公司、新景公司采矿权在采矿权证的有效年限 30 年内平均摊销，如果购进时有效年限少于 30 年，则按剩余有效年限平均摊销；

**本公司控股子公司平舒公司、景福公司、榆树坡公司以及全资子公司兴裕公司、裕泰公司采矿权以取得的可采储量为基础按产量法进行摊销。

***本集团土地使用权在土地使用权证的有效年限 50 年内平均摊销，如果购进时有效年限少于 50 年，则按剩余有效年限平均摊销。

****根据财政部财会字[1999]40 号文件《关于印发企业和地质勘查单位探矿权采矿权会计处理规定的通知》，本集团按规定申请取得探矿权，其应交纳的探矿权价款，直接计入“无形资产—探矿权”。勘查结束形成地质成果并依法办理探矿权转采矿权登记手续后，转入“无

形资产—采矿权”项下核算，并在采矿权受益期内以取得的可采储量为基础按产量法进行摊销。不能形成地质成果的，一次计入当期损益。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用□不适用

1、研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出，并按以下方式进行归集：从事研发活动的人员的相关职工薪酬主要指直接从事研发活动的人员以及与研发活动密切相关的管理人员和直接服务人员的相关职工薪酬，耗用材料主要指直接投入研发活动的相关材料，相关折旧摊销费用主要指用于研发活动的固定资产或无形资产的折旧或摊销。

2、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

本集团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。

3、开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- 1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- 4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

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、使用权资产、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。

本集团进行商誉减值测试，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

本集团的长期待摊费用包括已经支出，但应由当期及以后各期承担的摊销期限在1年以上（不含1年）的费用。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。摊销方法长期待摊费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

29、 合同负债

√适用□不适用

本集团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。本集团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

本集团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。

本集团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，在职工为本集团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。

本集团发生的职工福利费，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

本集团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，在职工为本集团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，本集团还参与了由国家相关部门批准的企业年金缴费（补充养老保险）。

本集团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

本集团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，本集团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

辞退福利及内退补偿是指本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。对于职工虽然没有与本集团解除劳动合同，但未来不再为本集团提供服务，不能为本集团带来经济利益，本集团承诺提供实质上具有辞退福利性质的经济补偿的，如发生“内退”的情况，在其正式退休日期之前应当比照辞退福利处理，在其正式退休日期之后，按照离职后福利处理。对于内退福利，在符合内退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间本集团拟支付的内退福利，按照现值确认为负债，计入当期损益。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

□适用√不适用

31、 预计负债

√适用□不适用

(1) 预计负债的确认标准

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 各类预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。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。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，如有改变则对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

本集团对因开采煤炭而形成的矿山地质环境治理恢复等现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出，在该义务的金额能够可靠计量时，确认为预计负债。在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

32、 股份支付

□适用√不适用

33、 优先股、永续债等其他金融工具

√适用□不适用

本集团发行的永续债等其他金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

(1) 该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

(2) 将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务。

除按上述条件可归类为权益工具的其他金融工具以外，本集团发行的其他金融工具归类为金融负债。

归类为权益工具的永续债等其他金融工具，利息支出或股利分配作为本集团的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，相关交易费用从权益中扣减。

34、 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用□不适用

收入确认和计量所采用的会计政策

本集团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，本集团在合同开始日，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。本集团按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本集团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。本集团根据合同条款，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。本集团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，本集团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：

- 客户在本集团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，且本集团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，本集团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。本集团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，本集团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，本集团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，本集团考虑下列迹象：

- 本集团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。
- 本集团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。
- 本集团已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本集团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。

按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

本集团销售煤炭收入确认：根据合同规定，以汽车运输方式销售的，经客户签字确认后确认收入；以火车运输，采用车板交货方式销售的，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。

本集团销售电力收入确认：在电力供应至各电厂所在地的电网公司，电网公司取得电力的控制权时确认收入，并根据供电量及每年与有关各电力公司确定的适用电价计算。

本集团销售热力收入确认：在热力供应至客户所在地的热网管道，客户取得热力的控制权时

确认收入，并根据供热量及每年与客户确定的供热价格计算。

本集团销售光伏组件收入确认：根据合同规定，在光伏组件产品控制权转移至客户时确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

☐适用 ☒不适用

35、 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。

本集团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。
- 该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本集团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，本集团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，本集团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，本集团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。

36、 政府补助

☒适用 ☐不适用

(1) 类型

本集团的政府补助包括与资产相关的政府补助、与收益相关的政府补助。其中，与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、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。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

(2) 确认时点

政府补助在本集团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

政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额（1元）计量。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益（由企业选择一种方式确认），确认为递延收益的与资产相关的政府补助，在相关资产使用寿命内按照资产折旧年限分期计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿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或冲减相关成本。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

本集团取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本集团两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，本集团以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用（或以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用）。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本集团，本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。本集团已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

- 1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。
- 2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。
- 3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

37、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，本集团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），且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对于与子公司、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。对于与子公司、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，本集团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。

38、 租赁

√适用□不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用□不适用

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，本集团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，本集团将合同予以分拆，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。

本公司作为承租人

（1）使用权资产

在租赁期开始日，本集团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；

本集团发生的初始直接费用；

本集团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。

本集团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，本集团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。

本集团按照本附注“五、（27）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，本集团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。

本集团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。

本集团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，本集团重新计量租赁负债，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，本集团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，本集团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

本集团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。本集团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，本集团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，本集团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，本集团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，本集团相应调整使用权资产的账面价值。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 本公司作为出租人

在租赁开始日，本集团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。本集团作为转租出租人时，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。本集团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，本集团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，本集团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。本集团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。

本集团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、11.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，本集团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，本集团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，本集团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，本集团按照本附注“五、11.金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

（2）售后租回交易

本集团按照本附注“五、34.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，本集团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，本集团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、11.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，本集团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，本集团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、11.金融工具”。

39、其他重要的会计政策和会计估计

√适用□不适用

（一）债务重组

1、本公司作为债权人

本集团在收取债权现金流量的合同权力终止时终止确认债权。以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本集团在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本集团初始确认受让的非金融资产时，以成本计量。存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允

价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。生物资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致债权人将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本集团按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本集团按照本附注“五、11.金融工具”确认和计量重组债权。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本集团首先按照本附注“五、11.金融工具”确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，应当计入当期损益。

2、本公司作为债务人

本集团在债务的现时义务解除时终止确认债务。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本集团在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本集团在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本集团初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，应当计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本集团按照本附注“五、11.金融工具”确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本集团按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

（二）煤矿维简费、煤炭生产安全费用和煤矿转产发展基金

1、标准

根据财资[2022]136号文件“财政部、应急管理部关于印发《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的通知”的有关规定，按原煤产量50元/吨（煤与瓦斯突出矿井）、30元/吨（高瓦斯矿井）计提煤炭生产安全费用。

根据财建[2004]119号文件“财政部、国家发展改革委、国家煤矿安全监察局关于印发《煤炭生产安全费用提取和使用管理办法》和《关于规范煤矿维简费管理问题的若干规定》的通知”以

及晋财建[2004]320号文件“山西省财政厅、山西省煤炭工业局《关于印发〈煤炭生产安全费用提取和使用管理办法〉和〈关于规范煤矿维简费管理问题的若干规定〉的通知》”的有关规定，按原煤实际产量8.50元/吨计提煤矿维简费和井巷费，其中：维简费6.00元，井巷费2.50元。

根据山西省人民政府文件晋政发[2007]40号《山西省煤矿转产发展资金提取使用管理办法(试行)》的规定，对山西省范围内的煤炭开采企业，自2007年10月1日起按征收可持续发展基金核定的原煤产量，每吨提取5.00元煤矿转产发展资金。2013年7月，根据山西省政府下发的《关于印发进一步促进全省煤炭经济转变发展方式实现可持续增长措施的通知》（晋政发[2013]26号）的规定，从2013年8月1日起至2013年12月31日止，暂停提取煤炭企业煤矿转产发展资金。

2014年4月，山西省财政厅印发《关于继续暂停矿山环境恢复治理保证金和煤矿转产发展资金的通知》（晋财煤[2014]17号），自2014年1月1日起至国家煤炭资源税改革方案正式公布实施之日止，继续暂停提取矿山环境恢复治理保证金和煤矿转产发展资金。2015年1月15日，山西省财政厅继续印发《关于2015年继续暂停矿山环境恢复治理保证金和煤矿转产发展资金的通知》（晋财煤[2015]1号），自2015年1月1日至2015年12月31日止，继续暂停提取矿山环境恢复治理保证金和煤矿转产发展资金。2015年12月29日，山西省财政厅继续印发《关于2016年继续暂停矿山环境恢复治理保证金和煤矿转产发展资金的通知》（晋财煤[2015]17号），自2016年1月1日至2016年12月31日止，继续暂停提取矿山环境恢复治理保证金和煤矿转产发展资金。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》（晋综[2017]66号）规定，自2017年8月1日起，由煤炭企业自行提取。根据山西省财政厅《关于全省煤炭企业继续自行决定提取煤矿转产发展资金的通知》（晋综[2022]85号）规定，自2022年12月29日起，由煤炭企业自行提取。自2024年1月1日至2024年12月31日止，本公司继续暂停提取煤矿转产发展资金。

2、会计处理方法

根据财政部《企业会计准则解释第3号》的有关规定，公司按照国家规定提取的维简费、安全生产费用、煤矿转产发展资金等三项费用，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。公司使用提取的安全生产费用等三项费用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。公司使用提取的安全生产费三项费用形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全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。“专项储备”科目年末余额在资产负债表所有者权益项下“减：库存股”和“盈余公积”之间增设“专项储备”项目反映。

（三）矿山环境治理恢复基金

2019年1月8日，山西省人民政府印发《山西省矿山环境治理恢复基金管理办法》规定：本办法自印发之日起施行，2007年10月1日实施的《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。本办法所称矿山环境治理恢复基金是指矿业权人为依法履行矿山地质、生态等环境治理恢复义务和落实矿山地质、生态等环境监测主体责任

而提取的基金。

从 2019 年 1 月起，按照《山西省矿山环境治理恢复基金管理办法》的相关规定，本集团根据地质环境保护、土地复垦等方案预计未来履行环境治理恢复义务的负债，同时按企业会计准则相关规定预计弃置费用，计入相关资产的入账成本，在预计开采年限内摊销计入生产成本。

40、 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

☐适用 ☒不适用

(2). 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3). 2025 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

☐适用 ☒不适用

41、 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	煤炭产品、销售材料、发供电、固定资产租赁	13%
增值税	转供水、供气、热力	9%
增值税	运输收入	9%、3%
增值税	不动产租赁收入	9%
增值税	服务收入	6%
增值税	建筑收入	9%
企业所得税	应纳税所得额	25%
资源税	煤炭产品销售额	10%、9%
城市维护建设税	按应缴纳增值税	1%、5%、7%
教育费附加	按应缴纳增值税	3%
地方教育费附加	按应缴纳增值税	2%
水资源税	按取用水量	回收利用疏干排水：1 元/立方米；其他疏干排水：1.2 元/立方米；其他取用水：具体适用税额。
环境保护税	污染物排放量折合的污染当量数	大气污染物：1.8 元/污染当量； 水污染物：2.1 元/污染当量； 固体污染物：25 元/污染当量。

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

(1) 根据财税[2016]94号《财政部国家税务总局关于供热企业增值税房产税城镇土地使用税优惠政策的通知》，向居民个人供热而取得的采暖费收入免征增值税。

(2) 根据财税[2015]78号文件《财政部国家税务总局关于印发<资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录>的通知》，本公司下属子公司晋中市阳煤扬德煤层气发电有限公司销售自产的资源综合利用产品符合法定条件，可享受增值税即征即退税收优惠。

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		
银行存款	4,278,479,690.77	3,854,281,447.89
其他货币资金	1,704,780,268.45	2,036,027,434.32
存放财务公司存款	5,203,900,208.81	5,729,524,203.91
合计	11,187,160,168.03	11,619,833,086.12
其中：存放在境外的款项总额	157,399,997.61	106,729,887.79

其他说明

注：财务公司款项指：

(1) 存放在阳泉煤业集团财务有限责任公司（以下简称“财务公司”）的存款年末余额 5,203,184,395.18 元，财务公司系华阳集团的控股子公司，亦是本公司的联营公司，具有经中国银行保险监督管理委员会阳泉监管分局核发的中华人民共和国金融许可证，许可证号为 L0104H314030001。除存放财务公司款项外，存放在财务公司的其他货币资金年末余额 2,000,000.00 元（上年年末余额 4,000,000.00 元）。

(2) 存放在河北建投集团财务有限公司（以下简称“建投财务”）的存款年末余额 715,813.63 元，建投财务系公司控股子公司阳泉热电公司参股股东河北建投能源投资股份有限公司之控股股东河北建设投资集团有限责任公司控制的子公司，具有经中国银行保险监督管理委员会河北监管局核发的中华人民共和国金融许可证，许可证号为 L0169H213010001。

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	年末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	294,797,109.65	683,761,397.52
信用证保证金	6,535,673.54	

履约保证金	44,860,587.20	57,032,866.01
土地复垦保证金和矿山环境治理恢复基金专户资金	1,358,586,898.06	1,295,233,170.79
冻结的银行存款	165,042,927.33	178,341,846.49
合计	1,869,823,195.78	2,214,369,280.81

2、交易性金融资产

☐适用 ☒不适用

3、衍生金融资产

☐适用 ☒不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

☒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		
商业承兑票据		2,907,000.00
合计		2,907,000.00

(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

c

(4). 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：										
按组合计提坏账准备						3,060,000.00	100.00	153,000.00	5.00	2,907,000.00
其中：										
账龄组合						3,060,000.00	100.00	153,000.00	5.00	2,907,000.00
合计		/		/		3,060,000.00	100.00	153,000.00		2,907,000.00

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5)．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	
单项计提						
账龄组合	153,000.00		153,000.00			
合计	153,000.00		153,000.00			

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(6)．本期实际核销的应收票据情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收票据核销情况：

☐适用 ☒不适用

应收票据核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

5、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	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,593,783,774.44	1,375,175,239.56
1 年以内小计	1,593,783,774.44	1,375,175,239.56
1 至 2 年	340,890,227.42	521,186,698.93
2 至 3 年	247,080,379.50	208,284,692.30
3 年以上		
3 至 4 年	403,161,451.22	306,145,167.38
4 至 5 年	501,944,706.59	583,049,141.53
5 年以上	1,767,463,015.25	1,668,254,504.54
合计	4,854,323,554.42	4,662,095,444.24

(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	1,245,395,603.46	25.66	1,245,395,603.46	100.00		1,248,818,636.30	26.79	1,248,818,636.30	100.00	
其中：										
单项金额重 大并单独计 提坏账准备 的应收账款	592,942,082.34	12.22	592,942,082.34	100.00		592,958,582.34	12.72	592,958,582.34	100.00	
单项金额不 重大但单独 计提坏账准 备的应收账 款	652,453,521.12	13.44	652,453,521.12	100.00		655,860,053.96	14.07	655,860,053.96	100.00	
按组合计提 坏账准备	3,608,927,950.96	74.34	1,580,214,954.83	43.79	2,028,712,996.13	3,413,276,807.94	73.21	1,453,299,922.64	42.58	1,959,976,885.30
其中：										
账龄组合	3,608,927,950.96	74.34	1,580,214,954.83	43.79	2,028,712,996.13	3,413,276,807.94	73.21	1,453,299,922.64	42.58	1,959,976,885.30
合计	4,854,323,554.42	/	2,825,610,558.29	/	2,028,712,996.13	4,662,095,444.24	/	2,702,118,558.94	/	1,959,976,885.30

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
山西兆丰铝业有限责任公司	320,713,529.58	320,713,529.58	100.00	预计无法收回
内蒙古富宝源供应链管理有限公司	272,228,552.76	272,228,552.76	100.00	预计无法收回
介休市昌鑫洗煤有限公司	132,530,194.24	132,530,194.24	100.00	预计无法收回
石家庄正元化肥有限公司	127,749,620.50	127,749,620.50	100.00	预计无法收回
山西朔州平鲁区阳煤泰安煤业有限公司	54,573,776.96	54,573,776.96	100.00	预计无法收回
山西石港煤业有限责任公司	53,901,273.74	53,901,273.74	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城山凹煤业有限公司	48,585,630.99	48,585,630.99	100.00	预计无法收回
山西阳煤集团南岭煤业有限公司	47,723,607.18	47,723,607.18	100.00	预计无法收回
石家庄中冀正元化工有限公司	29,486,146.79	29,486,146.79	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城东沟煤业有限公司	28,629,340.10	28,629,340.10	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城石丘煤业有限公司	18,060,685.94	18,060,685.94	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城堡子煤业有限公司	17,265,751.13	17,265,751.13	100.00	预计无法收回
山西阳煤集团碾沟煤业有限公司	17,194,057.16	17,194,057.16	100.00	预计无法收回
昔阳县坪上煤业有限责任公司	16,968,051.53	16,968,051.53	100.00	预计无法收回
阳泉煤业（集团）平定泰昌煤业有限公司	16,436,789.28	16,436,789.28	100.00	预计无法收回
山东润银生物化工股份有限公司	14,935,896.22	14,935,896.22	100.00	预计无法收回
山西昔阳运裕煤业有限责任公司	9,414,236.35	9,414,236.35	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团蒲县天煜新星煤业有限公司	7,524,371.60	7,524,371.60	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城华泓煤业有限公司	2,552,315.69	2,552,315.69	100.00	预计无法收回
宝塔石化集团财务有限公司	2,500,000.00	2,500,000.00	100.00	预计无法收回
山西京宇天成科技有限公司	1,459,937.65	1,459,937.65	100.00	预计无法收回
山西右玉元堡煤业有限责任公司	1,396,461.63	1,396,461.63	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城河寨煤业有限公司	1,264,781.42	1,264,781.42	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团五鑫煤业有限公司	879,302.88	879,302.88	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城汇嵘煤业有限公司	665,635.46	665,635.46	100.00	预计无法收回
阳泉方正门窗有限责任公司	376,455.09	376,455.09	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城中卫青洼煤业有限公司	150,853.00	150,853.00	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城森杰煤业有限公司	126,676.48	126,676.48	100.00	预计无法收回
山西名扬电子有限公司	75,949.11	75,949.11	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城下交煤业有限公司	25,723.00	25,723.00	100.00	预计无法收回
合计	1,245,395,603.46	1,245,395,603.46	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		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	1,566,978,821.89	78,348,941.14	5.00
1 至 2 年	260,069,011.86	26,006,901.19	10.00
2 至 3 年	226,967,875.23	90,787,150.09	40.00
3 至 4 年	380,154,597.45	304,123,677.96	80.00
4 至 5 年	469,046,800.39	375,237,440.31	80.00
5 年以上	705,710,844.14	705,710,844.14	100.00
合计	3,608,927,950.96	1,580,214,954.83	

按组合计提坏账准备的说明：
□适用√不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用√不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：
□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	
单项计提	1,248,818,636.30	6,745,516.77	10,168,549.61			1,245,395,603.46
组合计提	1,453,299,922.64	136,003,762.32	9,088,730.13			1,580,214,954.83
合计	2,702,118,558.94	142,749,279.09	19,257,279.74			2,825,610,558.29

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
其中重要的应收账款核销情况
□适用√不适用

应收账款核销说明：
□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和合同资产情况
√适用□不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
山西兆丰铝电有限责任公司	389,052,878.04		389,052,878.04	7.66	316,358,065.25

山西兆丰铝业有限责任公司	320,713,529.58		320,713,529.58	6.31	320,713,529.58
华阳新材料科技集团有限公司	312,316,653.44		312,316,653.44	6.15	252,917,333.12
内蒙古富宝源供应链管理有限公司	272,228,552.76		272,228,552.76	5.36	272,228,552.76
阳泉煤业（集团）有限责任公司五矿	217,612,659.91		217,612,659.91	4.28	26,896,450.43
合计	1,511,924,273.73		1,511,924,273.73	29.76	1,189,113,931.14

其他说明：

☐适用 ☒不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

☒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	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收补贴电价	105,197,817.61	8,024,327.51	97,173,490.10	112,828,464.40	8,960,328.61	103,868,135.79
质量保证金	121,768,882.68	6,088,444.15	115,680,438.53	84,793,561.69	4,239,678.08	80,553,883.61
合计	226,966,700.29	14,112,771.66	212,853,928.63	197,622,026.09	13,200,006.69	184,422,019.40

(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

(3). 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：										
按组合计提坏账准备	226,966,700.29	100.00	14,112,771.66	6.22	212,853,928.63	197,622,026.09	100.00	13,200,006.69	6.68	184,422,019.40
其中：										
账龄组合	226,966,700.29	100.00	14,112,771.66	6.22	212,853,928.63	197,622,026.09	100.00	13,200,006.69	6.68	184,422,019.40
合计	226,966,700.29	/	14,112,771.66	/	212,853,928.63	197,622,026.09	/	13,200,006.69	/	184,422,019.40

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

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		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	195,545,684.12	9,777,284.23	5.00
1 至 2 年	27,443,063.44	2,744,306.34	10.00
2 至 3 年	3,977,952.73	1,591,181.09	40.00
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	226,966,700.29	14,112,771.66	

按组合计提坏账准备的说明

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		计提	收回或转回	转销/核销	其他变动		
单项计提							
组合计提	13,200,006.69	912,764.97				14,112,771.66	
合计	13,200,006.69	912,764.97				14,112,771.66	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(5). 本期实际核销的合同资产情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的合同资产核销情况

☐适用 ☒不适用

合同资产核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	84,777,493.67	92,446,554.91
合计	84,777,493.67	92,446,554.91

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

☐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款项融资

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	144,166,985.36	
财务公司承兑汇票		
合计	144,166,985.36	

(4). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

□适用 √ 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

□适用 √ 不适用

核销说明：

□适用 √ 不适用

(7). 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	本年新增	本年终止确认	其他变动	年末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	92,446,554.91	477,760,085.90	485,429,147.14		84,777,493.67	
合计	92,446,554.91	477,760,085.90	485,429,147.14		84,777,493.67	

(8). 其他说明：

□适用 √ 不适用

8、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	384,354,831.65	95.79	285,802,833.08	96.97
1至2年	9,347,353.04	2.33	1,456,416.43	0.49
2至3年	1,407,838.48	0.35	7,445,728.42	2.53
3年以上	6,151,246.58	1.53	25,694.90	0.01
合计	401,261,269.75	100.00	294,730,672.83	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

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
阳泉煤业集团物资经销有限责任公司	123,462,769.61	30.77
中国铁路北京局集团有限公司	94,191,173.78	23.47
国网山西省电力公司	50,182,636.47	12.51
大秦铁路股份有限公司	25,461,900.28	6.35
山西潞安环保能源开发股份有限公司	21,390,487.66	5.33
合计	314,688,967.80	78.43

其他说明

□适用 √ 不适用

9、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		
其他应收款	114,877,372.84	97,207,173.84
合计	114,877,372.84	97,207,173.84

其他说明：

□适用√不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款		
委托贷款		
债券投资		
投资性往来款		
合计		

(2). 重要逾期利息

□适用√不适用

(3). 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	13,446,932.64	100.00	13,446,932.64	100.00		13,446,932.64	100.00	13,446,932.64	100.00	
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收利息	13,446,932.64	100.00	13,446,932.64	100.00		13,446,932.64	100.00	13,446,932.64	100.00	
按组合计提坏账准备										
其中：										
合计	13,446,932.64	/	13,446,932.64	/		13,446,932.64	/	13,446,932.64	/	

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
阳泉煤业集团翼城河寨煤业有限公司	3,965,111.14	3,965,111.14	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城下交煤业有限公司	2,640,252.41	2,640,252.41	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城汇嵘煤业有限公司	5,840,473.43	5,840,473.43	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城山凹煤业有限公司	632,405.30	632,405.30	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城石丘煤业有限公司	368,690.36	368,690.36	100.00	预计无法收回
合计	13,446,932.64	13,446,932.64		/

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

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备
√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)	
2025年1月1日余额			13,446,932.64	13,446,932.64
2025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				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额			13,446,932.64	13,446,932.64

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：
□适用√不适用

(5). 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	
单项计提	13,446,932.64					13,446,932.64
合计	13,446,932.64					13,446,932.64

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

(6). 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况
☐适用 ☒不适用

核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☒适用 ☐不适用
应收利息分类：
按类别披露

项目	年末余额	上年年末余额
委托贷款		
债券投资		
投资性往来款	13,446,932.64	13,446,932.64
小计	13,446,932.64	13,446,932.64
减：坏账准备	13,446,932.64	13,446,932.64
合计		

应收股利

(1). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：
☐适用 ☒不适用

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

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备
☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况
☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

(6). 本期实际核销的应收股利情况
☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况
☐适用 ☒不适用

核销说明：
☐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	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	101,659,206.16	97,990,957.60
1 年以内小计	101,659,206.16	97,990,957.60
1 至 2 年	19,089,950.24	3,216,170.73
2 至 3 年	952,447.73	1,042,760.29
3 年以上		
3 至 4 年	2,574,935.70	2,742,124.18
4 至 5 年	217,467.86	284,534.36
5 年以上	609,335,834.71	609,225,070.41
合计	733,829,842.40	714,501,617.57

(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
调度协调中心项目资金	22,000,000.00	22,000,000.00
备用金	14,646,067.51	11,024,795.40
风险抵押金	4,846,874.44	4,846,874.44
代垫统筹款	13,262,474.43	17,626,728.27

保证金	15,260,152.13	5,117,621.54
其他往来款	116,758,803.69	106,830,127.72
原控股子公司借款	547,055,470.20	547,055,470.20
合计	733,829,842.40	714,501,617.57

(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)	
2025年1月1日余额	2,307,629.23	64,899,335.80	550,087,478.70	617,294,443.73
2025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	96,672.36	2,011,569.49		2,108,241.85
本期转回	28,936.04	421,279.98		450,216.02
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额	2,375,365.55	66,489,625.31	550,087,478.70	618,952,469.56

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

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	
单项计提	550,087,478.70					550,087,478.70
组合计提	67,206,965.03	2,108,241.85	450,216.02			68,864,990.86
合计	617,294,443.73	2,108,241.85	450,216.02			618,952,469.56

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

其中重要的其他应收款核销情况：

☐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	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
阳泉煤业（集团）平定泰昌煤业有限公司	547,055,470.20	74.55	原控股子公司借款	5 年以上 547,055,470.20 元	547,055,470.20
寿阳县财政局	35,036,846.51	4.77	其他往来款	1 年以内 30,294,232.66 元， 5 年以上 4,742,613.85 元	6,257,325.48
中国铁路太原局集团有限公司- 山西合资铁路运输调度协调中心 项目管理部	22,000,000.00	3.00	调度协调中心项目 资金	5 年以上 22,000,000.00 元	22,000,000.00
平定县财政局	14,860,100.00	2.03	其他往来款	1-2 年 14,860,100.00 元	1,486,010.00
平定县国土资源局	11,626,902.53	1.58	保证金	1 年以内 11,626,902.53	581,345.13
合计	630,579,319.24	85.93	/	/	577,380,150.81

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

10、 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	458,380,294.68	438,089.93	457,942,204.75	455,707,733.37	438,089.93	455,269,643.44
库存商品	310,048,530.33	24,114,904.39	285,933,625.94	363,594,807.56	17,196,794.70	346,398,012.86
合计	768,428,825.01	24,552,994.32	743,875,830.69	819,302,540.93	17,634,884.63	801,667,656.30

(2). 确认为存货的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3). 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	438,089.93					438,089.93

库存商品	17,196,794.70	24,114,904.39		17,196,794.70		24,114,904.39
合计	17,634,884.63	24,114,904.39		17,196,794.70		24,552,994.32

本期转回或转销存货跌价准备的原因

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

☐适用 ☒不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

☐适用 ☒不适用

(5). 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

11、持有待售资产

☐适用 ☒不适用

12、一年内到期的非流动资产

☐适用 ☒不适用

一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

13、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
待认证进项税	6,055,370.32	14,289,608.69
留抵增值税	168,635,978.46	235,242,258.90
预缴企业所得税	40,726,018.02	3,797,588.13
预缴个人所得税	1,370,816.90	18,741.18
合计	216,788,183.70	253,348,196.90

14、债权投资

(1). 债权投资情况

☐适用 ☒不适用

债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末重要的债权投资

☐适用 ☒不适用

(3). 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期减值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). 本期实际的核销债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

(3). 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
联营企业及其他关联方投资性往来款	879,441,438.09	879,441,438.09		879,441,438.09	879,441,438.09		
合计	879,441,438.09	879,441,438.09		879,441,438.09	879,441,438.09		/

(2). 按坏账计提方法分类披露

□适用√不适用

按单项计提坏账准备：

□适用√不适用

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□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	
阳泉煤业集团翼城下交煤业有限公司（下交煤业）	192,891,943.11					192,891,943.11
阳泉煤业集团翼城华泓煤业有限公司（华泓煤业）	159,618,990.34					159,618,990.34
阳泉煤业集团翼城河寨煤业有限公司（河寨煤业）	143,707,685.98					143,707,685.98
阳泉煤业集团翼城汇嵘煤业有限公司（汇嵘煤业）	177,507,772.28					177,507,772.28
阳泉煤业集团翼城山凹煤业有限公司（山凹煤业）	135,886,598.05					135,886,598.05
阳泉煤业集团翼城中卫青洼煤业有限公司（中卫青洼煤业）	16,280,412.49					16,280,412.49
阳泉煤业集团翼城石丘煤业有限公司（石丘煤业）	36,422,975.48					36,422,975.48
阳泉煤业集团蒲县天煜新星煤业有限公司（天煜新星煤业）	17,125,060.36					17,125,060.36
合计	879,441,438.09					879,441,438.09

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用√不适用

(4). 本期实际核销的长期应收款情况

□适用√不适用

其中重要的长期应收款核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

17、 长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初 余额（账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末 余额（账面价值）	减值准 备期末 余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他综 合收益 调整	其他权 益变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减 值准备	其他		
一、合营企业												
山西阳煤国新煤炭销售有限公司（阳煤国新）	43,144,661.20				-1,964,711.74						41,179,949.46	
小计	43,144,661.20				-1,964,711.74						41,179,949.46	
二、联营企业												
财务公司	1,187,289,416.05				30,854,575.34						1,218,143,991.39	
华泓煤业	21,006,132.24										21,006,132.24	
阳泉奇峰聚能科技有限公司（奇峰聚能）	43,627,978.33										43,627,978.33	
山西华钠碳能科技有限责任公司（华钠碳能）	12,457,382.44		25,440,000.00		-554,158.81						37,343,223.63	
山西华钠铜能科技有限责任公司（华钠铜能）	19,448,166.43		44,481,000.00								63,929,166.43	
小计	1,283,829,075.49		69,921,000.00		30,300,416.53						1,384,050,492.02	
合计	1,326,973,736.69		69,921,000.00		28,335,704.79						1,425,230,441.48	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

18、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	期初 余额	本期增减变动					期末 余额	本期确认的 股利收入	累计计入其 他综合收益 的利得	累计计入其 他综合收益 的损失	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
		追加投资	减少投资	本期计入其 他综合收益 的利得	本期计入其 他综合收益 的损失	其他					
东海证券股 份有限公司	36,000,000.00						36,000,000.00		30,000,000.00		非交易目的 持有
天煜新星煤 业										956,000.00	非交易目的 持有
合计	36,000,000.00						36,000,000.00		30,000,000.00	956,000.00	/

(2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用√不适用

其他说明：

□适用√不适用

19、其他非流动金融资产

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	179,377,292.90	179,202,992.90
合计	179,377,292.90	179,202,992.90

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

21、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	29,238,821,351.14	30,004,221,704.24
固定资产清理		
合计	29,238,821,351.14	30,004,221,704.24

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	矿井建筑物	机器设备	运输工具	专用设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	8,733,508,460.03	18,403,029,004.31	9,825,148,162.66	658,672,683.11	16,743,197,666.30	54,363,555,976.41
2.本期增加金额	18,728,783.34	13,821,511.08	118,181,940.27	5,155,604.00	117,689,920.14	273,577,758.83
(1) 购置	7,945,407.27	508,339.62	88,235,939.97	5,155,604.00	109,822,646.57	211,667,937.43
(2) 在建工程转入	10,783,376.07	13,313,171.46	29,946,000.30		7,867,273.57	61,909,821.40
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	5,937,867.00		59,768,027.64	1,927,241.89	4,224,645.50	71,857,782.03
(1) 处置或报废	5,937,867.00		59,768,027.64	1,927,241.89	4,224,645.50	71,857,782.03
4.期末余额	8,746,299,376.37	18,416,850,515.39	9,883,562,075.29	661,901,045.22	16,856,662,940.94	54,565,275,953.21
二、累计折旧						
1.期初余额	4,627,035,316.25	2,824,896,851.63	5,005,975,462.29	403,913,556.10	10,616,317,997.47	23,478,139,183.74
2.本期增加金额	121,453,543.95	75,809,306.59	255,237,288.69	28,084,705.36	555,242,566.51	1,035,827,411.10
(1) 计提	121,453,543.95	75,809,306.59	255,237,288.69	28,084,705.36	555,242,566.51	1,035,827,411.10
3.本期减少金额	5,745,448.99		57,103,882.00	1,830,879.80	4,026,870.41	68,707,081.20
(1) 处置或报废	5,745,448.99		57,103,882.00	1,830,879.80	4,026,870.41	68,707,081.20
4.期末余额	4,742,743,411.21	2,900,706,158.22	5,204,108,868.98	430,167,381.66	11,167,533,693.57	24,445,259,513.64
三、减值准备						
1.期初余额	177,649,320.62	561,618,926.05	25,838,867.17	51,946.66	116,036,027.93	881,195,088.43
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	177,649,320.62	561,618,926.05	25,838,867.17	51,946.66	116,036,027.93	881,195,088.43
四、账面价值						
1.期末账面价值	3,825,906,644.54	14,954,525,431.12	4,653,614,339.14	231,681,716.90	5,573,093,219.44	29,238,821,351.14
2.期初账面价值	3,928,823,823.16	15,016,513,226.63	4,793,333,833.20	254,707,180.35	6,010,843,640.90	30,004,221,704.24

(2). 暂时闲置的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末账面价值
机器设备	71,789,029.79
专用设备	991,605,060.38

(4). 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
房屋建筑物	738,273,134.42	正在办理中

(5). 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

固定资产清理

☐适用 ☒不适用

22、 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	16,348,096,440.77	14,292,635,461.43
工程物资		
合计	16,348,096,440.77	14,292,635,461.43

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
新景矿 525 水平井巷技改	81,119,750.24		81,119,750.24	61,976,897.81		61,976,897.81
新景矿 420 水平井巷技改	142,581,191.21		142,581,191.21	158,028,218.26		158,028,218.26
阳泉热电 2*660MW 电厂项目	45,999,201.00		45,999,201.00	5,386,493.09		5,386,493.09
泊里 500 万吨技改工程	3,234,710,942.94		3,234,710,942.94	2,701,459,447.28		2,701,459,447.28
平舒风井工程	475,408,136.10		475,408,136.10	458,939,807.52		458,939,807.52
一矿 阎家庄分区工程	1,475,294,365.91		1,475,294,365.91	1,459,801,557.10		1,459,801,557.10
钠离子电芯生产线	339,718,392.54		339,718,392.54	340,933,464.52		340,933,464.52
神堂嘴 CNG 项目工程	121,563,631.84		121,563,631.84	121,563,631.84		121,563,631.84
煤改气工程	44,285,859.81		44,285,859.81	44,285,859.81		44,285,859.81
翟下庄煤层气发电项目	1,127,091.48		1,127,091.48	36,015,679.57		36,015,679.57
甲醇项目工程	3,718,167.21	3,718,167.21	0.00	3,718,167.21	3,718,167.21	0.00
七元煤矿建设项目	5,137,588,887.06		5,137,588,887.06	4,712,446,609.19		4,712,446,609.19
平舒铁路专用线项目	909,149,337.10		909,149,337.10	778,428,274.68		778,428,274.68
高效组件制造项目工程	426,576,847.16		426,576,847.16	426,293,271.76		426,293,271.76
纳米超纯碳项目	83,620,596.46		83,620,596.46	81,799,297.48		81,799,297.48
七元公司中心选煤厂	539,685,459.41		539,685,459.41	538,401,150.55		538,401,150.55
榆树坡通风立井项目	2,877,859.78		2,877,859.78	2,877,859.78		2,877,859.78
千吨级高性能碳纤维一期	400,029,046.27		400,029,046.27	311,628,724.52		311,628,724.52
万吨级钠离子电池正负极材料生产线建设项目	279,635,930.66		279,635,930.66	267,024,070.67		267,024,070.67
平舒瓦斯发电厂烟气脱硝改造项目	5,692,325.34		5,692,325.34	5,692,325.34		5,692,325.34
零星工程	2,608,173,074.02	6,741,485.56	2,601,431,588.46	1,786,394,306.22	6,741,485.56	1,779,652,820.66
合计	16,358,556,093.54	10,459,652.77	16,348,096,440.77	14,303,095,114.20	10,459,652.77	14,292,635,461.43

(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
新景矿 525 水平井巷技 改	2,000,000,000.00	61,976,897.81	19,142,852.43			81,119,750.24	67.96	67.96				其他
新景矿 420 水平井巷技 改	3,000,000,000.00	158,028,218.26			15,447,027.05	142,581,191.21	98.72	98.72				其他
阳泉热电 2*660MW 电厂项目	5,277,000,000.00	5,386,493.09	40,612,707.91			45,999,201.00	95.14	95.14	1,404,914.02			金融机构贷 款及其他
泊里 500 万 吨技改工程	6,945,319,636.00	2,701,459,447.28	533,251,495.66			3,234,710,942.94	49.11	49.11	73,716,456.53	12,228,640.81	3.00	金融机构贷 款及其他
平舒风井工 程	1,455,159,200.00	458,939,807.52	16,468,328.58			475,408,136.10	78.02	78.02				金融机构贷 款及其他
一矿阎家庄 分区工程	1,700,000,000.00	1,459,801,557.10	15,492,808.81			1,475,294,365.91	86.78	86.78				其他
七元煤矿建 设项目	8,281,440,300.00	4,712,446,609.19	425,142,277.87			5,137,588,887.06	86.68	86.68	556,610,561.87	61,643,329.93	2.85	金融机构贷 款及其他
平舒铁路专 用线项目	1,954,784,800.00	778,428,274.68	130,721,062.42			909,149,337.10	70.48	70.48	25,648,228.51	8,872,778.44	2.91	金融机构贷 款及其他
高效组件制 造项目工程	1,097,060,729.85	426,293,271.76	8,144,088.97	7,860,513.57		426,576,847.16	39.80	39.80	7,543,981.46			金融机构贷 款及其他
合计		10,762,760,576.69	1,188,975,622.65	7,860,513.57	15,447,027.05	11,928,428,658.72	/	/	664,924,142.39	82,744,749.18	/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

☐适用 ☒不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

工程物资

☐适用 ☒不适用

23、 生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

24、 油气资产

(1). 油气资产情况

☐适用 ☒不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

25、 使用权资产

(1). 使用权资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	土地	机器设备	合计
一、账面原值				
1.期初余额	235,645,998.10	252,416,912.19	54,382,679.77	542,445,590.06
2.本期增加金额		1,515,115.01		1,515,115.01
— 新增租赁		1,515,115.01		1,515,115.01
3.本期减少金额				
4.期末余额	235,645,998.10	253,932,027.20	54,382,679.77	543,960,705.07
二、累计折旧				
1.期初余额	49,417,537.31	55,158,088.55	24,901,750.87	129,477,376.73

2.本期增加金额	13,065,271.57	8,122,282.69	5,223,919.35	26,411,473.61
(1)计提	13,065,271.57	8,122,282.69	5,223,919.35	26,411,473.61
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额	62,482,808.88	63,280,371.24	30,125,670.22	155,888,850.34
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	173,163,189.22	190,651,655.96	24,257,009.55	388,071,854.73
2.期初账面价值	186,228,460.79	197,258,823.64	29,480,928.90	412,968,213.33

(2). 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

26、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	采矿权	软件	排污权	探矿权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	1,361,225,491.58	8,668,828,663.71	53,458,604.67	109,008,520.07	6,800,000,000.00	16,992,521,280.03
2.本期增加金额		0.03				0.03
(1)购置		0.03				0.03
(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	1,361,225,491.58	8,668,828,663.74	53,458,604.67	109,008,520.07	6,800,000,000.00	16,992,521,280.06
二、累计摊销						
1.期初余额	114,021,285.13	3,409,570,172.48	3,883,882.37	7,752,569.83		3,535,227,909.81
2.本期增加金额	13,642,329.89	124,695,114.52	2,515,152.78	1,351,522.69		142,204,119.88
(1) 计提	13,642,329.89	124,695,114.52	2,515,152.78	1,351,522.69		142,204,119.88
3.本期减少金额						
(1)处置						
4.期末余额	127,663,615.02	3,534,265,287.00	6,399,035.15	9,104,092.52		3,677,432,029.69
三、减值准备						
1.期初余额		247,819,128.68	861,124.91			248,680,253.59
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		247,819,128.68	861,124.91			248,680,253.59

四、账面价值						
1.期末账面价值	1,233,561,876.56	4,886,744,248.06	46,198,444.61	99,904,427.55	6,800,000,000.00	13,066,408,996.78
2.期初账面价值	1,247,204,206.45	5,011,439,362.55	48,713,597.39	101,255,950.24	6,800,000,000.00	13,208,613,116.63

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例0.00%

(2). 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

☒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
土地使用权	57,854,513.31	正在办理中

(4). 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☒适用 ☐不适用

截至 2025 年 6 月 30 日，全资子公司开元公司及控股子公司景福公司、榆树坡公司、昌盛洗煤未办妥土地使用权证的土地使用权账面价值共计 57,854,513.31 元，相关证件正在办理当中。

27、商誉

(1). 商誉账面原值

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
景福公司	23,406,757.32					23,406,757.32
榆树坡公司	27,201,575.41					27,201,575.41
合计	50,608,332.73					50,608,332.73

(2). 商誉减值准备

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
景福公司	23,406,757.32					23,406,757.32
榆树坡公司	27,201,575.41					27,201,575.41
合计	50,608,332.73					50,608,332.73

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

☐适用 ☒不适用

资产组或资产组组合发生变化

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

28、长期待摊费用

☒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	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
探矿权、采矿权占用费	273,000.08		13,999.98		259,000.10
平舒公司运煤公路	15,142,946.43		688,315.74		14,454,630.69
天成公司铁路站场补强改造费	8,000,000.00		1,000,000.00		7,000,000.00
榆树坡公司运输局公路	6,705,742.50		462,465.00		6,243,277.50
阳泉热电辛后线改造工程款	18,083,333.34	6,000,000.00	1,441,666.64		22,641,666.70
阳泉热电 500KV 出线工程	17,339,783.56		298,961.76		17,040,821.80
新阳能源公司新能源展厅装修工程费	590,774.16		73,846.80		516,927.36
锦耘公司办公改造费	1,760,147.97				1,760,147.97
华储光电光伏组件质量保险费		1,142,590.19			1,142,590.19
合计	67,895,728.04	7,142,590.19	3,979,255.92		71,059,062.31

29、递延所得税资产/ 递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

☒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
应收款项	3,665,203,650.13	916,300,912.54	3,665,203,650.13	916,300,912.54
固定资产（折旧年限差异形成）	10,154,446.80	2,538,611.70	10,154,446.80	2,538,611.70
固定资产（修理费等资本性支出形成）	209,599,626.94	52,399,906.74	209,599,626.94	52,399,906.74
政府补助	441,802,950.36	110,450,737.59	441,802,950.36	110,450,737.59

固定资产、在建工程（减值准备）	46,211,493.28	11,552,873.32	46,211,493.28	11,552,873.32
应付职工薪酬	315,873,091.53	78,968,272.88	315,873,091.53	78,968,272.88
存货	7,956,214.72	1,989,053.68	7,956,214.72	1,989,053.68
应付利息（应付债券利息）				
固定资产残值率	6,212,475.20	1,553,118.80	6,212,475.20	1,553,118.80
无形资产（摊销年限差异）	303,603,247.28	75,900,811.82	303,603,247.28	75,900,811.82
造育林费	2,444,435.65	611,108.91	2,444,435.65	611,108.91
租赁负债	437,618,904.39	109,404,726.10	437,618,904.39	109,404,726.10
固定资产（弃置费用）	516,557,567.08	129,139,391.77	516,557,567.08	129,139,391.77
预计负债（矿山环境治理恢复）	233,279,103.39	58,319,775.85	233,279,103.39	58,319,775.85
合同资产（减值准备）	13,200,006.68	3,300,001.67	13,200,006.68	3,300,001.67
合计	6,209,717,213.43	1,552,429,303.37	6,209,717,213.43	1,552,429,303.37

(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
固定资产折旧差异	431,652,524.83	107,913,131.21	431,652,524.83	107,913,131.21
其他权益工具投资公允价值变动	30,000,000.00	7,500,000.00	30,000,000.00	7,500,000.00
交易性金融资产投资公允价值变动	87,862,472.30	21,965,618.08	87,862,472.30	21,965,618.08
使用权资产	409,046,495.12	102,261,623.79	409,046,495.12	102,261,623.79
固定资产（弃置费用）	257,486,793.50	64,371,698.38	257,486,793.50	64,371,698.38
预计负债（矿山环境治理恢复）	774,672,015.28	193,668,003.82	774,672,015.28	193,668,003.82
合计	1,990,720,301.03	497,680,075.28	1,990,720,301.03	497,680,075.28

(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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	497,564,255.74	1,054,865,047.63	497,564,255.74	1,054,865,047.63
递延所得税负债	497,564,255.74	115,819.54	497,564,255.74	115,819.54

(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	1,111,200,074.49	1,111,200,074.49
可抵扣亏损	442,239,008.33	442,239,008.33
合计	1,553,439,082.82	1,553,439,082.82

(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
2024	178,329,383.20	178,329,383.20	
2025	144,576,869.53	144,576,869.53	
2026	26,390,116.55	26,390,116.55	
2027	811,893.10	811,893.10	
2028	92,130,745.95	92,130,745.95	
合计	442,239,008.33	442,239,008.33	/

其他说明：

□适用√不适用

30、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
待认证进项税	735,610.71		735,610.71	7,716,457.45		7,716,457.45
预付设备款	115,208,314.25		115,208,314.25	45,203,486.96		45,203,486.96
预付征地款	222,407,800.00		222,407,800.00	162,717,800.00		162,717,800.00
留抵增值税	494,247,941.26		494,247,941.26	392,751,810.17		392,751,810.17
七元矿采矿权价款	4,407,149,200.00		4,407,149,200.00	4,407,149,200.00		4,407,149,200.00
新能源厂房租购意向金	16,000,000.00		16,000,000.00	16,000,000.00		16,000,000.00
合计	5,255,748,866.22		5,255,748,866.22	5,031,538,754.58		5,031,538,754.58

其他说明：

注：经公司第六届董事会第三十五、三十七次会议及公司 2020 年第一次临时股东大会审议通过，公司与华阳集团签署了《阳泉煤业集团七元煤业有限责任公司矿业权资源整合委托服务协议》（以下简称“《委托服务协议》”），并通过华阳集团向山西省自然资源厅支付了七元矿矿业权首期出让收益 249,900.00 万元。

2020 年 11 月，华阳集团取得七元矿采矿权证，有效期截至 2050 年 11 月 3 日。根据华阳集团与山西省自然资源厅签订的《山西省自然资源厅采矿权出让合同》（合同编号：2020009），在探矿权转采矿权阶段，矿业权出让收益资源量核增 485 万吨，出让收益核增 2,997.30 万元，矿业权出让收益由原来的 1,249,100.00 万元核增至 1,252,097.30 万元。

根据山西省自然资源厅《阳泉煤业(集团)有限责任公司七元煤矿分期缴纳矿业权出让收益的函》，七元矿矿业权出让收益共计 1,252,097.30 万元，前期（取得探矿权阶段）已支付 249,900.00 万元，（探矿权转采矿权后）余 1,002,197.30 万元。剩余款项分 30 期缴纳，首期缴纳 200,637.30 万元，其余 29 期从 2021 年缴到 2049 年，每年（期）缴纳 27,640.00 万元。其后，山西省自然资源厅又下发了《关于华阳新材料科技集团有限公司七元煤矿、泊里煤矿分期缴纳首期矿业权出让收益的函》，明确七元煤矿首期需缴纳 200,637.30 万元分 10 期（年）缴纳，每期缴纳金额均为

20,063.73 万元。上述缴款时间和缴款方式可能发生变化，具体执行时遵照山西省自然资源厅的要求办理。

经公司 2021 年 10 月 29 日第七届董事会第十七次会议审议，并经公司 2021 年 11 月 16 日临时股东大会审议通过，公司根据原《委托服务协议》与华阳集团签订了《委托服务协议之补充协议》，考虑到矿井预计 2023 年 12 月投产，根据《探矿权采矿权转让管理办法》第六条的规定，矿山企业投入采矿生产满 1 年，具备转让条件。由于转让采矿权需履行较为繁琐的审批程序，因此约定华阳集团于 2025 年底前将七元矿采矿权过户至公司或全资子公司七元矿公司名下，按 5 年交易期测算，公司委托华阳集团支付七元矿矿业权交易金额为 338,837.30 万元。在此期间因七元矿采矿权需支付给山西省自然资源厅的矿业权出让收益仍由公司委托华阳集团向山西省自然资源厅支付。同时约定，如期限届满前，华阳集团仍无法将七元矿矿业权过户至公司或七元矿公司名下，应按照公司已先期通过华阳集团支付的款项加计参照同期银行存款利息计算的金额退回公司。

截至 2025 年 6 月 30 日，公司通过华阳集团累计向山西省自然资源厅支付了七元矿矿业权出让收益款 440,714.92 万元，七元矿采矿权尚未过户至公司或全资子公司七元矿公司名下。

31、 所有权或使用权受限资产

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	1,869,823,195.78	1,869,823,195.78	其他	因诉讼被冻结的银行存款、土地复垦费用和矿山环境治理恢复基金专户资金、银行承兑汇票保证金、履约保证金、信用保证金	2,214,369,280.81	2,214,369,280.81	其他	因诉讼被冻结的银行存款、土地复垦费用和矿山环境治理恢复基金专户资金、银行承兑汇票保证金、履约保证金
应收账款	155,423,591.15	147,652,411.59	质押	借款质押	192,451,945.74	182,829,348.45	质押	借款质押
合计	2,025,246,786.93	2,017,475,607.37	/	/	2,406,821,226.55	2,397,198,629.26	/	/

32、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	137,543,362.13	442,585,667.45
信用借款	3,239,306,499.58	2,479,999,225.53
合计	3,376,849,861.71	2,922,584,892.98

短期借款分类的说明：

- (1) 短期借款利率在 2.1100%至 3.7000%之间；
- (2) 保证借款 137,543,362.13 元全部由本公司提供担保。

(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

33、交易性金融负债

□适用√不适用

其他说明：

□适用√不适用

34、衍生金融负债

□适用√不适用

35、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		
银行承兑汇票	930,920,819.98	2,198,488,368.20
合计	930,920,819.98	2,198,488,368.20

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。

36、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	3,041,653,431.72	6,029,084,591.63
1-2 年	2,578,952,211.64	1,462,755,847.50
2-3 年	1,005,557,049.63	846,440,783.52

3 年以上	2,193,226,467.37	1,963,009,183.58
合计	8,819,389,160.36	10,301,290,406.23

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

□适用 √ 不适用

其他说明：

□适用 √ 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收租金	658,184.15	1,009,162.74
合计	658,184.15	1,009,162.74

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √ 不适用

(3). 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

38、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
预收款项	1,466,734,731.43	1,841,540,997.00
合计	1,466,734,731.43	1,841,540,997.00

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

□适用 √ 不适用

(3). 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

39、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	1,168,057,129.21	3,151,984,869.20	3,432,791,159.72	887,250,838.69
二、离职后福利-设定提存计划	1,926,986.81	411,169,011.53	403,430,201.27	9,665,797.07
三、辞退福利	283,617.98	5,479,371.63	5,479,371.63	283,617.98
合计	1,170,267,734.00	3,568,633,252.36	3,841,700,732.62	897,200,253.74

(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	649,083,429.20	2,343,341,730.59	2,626,766,586.94	365,658,572.85
二、职工福利费		120,308,066.08	120,308,066.08	
三、社会保险费	868,860.79	291,183,493.40	279,759,301.15	12,293,053.04
其中：医疗保险费	677,072.30	199,165,421.95	189,395,017.27	10,447,476.98
工伤保险费	111,045.05	88,725,795.66	87,106,302.09	1,730,538.62
生育保险费				
大病保险	80,743.44	3,292,275.79	3,257,981.79	115,037.44
四、住房公积金	33,358,905.36	225,655,925.57	233,351,266.65	25,663,564.28
五、工会经费和职工教育经费	471,837,984.78	84,515,469.49	82,257,378.88	474,096,075.39
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬	12,907,949.08	86,980,184.07	90,348,560.02	9,539,573.13
合计	1,168,057,129.21	3,151,984,869.20	3,432,791,159.72	887,250,838.69

(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	1,460,804.48	392,258,163.60	384,887,583.99	8,831,384.09
2、失业保险费	275,974.07	17,028,237.35	16,708,278.97	595,932.45
3、企业年金缴费	190,208.26	1,882,610.58	1,834,338.31	238,480.53
合计	1,926,986.81	411,169,011.53	403,430,201.27	9,665,797.07

其他说明：

□适用√不适用

40、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	93,207,290.29	63,699,304.03
企业所得税	62,059,922.68	144,370,064.27
个人所得税	9,250,633.76	50,308,933.47
城市维护建设税	5,251,862.32	4,179,069.52
教育费附加	2,559,476.58	1,904,767.59
地方教育费附加	1,706,317.76	1,269,845.06
资源税	114,404,917.88	140,677,507.23
土地使用税	1,501,954.05	1,501,954.05
矿产资源补偿费	28,982.88	28,982.88
印花税	4,623,813.30	10,488,087.76
环境保护税	1,968,799.69	2,218,627.72

水资源税	29,030,482.39	29,853,934.78
其他地方性税费	10,371,191.61	11,412,170.45
合计	335,965,645.19	461,913,248.81

41、其他应付款

(1). 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	1,261,717,500.00	377,300,000.00
其他应付款	1,789,630,348.51	1,765,810,066.79
合计	3,051,347,848.51	2,143,110,066.79

(2). 应付利息

□适用√不适用

(3). 应付股利

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	1,114,717,500.00	
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
优先股\永续债股利-XXX		
永续债利息		83,300,000.00
子公司应付少数股东股利	147,000,000.00	294,000,000.00
合计	1,261,717,500.00	377,300,000.00

(4). 其他应付款

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
个人部分薪酬	137,972,525.03	168,079,613.46
垫付款		11,096,775.70
铁路公司专线费	19,709,851.71	19,568,467.73
往来款	570,115,031.41	525,052,484.40
收到押金	589,682,765.86	569,862,551.00
采矿权使用费	408,583,565.14	408,583,565.14
资源整合矿主欠款	63,566,609.36	63,566,609.36
合计	1,789,630,348.51	1,765,810,066.79

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

√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
华阳新材料科技集团有限公司	462,558,055.43	未结算
合计	462,558,055.43	/

其他说明：
☐适用 ☒不适用

42、 持有待售负债
☐适用 ☒不适用

43、 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	479,141,627.97	854,143,733.35
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款	25,453,051.08	25,453,051.08
1 年内到期的租赁负债	38,250,520.26	50,134,822.92
合计	542,845,199.31	929,731,607.35

44、 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
待转销项税额	190,208,479.91	238,930,087.44
合计	190,208,479.91	238,930,087.44

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

45、 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	2,773,907,573.88	2,892,087,990.57
抵押借款		
保证借款	5,920,336,700.69	4,499,175,750.11
信用借款	13,568,890,000.00	11,083,940,000.00
合计	22,263,134,274.57	18,475,203,740.68

长期借款分类的说明：

- (1) 长期借款利率在 2.22%至 3.90%之间；
- (2) 质押借款 2,216,010,000.00 元质押物为阳泉热电公司享有的电费收费权及其项下全部收益（重分类至一年内到期的非流动负债金额：142,860,000.00 元）；质押借款 479,194,181.61 元质押物为阳泉热电公司享有的电费收费权（年末重分类至一年内到期的非流动负债金额：

53,500,833.34 元)；质押借款 315,064,225.63 元质押物为阳泉热电公司享有的售电收益形成的应收账款（年末重分类至一年内到期的非流动负债金额：40,000,000.02 元）。

(3) 保证借款 5,920,336,700.69 元全部由本公司提供担保，其中 2,473,858,884.00 元由公司控股股东华阳集团以登记在其名下、实际权益归属于公司的七元公司采矿权提供抵押担保；956,285,000.00 元由公司控股股东华阳集团以泊里公司采矿权提供抵押担保。

其他说明

☐适用 ☒不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

☐适用 ☒不适用

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

☐适用 ☒不适用

(3). 可转换公司债券的说明

☐适用 ☒不适用

转股权会计处理及判断依据

☐适用 ☒不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

47、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
租赁付款额	602,791,999.50	644,975,773.84
减：未确认融资费用	193,367,949.63	203,021,908.85
重分类至一年内到期的非流动负债	-38,250,520.26	-50,134,822.92
合计	371,173,529.61	391,819,042.07

48、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	570,760,243.67	609,770,295.01
专项应付款		
合计	570,760,243.67	609,770,295.01

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
采矿权价款	570,760,243.67	609,770,295.01
合计	570,760,243.67	609,770,295.01

专项应付款

□适用√不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用√不适用

50、预计负债

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	9,854,124.98	9,854,124.98	
资产弃置义务	914,261,305.12	977,180,461.91	
合计	924,115,430.10	987,034,586.89	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

注：本集团根据《财政部国土部环保部关于取消矿山地质环境治理恢复保证金建立矿山地质环境治理恢复基金的指导意见》（财建〔2017〕638号）、《山西省人民政府关于印发山西省矿山环境治理恢复基金管理办法的通知》（晋政发〔2019〕3号）的规定建立了矿山环境治理恢复基金。本集团下属各个生产矿井确认了与矿山环境治理恢复相关的预计负债，同时确认了对应弃置资产，根据弃置资产计提折旧额计入成本项目，同时，在报告期按照预计负债摊余成本及折现率计算的财务费用计入预计负债。

51、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	471,179,346.68	7,000,000.00	13,119,635.10	465,059,711.58	
合计	471,179,346.68	7,000,000.00	13,119,635.10	465,059,711.58	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

52、其他非流动负债

☐适用 ☒不适用

53、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	3,607,500,000.00						3,607,500,000.00

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

√适用□不适用

发行在外的金融工具	发行时间	会计分类	股息率或利息率	发行价格	数量	金额	到期日或续期情况	转股条件	转换情况
山西华阳集团新能股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第一期)(华阳 YK01)	2024/3/25	权益工具	前 2 个计息年度的票面利率为 2.88%，如果公司行使续期选择权，本期债券后续每个周期的票面利率调整为当期基准利率加上初始利差再加上 300 个基点。	100.00	20,000,000.00	2,000,000,000.00	本期债券基础期限为 2 年，以每 2 个计息年度为 1 个重定价周期，在每个重定价周期末，公司有权选择将本期债券期限延长 1 个周期（即延长 2 年），或选择在该周期末到期全额兑付本期债券。	不适用	不适用
山西华阳集团新能股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第二期)（华阳 YK02）	2024/4/18	权益工具	前 2 个计息年度的票面利率为 2.57%，如果公司行使续期选择权，本期债券后续每个周期的票面利率调整为当期基准利率加上初始利差再加上 300 个基点。	100.00	10,000,000.00	1,000,000,000.00	本期债券基础期限为 2 年，以每 2 个计息年度为 1 个重定价周期，在每个重定价周期末，公司有权选择将本期债券期限延长 1 个周期（即延长 2 年），或选择在该周期末到期全额兑付本期债券。	不适用	不适用
山西华阳集团新能股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第一期)(品种一)（24 华阳 Y1）	2024/10/22	权益工具	前 2 个计息年度的票面利率为 2.51%，如果公司行使续期选择权，本期债券后续每个周期的票面利率调整为当期基准利率加上初始利差再加上 300 个基点。	100.00	5,000,000.00	500,000,000.00	本期债券品种一债券基础期限为 2 年。在约定的基础期限期末及每一个周期末，公司有权行使续期选择权，按约定的基础期限延长 1 个周期（品种一为 2 年）；公司不行使续期选择权则全额到期兑付。	不适用	不适用
山西华阳集团新能股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第一期)(品种二)（24 华阳 Y2）	2024/10/22	权益工具	前 3 个计息年度的票面利率为 2.95%，如果公司行使续期选择权，本期债券后续每个周期的票面利率调整为当期基准利率加上初始利差再加上 300 个基点。	100.00	10,000,000.00	1,000,000,000.00	本期债券品种二债券基础期限为 3 年。在约定的基础期限期末及每一个周期末，公司有权行使续期选择权，按约定的基础期限延长 1 个周期（品种二为 3 年）；公司不行使续期选择权则全额到期兑付。	不适用	不适用
山西华阳集团新能股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第二期)(品种二)（24 华阳 Y4）	2024/11/21	权益工具	前 3 个计息年度的票面利率为 2.71%，如果公司行使续期选择权，本期债券后续每个周期的票面利率调整为当期基准利率加上初始利差再加上 300 个基点。	100.00	15,000,000.00	1,500,000,000.00	本期债券品种二债券基础期限为 3 年。在约定的基础期限期末及每一个周期末，公司有权行使续期选择权，按约定的基础期限延长 1 个周期（品种二为 3 年）；公司不行使续期选择权则全额到期兑付。	不适用	不适用
合计				500.00	60,000,000.00	6,000,000,000.00			

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
华阳 YK01	20,000,000.00	1,991,938,679.26					20,000,000.00	1,991,938,679.26
华阳 YK02	10,000,000.00	996,132,075.47					10,000,000.00	996,132,075.47
24 华阳 Y1	5,000,000.00	497,495,283.03					5,000,000.00	497,495,283.03
24 华阳 Y2	10,000,000.00	994,283,018.88					10,000,000.00	994,283,018.88
24 华阳 Y4	15,000,000.00	1,491,424,528.30					15,000,000.00	1,491,424,528.30
合计	60,000,000.00	5,971,273,584.94					60,000,000.00	5,971,273,584.94

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用√不适用

其他说明：

□适用√不适用

55、 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）				
其他资本公积	63,705,619.56			63,705,619.56
合计	63,705,619.56			63,705,619.56

56、 库存股

□适用√不适用

57、 其他综合收益

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	22,500,000.00							22,500,000.00
其中：重新计量设定受益计划变动额								

权益法下不能转损益的其他综合收益							
其他权益工具投资公允价值变动	22,500,000.00						22,500,000.00
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	5,178,090.04	-1,601,237.94			-1,601,237.94		3,576,852.10
其中：权益法下可转损益的其他综合收益							
其他债权投资公允价值变动							
金融资产重分类计入其他综合收益的金额							
其他债权投资信用减值准备							
现金流量套期储备							
外币财务报表折算差额	5,178,090.04	-1,601,237.94			-1,601,237.94		3,576,852.10
其他综合收益合计	27,678,090.04	-1,601,237.94			-1,601,237.94		26,076,852.10

58、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	376,453,843.54	684,407,437.06	435,368,532.49	625,492,748.11
维简费	243,819,572.58	112,154,473.42	50,153,710.15	305,820,335.85
转产发展基金	549,007,384.53		4,868,857.74	544,138,526.79
合计	1,169,280,800.65	796,561,910.48	490,391,100.38	1,475,451,610.75

59、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	2,840,115,537.31			2,840,115,537.31
合计	2,840,115,537.31			2,840,115,537.31

60、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	19,598,035,623.76	20,218,025,820.24
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后期初未分配利润	19,598,035,623.76	20,218,025,820.24

加：本期归属于母公司所有者的净利润	782,636,331.30	2,224,754,288.64
减：提取法定盈余公积		171,259,480.30
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	1,114,717,500.00	2,590,185,004.82
转作股本的普通股股利		
应付可续期公司债利息		83,300,000.00
期末未分配利润	19,265,954,455.06	19,598,035,623.76

61、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	9,754,358,461.71	6,178,625,890.61	10,800,142,921.66	7,012,296,752.84
其他业务	1,485,235,628.64	1,334,032,817.27	1,398,785,831.03	1,288,473,416.70
合计	11,239,594,090.35	7,512,658,707.88	12,198,928,752.69	8,300,770,169.54

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

□适用√不适用

其他说明

□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

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用√不适用

62、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
城市维护建设税	46,726,494.79	57,384,857.65
教育费附加	23,556,185.45	29,161,801.30
资源税	717,795,683.91	686,570,172.01
房产税	16,476,585.39	14,194,805.80
土地使用税	3,823,645.06	2,821,831.33
车船使用税	191,078.29	173,771.26
印花税	11,030,832.77	9,341,158.33

地方教育费附加	15,704,123.59	19,441,200.90
地方水利建设基金	62,639.92	488,239.90
环保税	6,458,869.31	3,006,683.72
水资源税	116,562,022.57	51,070,173.95
耕地占用税	972,404.87	
合计	959,360,565.92	873,654,696.15

63、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
职工薪酬	17,795,792.74	15,754,154.71
折旧费	11,068,690.26	11,198,478.41
材料及低值易耗品	46,276.57	42,280.09
运输费		99,373.04
差旅费	994,911.91	1,135,486.66
业务招待费	1,681,045.10	2,240,721.75
水电费	3,428,478.12	1,091,740.04
会议费	2,830.19	12,808.91
中介机构服务费	1,122,783.15	
修理费	4,988,576.36	3,712,830.55
服务费	2,801,397.85	1,048,068.84
其他	26,414,739.07	19,762,915.40
合计	70,345,521.32	56,098,858.40

64、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	526,400,518.72	472,836,782.51
折旧费	31,420,673.66	32,262,679.54
修理费	2,295,042.98	22,964,215.29
无形资产摊销	3,105,112.54	2,281,440.16
残疾人就业保障金	27,653.00	50,807.32
业务招待费	2,245,523.22	1,529,933.56
保险费	1,152,518.02	396,624.05
材料及低值易耗品	13,286,362.57	6,205,333.41
电费	2,021,539.24	2,261,971.11
办公费	3,227,650.03	2,697,598.11
租赁费	12,996,591.82	4,382,819.51
差旅费	1,431,714.34	1,617,049.16
会议费	130,703.23	123,672.84
中介机构服务费	7,732,163.02	11,172,226.94
其他	66,630,752.44	67,568,902.33
合计	674,104,518.83	628,352,055.84

65、研发费用

√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	196,921,419.29	157,595,757.47
折旧费	5,549,135.26	3,828,136.93
材料燃料动力费	39,797,585.75	31,729,546.84
技术服务费	26,297,881.99	15,190,748.23
租赁费	30,750,009.71	22,952,219.97
其他相关费用	5,337,440.56	9,542,806.82
合计	304,653,472.56	240,839,216.26

66、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
利息费用	309,211,680.71	313,351,381.22
其中：租赁负债利息费用	9,748,852.14	9,798,708.56
减：利息收入	47,374,731.32	80,332,817.11
汇兑损益	425,811.46	1,301,388.80
其他	2,217,740.38	1,036,586.80
合计	264,480,501.23	235,356,539.71

67、其他收益

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助（与收益相关）	13,083,111.07	14,699,613.69
政府补助（与资产相关）	13,119,635.10	8,462,284.48
代扣个人所得税手续费	3,616,487.26	3,938,241.46
合计	29,819,233.43	27,100,139.63

68、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	28,335,704.79	45,544,897.03
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		
债务重组收益		
合计	28,335,704.79	45,544,897.03

69、净敞口套期收益

□适用 √ 不适用

70、公允价值变动收益

□适用 √ 不适用

71、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	-153,000.00	
应收账款坏账损失	123,491,999.35	94,531,963.51
其他应收款坏账损失	1,658,025.83	4,804,181.72
长期应收款坏账损失		-111,172,636.07
合计	124,997,025.18	-11,836,490.84

72、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、合同资产减值损失	912,764.97	9,779,493.91
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	24,114,904.39	-4,261,738.00
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	25,027,669.36	5,517,755.91

73、资产处置收益

□适用 √ 不适用

74、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			
处理固定资产净收益		47,783.83	
固定资产报废净收益	6,888.95		6,888.95
各种罚款收入	5,466,350.45	5,607,072.82	5,466,350.45
赔款收入	218,147.00	4,200.00	218,147.00
无法支付的应付款		130,694.83	
其他	634,043.70	9,879,444.01	634,043.70
合计	6,325,430.10	15,669,195.49	6,325,430.10

其他说明：

☐适用 ☒不适用**75、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	166,361.74	72,645.87	166,361.74
非流动资产毁损报废损失	91,062.67	57,290.21	91,062.67
罚款及罚款滞纳金	59,942,401.21	35,810,891.66	59,942,401.21
其他	39,290,233.84	3,155,819.38	39,290,233.84
合计	99,490,059.46	39,096,647.12	99,490,059.46

76、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	319,293,651.41	500,128,490.20
递延所得税费用		
合计	319,293,651.41	500,128,490.20

(2). 会计利润与所得税费用调整过程☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

77、其他综合收益

√适用□不适用

详见附注

78、现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

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	47,374,731.32	80,332,817.11
罚款及奖励收入	5,466,350.45	5,607,072.82
其他	23,699,598.33	
合计	76,540,680.10	85,939,889.93

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
运输费		789,803.30
罚款及罚金	59,942,401.21	35,572,237.22
业务招待费	3,926,568.32	3,770,655.31
租赁费	14,000,134.01	5,847,152.26
水电费	5,450,017.36	5,960,426.52
保险费	1,152,518.02	424,751.62
差旅费	2,426,626.25	3,030,979.97
办公费	3,332,372.34	3,267,231.99
手续费	2,217,740.38	1,036,586.80
会议费	133,533.42	136,481.75
对外捐赠	166,361.74	72,645.87
装卸费	11,578,312.09	12,175,261.48
中介机构服务费	8,854,946.17	11,172,226.94
专户存储的矿山环境治理恢复基金	38,539,070.38	69,220,210.95
专户存储的土地复垦保证金	24,798,864.79	5,635,882.68
其他	140,222,963.92	155,921,707.72
合计	316,742,430.40	314,034,242.38

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

□适用√不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

□适用√不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

□适用√不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

□适用√不适用

(3). 与筹资活动有关的现金

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
2024年公开发行永续期公司债（第一期）		1,996,000,000.00
2024年公开发行永续期公司债（第二期）		998,000,000.00
合计		2,994,000,000.00

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
支付租入资产的租金	38,403,044.86	61,915.78
应付票据贴现融资款及保证金	840,000,000.00	
永续债承销费	6,000,000.00	
永续债手续费	2,880.00	
合计	884,405,924.86	61,915.78

筹资活动产生的各项负债变动情况
√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
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	2,922,584,892.98	3,522,676,697.27		3,068,411,728.54		3,376,849,861.71
应付票据	1,200,000,000.00			840,000,000.00	360,000,000.00	
应付股利	377,300,000.00		1,114,717,500.00	230,300,000.00		1,261,717,500.00
一年内到期的非流动负债	929,731,607.35		542,845,199.31		929,731,607.35	542,845,199.31
长期借款	18,475,203,740.68	5,193,505,950.58		1,780,577,522.07	-375,002,105.38	22,263,134,274.57
租赁负债	391,819,042.07		50,539,089.48	38,403,044.86	32,781,557.08	371,173,529.61
合计	24,296,639,283.08	8,716,182,647.85	1,708,101,788.79	5,957,692,295.47	947,511,059.05	27,815,720,365.20

(4). 以净额列报现金流量的说明

☐适用 ☒不适用

(5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

☐适用 ☒不适用

79、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
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	949,662,765.52	1,419,265,046.55
加：资产减值准备	25,027,669.36	5,517,755.91
信用减值损失	124,997,025.18	-11,836,490.84
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,034,436,626.21	961,785,668.04
使用权资产摊销	26,411,473.61	17,443,268.34
无形资产摊销	142,204,119.88	127,616,272.55
长期待摊费用摊销	3,979,255.92	2,606,826.53
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）	-6,888.95	9,506.38
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	91,062.67	
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	309,211,680.71	313,351,381.22
投资损失（收益以“－”号填列）	-28,335,704.79	-45,544,897.03
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）	50,873,715.92	-33,294,793.80
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-346,562,443.52	-171,870,424.38
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-2,240,173,090.65	-2,444,954,949.80
其他		
经营活动产生的现金流量净额	51,817,267.07	140,094,169.67
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
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		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	9,317,336,972.25	14,377,966,565.04
减：现金的期初余额	9,405,463,805.31	12,838,578,696.00
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	-88,126,833.06	1,539,387,869.04

(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	9,317,336,972.25	9,405,463,805.31
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	9,317,336,972.25	9,405,463,805.31
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	9,317,336,972.25	9,405,463,805.31
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		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

☐适用 ☒不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
货币资金	1,869,823,195.78	2,214,369,280.81	银行承兑汇票保证金、履约保证金、冻结、土地复垦费用和矿山环境治理恢复基金专户资金、信用保证金
合计	1,869,823,195.78	2,214,369,280.81	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

☐适用 ☒不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

☒适用 ☐不适用

单位：元			
项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币 余额
货币资金	-	-	157,399,997.61
其中：美元			
欧元			
港币	172,597,179.24	0.91195	157,399,997.61
其他应收款	-	-	124,530.22
其中：美元			
欧元			
港币	136,553.78	0.91195	124,530.22
其他应付款	-	-	1,448,535.37
其中：美元			
欧元			
港币	1,588,393.41	0.91195	1,448,535.37

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

☐适用 ☒不适用

82、租赁

(1). 作为承租人

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

110,559,866.51 元

售后租回交易及判断依据

☐适用 ☒不适用

与租赁相关的现金流出总额97,514,097.07(单位：元币种：人民币)

(2). 作为出租人

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币		
项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变 租赁付款额相关的收入
经营租赁收入	192,843,747.37	
合计	192,843,747.37	

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表
☐适用 ☒不适用

未来五年未折现租赁收款额
☐适用 ☒不适用

(3). 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益
☐适用 ☒不适用

83、数据资源
☐适用 ☒不适用

84、其他
☒适用 ☐不适用
试运行销售

单位：元币种:人民币

项目	本年金额	上年金额
营业收入	370,471,433.47	24,948,523.00
营业成本	257,492,615.74	19,275,932.74
资产处置收益		
其中：处置收入		
相关成本		

八、研发支出

1、按费用性质列示
☒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	196,921,419.29	157,595,757.47
折旧费	5,549,135.26	3,828,136.93
材料燃料动力费	39,797,585.75	31,729,546.84
技术服务费	127,285,981.99	15,190,748.23
租赁费	30,750,009.71	22,952,219.97
其他相关费用	5,337,440.56	9,542,806.82
合计	405,641,572.56	240,839,216.26
其中：费用化研发支出	304,653,472.56	240,839,216.26
资本化研发支出	100,988,100.00	

2、符合资本化条件的研发项目开发支出
☒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
		内部开 发支出	其他	购置	确认为 无形资 产	转入当期 损益		
千吨级高性能碳纤维一期200 吨/年示范项目	50,000,000.00			100,988,100.00				150,988,100.00
合计	50,000,000.00			100,988,100.00				150,988,100.00

重要的资本化研发项目

☐适用 ☒不适用

开发支出减值准备

☐适用 ☒不适用

3、 重要的外购在研项目

☐适用 ☒不适用

九、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

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

☐适用 ☒不适用

6、其他

☐适用 ☒不适用

十、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

单位:元币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
寿阳销售公司	山西寿阳	20,000,000.00	山西寿阳	煤炭及制品销售	100		设立
平定销售公司	山西平定	10,000,000.00	山西平定	煤炭及制品销售	100		设立
东泊铁路公司	山西和顺	20,000,000.00	山西和顺	铁路运输	100		设立
平鲁销售公司	山西平鲁	10,000,000.00	山西平鲁	煤炭批发经营（公路经销）	100		设立
翼城销售公司	山西翼城	40,000,000.00	山西翼城	煤炭及制品销售	100		设立
安泽销售公司	山西安泽	10,000,000.00	山西安泽	煤炭及制品销售	100		设立
天津销售公司	中国天津	10,000,000.00	中国天津	煤炭及制品销售	100		设立
青岛销售公司	中国青岛	10,000,000.00	中国青岛	煤炭及制品销售	100		设立
景福公司	山西晋中	190,310,000.00	山西晋中	煤炭开采	70		非同一控制下企业合并
开元公司	山西寿阳	50,000,000.00	山西寿阳	煤炭开采	100		同一控制下企业合并
新景公司	山西阳泉	2,100,000,000.00	山西阳泉	煤炭开采	100		同一控制下企业合并
平舒公司	山西寿阳	376,000,000.00	山西寿阳	煤炭开采、洗选、加工	56.31		非同一控制下企业合并
天成公司	山西阳泉	245,000,000.00	山西阳泉	煤炭及制品销售	80		设立
兴裕公司	山西平定	45,000,000.00	山西平定	煤炭开采	100		设立
裕泰公司	山西平定	45,000,000.00	山西平定	煤炭开采	100		设立
榆树坡公司	山西宁武	381,114,800.00	山西宁武	煤炭开采	51		非同一控制下企业合并
昌盛洗煤公司	山西宁武	5,000,000.00	山西宁武	原煤洗选		100	非同一控制下企业合并
煤矸石公司	山西阳泉	10,000,000.00	山西阳泉	工程绿化	100		设立
长沟洗选煤公司	山西和顺	30,000,000.00	山西和顺	原煤洗选	100		设立
阳泉热电公司	山西阳泉	1,250,000,000.00	山西阳泉	电力、热力生产和供应业	50		同一控制下企业合并
泊里公司	山西晋中	250,000,000.00	山西晋中	煤炭开采	70		同一控制下企业合并
扬德公司	山西晋中	72,000,000.00	山西晋中	煤层气发电	51		同一控制下企业合并
芬雷公司	山西阳泉	50,000,000.00	山西阳泉	原煤洗选	51		设立
陆港公司	山西阳泉	100,000,000.00	山西阳泉	物流服务	40		设立
陆港孝义公司	山西吕梁	10,000,000.00	山西吕梁	物流服务		100	设立
陆港介休公司	山西晋中	10,000,000.00	山西晋中	物流服务		100	设立
国华选煤公司	山西阳泉	50,000,000.00	山西阳泉	原煤洗选	51		设立
阳煤电力公司	山西阳泉	60,000,000.00	山西阳泉	电力销售	100		设立
香港国贸公司	中国香港	80,000,000.00	中国香港	煤炭及制品销售	100		同一控制下企业合并
七元公司	山西寿阳	2,697,000,000.00	山西寿阳	煤炭开采	100		同一控制下企业合并
平舒铁路公司	山西寿阳	450,000,000.00	山西寿阳	煤炭洗选业、铁路专用线投资	100		同一控制下企业合并

新阳能源	山西阳泉	1,300,000,000.00	山西阳泉	太阳能发电	100		同一控制下企业合并
华储光电	山西阳泉	890,000,000.00	山西阳泉	光伏设备及元器件制造		100	设立
华钠芯能	山西阳泉	300,000,000.00	山西阳泉	电池制造		100	设立
华钠管理	山西太原	170,000,000.00	山西太原	其他批发		100	非同一控制下企业合并
铨远煤层气	山西晋中	10,000,000.00	山西晋中	煤气生产和供应业	100		设立
煤基新材	山西太原	5,000,000.00	山西太原	新材料技术推广		100	同一控制下企业合并
铨耘选煤	山西阳泉	10,000,000.00	山西阳泉	原煤洗选	100		设立
华太光储	山西大同	20,000,000.00	山西大同	光伏制造	100		设立
新能源销售	山西阳泉	500,000,000.00	山西阳泉	光伏设备及元器件、电池销售	100		同一控制下企业合并
碳材科技	山西大同	900,000,000.00	山西大同	其他合成纤维制造	40		设立

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

(1) 阳泉热电公司原系本公司的全资子公司，2020 年 9 月 30 日本公司与河北建投能源投资股份有限公司签订协议将持有的阳泉热电公司 50%股权转让给建投能源。鉴于公司拥有参与和控制其财务和经营活动的权力，并享有可变回报，且经股权转让协议的约定，公司将阳泉热电公司纳入合并报表的编制范围。

(2) 陆港公司重要经营管理人员全部由本公司派出，本公司拥有控制权，将其纳入合并范围。

(3) 碳材科技公司董事会由 7 人组成，公司推荐 3 人，太化集团推荐 1 人，华阳资本推荐 1 人，大同经建投、大同云峰资产共同推荐 1 人，职工董事 1 人，在董事会审议相关事项时，太化集团推荐的董事应事先与公司推荐的董事充分讨论，并形成一致意见，如意见不一致时，以公司推荐的董事意见为准进行表决。鉴于公司拥有参与和控制其财务和经营活动的权力，并享有可变回报，公司将碳材科技公司纳入合并报表的编制范围。

(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
榆树坡公司	49.00	158,820,013.31		2,354,794,315.43

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：万元币种：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
榆树坡公司	310,810.15	232,958.44	543,768.59	63,137.32	61.01	63,198.33	313,881.12	237,154.34	551,035.46	103,578.09	1,768.30	105,346.39

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
榆树坡公司	101,071.59	32,412.25	32,412.25	15,779.60	89,527.97	27,590.73	27,590.73	-9,043.04

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

☐适用 ☒不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

☐适用 ☒不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

☒适用 ☐不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

☒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	
财务公司	山西阳泉	山西阳泉	金融	27.59		权益法

(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：万元币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	财务公司	财务公司
流动资产	705,779.63	659,005.23
非流动资产	1,096,655.36	1,055,373.43
资产合计	1,802,434.99	1,714,378.66
流动负债	1,355,474.69	1,275,039.92
非流动负债	5,442.25	9,003.94
负债合计	1,360,916.94	1,284,043.86
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	441,518.04	430,334.80
按持股比例计算的净资产份额	121,814.83	118,729.37
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	121,814.83	118,729.37
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	19,675.49	21,532.32
净利润	11,183.25	16,181.08
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	11,183.25	16,181.08
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：万元 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	4,117.99	4,314.47
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-196.47	90.13
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	16,590.65	9,653.97
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-55.42	-2,510.73
--其他综合收益		
--综合收益总额	-55.42	-2,510.73

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4、重要的共同经营

□适用 √不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：
☐适用 ☒不适用

6、其他

☐适用 ☒不适用

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☒适用 ☐不适用
应收款项的期末余额0.00（单位：元币种：人民币）

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因
☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	303,678,759.01	7,000,000.00		13,119,635.10		297,559,123.91	与资产相关
递延收益	167,500,587.67					167,500,587.67	与收益相关
合计	471,179,346.68	7,000,000.00		13,119,635.10		465,059,711.58	/

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	13,119,635.10	8,462,284.48
与收益相关	13,083,111.07	14,699,613.69
合计	26,202,746.17	23,161,898.17

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

☒适用 ☐不适用

(一)金融工具产生的各类风险

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

(二)各类风险管理目标和政策

本集团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，将风险对本集团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

集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，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。

1、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。

于 2025 年 6 月 30 日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失以及本集团承担的财务担保，具体包括：

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

为降低信用风险，本集团成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。

应收账款前五名金额合计：1,511,924,273.73 元。

2、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。

本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

本集团持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

单位：元币种:人民币

项目	年末余额						
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	账面价值
货币资金		11,187,160,168.03				11,187,160,168.03	11,187,160,168.03
应收款项融资		84,777,493.67				84,777,493.67	84,777,493.67
短期借款		3,376,849,861.71				3,376,849,861.71	3,376,849,861.71
应付票据		930,920,819.98				930,920,819.98	930,920,819.98
应付股利		1,261,717,500.00				1,261,717,500.00	1,261,717,500.00
应付职工薪酬		897,200,253.74				897,200,253.74	897,200,253.74
一年内到期的非流动负债		542,845,199.31				542,845,199.31	542,845,199.31
长期借款			854,143,733.35	2,562,431,200.05	18,846,559,341.17	22,263,134,274.57	22,263,134,274.57
长期应付款			27,808,346.13	89,436,745.33	453,515,152.21	570,760,243.67	570,760,243.67
合计		18,281,471,296.44	881,952,079.48	2,651,867,945.38	19,300,074,493.38	41,115,365,814.68	41,115,365,814.68

项目	上年年末余额						
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	账面价值
货币资金		11,619,833,086.12				11,619,833,086.12	11,619,833,086.12
应收票据		2,907,000.00				2,907,000.00	2,907,000.00
应收款项融资		92,446,554.91				92,446,554.91	92,446,554.91
短期借款		2,922,584,892.98				2,922,584,892.98	2,922,584,892.98
应付票据		2,198,488,368.20				2,198,488,368.20	2,198,488,368.20
应付股利		377,300,000.00				377,300,000.00	377,300,000.00
应付职工薪酬		1,170,267,734.00				1,170,267,734.00	1,170,267,734.00

一年内到期的非流动负债		929,731,607.35				929,731,607.35	929,731,607.35
长期借款			2,557,060,833.33	3,882,028,373.36	12,036,114,533.99	18,475,203,740.68	18,475,203,740.68
长期应付款			26,623,891.42	87,447,804.40	495,698,599.19	609,770,295.01	609,770,295.01
合计		19,313,559,243.56	2,583,684,724.75	3,969,476,177.76	12,531,813,133.18	38,398,533,279.25	38,398,533,279.25

3、 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

本集团的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团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。于 2025 年 6 月 30 日，本集团的带息债务主要为人民币计价的浮动利率借款合同，金额合计为 22,537,135,902.54 元，及人民币计价的固定利率合同，金额为 3,581,989,861.71 元。

本集团因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。对于固定利率借款，本集团的目标是保持其浮动利率。

本集团因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本集团的政策是保持这些借款的浮动利率，以消除利率变动的公允价值风险。

(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。

本集团尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。本集团承受汇率风险与港币有关，除本集团的全资子公司香港国贸公司业务活动以港币进行结算外，本集团的其它主要业务活动以人民币计价结算。于 2025 年 6 月 30 日，除下表所述资产、负债的港币余额外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该港币余额的资产、负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响：

单位：元币种：人民币

项目	年末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金		172,597,179.24	172,597,179.24		115,254,079.51	115,254,079.51
应收账款						
其他应收款		136,553.78	136,553.78		133,120.00	133,120.00
应付账款					2,783,287.27	2,783,287.27
其他应付款		1,588,393.41	1,588,393.41		547,940.96	547,940.96
合计		174,322,126.43	174,322,126.43		118,718,427.74	118,718,427.74

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。于 2025 年 6 月 30 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对港币升值或贬值 5%，则公司将增加或减少净利润 7,803,799.62 元（2024 年 12 月 31 日：5,188,415.58 元）。

(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。

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

本公司持有的上市公司权益投资列示如下：

单位：元币种:人民币

项目	年末余额	上年年末余额
东海证券股份有限公司	36,000,000.00	36,000,000.00

于 2025 年 6 月 30 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果权益工具的价值上涨或下跌 10%，则本公司将增加或减少其他综合收益 3,600,000.00 元。

2、套期

(1). 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(2). 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(3). 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

3、金融资产转移

(1). 转移方式分类

☐适用 ☒不适用

(2). 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(3). 继续涉入的转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

十三、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

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
一、持续的公允价值计量				
（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	36,000,000.00			36,000,000.00
（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				
（六）应收款项融资			84,777,493.67	84,777,493.67
（七）其他非流动金融资产			179,377,292.90	179,377,292.90
持续以公允价值计量的资产总额	36,000,000.00		264,154,786.57	300,154,786.57
（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				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

√适用□不适用

以相同资产或负债在活跃市场上的报价为依据确定公允价值。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
☐适用 ☒不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
☒适用 ☐不适用

其他权益工具投资中本集团持有的未上市股权投资和其他非流动金融资产中本集团持有的合伙企业基金份额。本集团对该类投资采用估值技术确定其公允价值，所使用的估值模型主要为上市公司比较法，估值技术的输入值主要包括处于同一行业的上市公司的公允市场价值、比率乘数及不可流通折扣率。

应收款项融资主要系期末持有的应收票据，公允价值与票面价值差异微小，以票面金额作为公允价值计量。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
☐适用 ☒不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
☐适用 ☒不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
☐适用 ☒不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
☐适用 ☒不适用

9、其他
☐适用 ☒不适用

十四、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(%)
华阳集团	山西阳泉	制造业	758,037.23	55.52	55.52

本企业最终控制方是山西省人民政府国有资产监督管理委员会。
其他说明：

根据山西省人民政府国有资产监督管理委员会《山西省人民政府国有资产监督管理

委员会关于将持有省属 22 户企业国有股权全部注入山西省国有资本投资运营有限公司的通知》（晋国资发[2017]35 号）要求，山西省国资委将持有的公司控股股东华阳集团 54.03%股权全部注入山西省国有资本运营有限公司。

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“十、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“八、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
山西阳煤国新煤炭销售有限公司（阳煤国新）	本公司的合营企业
阳泉煤业集团翼城下交煤业有限公司（下交煤业）	本公司的联营企业
阳泉煤业集团翼城华泓煤业有限公司（华泓煤业）	本公司的联营企业
阳泉煤业集团翼城河寨煤业有限公司（河寨煤业）	本公司的联营企业
阳泉煤业集团翼城汇嵘煤业有限公司（汇嵘煤业）	本公司的联营企业
阳泉煤业集团翼城山凹煤业有限公司（山凹煤业）	本公司的联营企业
阳泉煤业集团翼城中卫青洼煤业有限公司（中卫青洼煤业）	本公司的联营企业
阳泉煤业集团翼城石丘煤业有限公司（石丘煤业）	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
阳泉新宇岩土工程有限责任公司（新宇岩土）	同一控制人
阳泉太行房地产开发有限公司（太行房地产）	同一控制人
阳泉市诚辰建设工程检测试验有限责任公司（诚辰建设）	同一控制人
阳泉煤业太行地产投资管理有限公司（太行投资）	同一控制人
阳泉煤业集团物资经销有限责任公司（物资经销公司）	同一控制人
阳泉煤业集团融资再担保有限责任公司（融资再担保）	同一控制人
阳泉煤业集团吉成建设工程检测有限责任公司（吉成建设）	同一控制人
阳泉煤业集团国际贸易有限公司（阳煤国贸）	同一控制人
阳泉宾馆有限责任公司（阳泉宾馆）	同一控制人
阳煤纳谷（山西）节能服务有限责任公司（纳谷节能）	同一控制人
阳煤集团孟县铝土矿有限责任公司（孟县铝土）	同一控制人
阳煤集团深州化肥有限公司（深州化肥）	同一控制人
阳泉煤业集团孟县化工有限责任公司（孟县化工）	同一控制人
阳煤集团大宁农业开发有限公司（大宁农业）	同一控制人

石家庄中冀正元化工有限公司（中冀正元）	同一控制人
上海博量融资租赁有限公司（上海博量）	同一控制人
山西兆丰运输有限责任公司（兆丰运输）	同一控制人
山西兆丰信远物资经销有限公司（兆丰信远）	同一控制人
山西兆丰天成铝材有限责任公司（兆丰天成）	同一控制人
山西兆丰铝业有限责任公司（兆丰铝业）	同一控制人
山西兆丰铝土矿有限责任公司（兆丰铝土矿）	同一控制人
山西兆丰铝电有限责任公司（兆丰铝电）	同一控制人
山西兆丰镓业有限责任公司（兆丰镓业）	同一控制人
山西阳泰环保技术服务有限公司（阳泰环保）	同一控制人
山西阳煤新科农业开发有限公司（新科农业）	同一控制人
山西阳煤联创信息技术有限公司（阳煤联创）	同一控制人
山西阳煤九洲节能环保科技有限责任公司（九洲节能）	同一控制人
山西阳煤电力销售有限公司（电力销售）	同一控制人
山西亚美商砼有限公司（亚美商砼）	同一控制人
山西亚美建筑工程材料有限责任公司（亚美公司）	同一控制人
山西新碳超硬材料科技有限公司（新碳材料）	同一控制人
山西维克特瑞瓦斯钻抽有限公司（维克特瑞）	同一控制人
山西太行物业管理有限公司（太行物业）	同一控制人
山西太行建设开发有限公司（太行建设）	同一控制人
山西科林矿山检测技术有限责任公司（科林公司）	同一控制人
山西京宇磁性材料有限公司（京宇磁材）	同一控制人
山西嘉盛招标代理有限公司（嘉盛招标）	同一控制人
山西华阳资本控股有限公司（华阳资本）	同一控制人
山西华阳新材料股份有限公司（华阳新材）	同一控制人
山西华阳生物降解新材料有限责任公司（生物降解材料）	同一控制人
山西华阳科汇检测技术有限公司（科汇瓦斯）	同一控制人
山西宏厦建筑工程有限公司（宏厦建筑）	同一控制人
山西宏厦建筑工程第三有限公司（宏厦三公司）	同一控制人
山西国辰建设工程勘察设计院有限公司（国辰建设）	同一控制人
山西诚正建设监理咨询有限公司（诚正监理）	同一控制人
山西辰诚建设工程有限公司（辰诚建设）	同一控制人
山西华禹新材料科技有限公司（华禹新材）	同一控制人
华阳纳谷（深圳）新材料科技有限公司（新材料科技）	同一控制人
华阳集团智联（山西）新材料科技有限公司（华阳智联）	同一控制人
华阳集团艾瑞格（山西）新材料科技有限公司（艾瑞格公司）	同一控制人
华阳集团（山西）纤维新材料有限责任公司（纤维新材料）	同一控制人
华阳集团（山西）碳基合成新材料有限责任公司（碳基新材）	同一控制人
华阳集团（山西）碳基合成材料咨询有限公司（碳基合成）	同一控制人
华阳集团（山西）碳基材料科贸有限公司（碳基材料）	同一控制人
华阳集团（山西）树脂医用材料有限责任公司（树脂医用材料）	同一控制人
华阳集团（山西）钙基新材料有限责任公司（钙基新材料）	同一控制人
华阳集团（山西）产业技术研究总院有限责任公司（华阳研究总院）	同一控制人
北京邦泰宾馆（北京邦泰）	同一控制人
山西华阳华豹新材料科技有限公司（华豹新材料）	同一控制人
和顺和邢铁路建设投资有限公司（和邢铁路）	同一控制人
太原化学工业集团有限公司（太原化工）	同一控制人
太原华盛丰贵金属材料有限公司（华盛金属）	同一控制人
山西顶吉食品开发有限公司（顶吉食品）	同一控制人
山西阳煤纳谷赛龙气凝胶纤维有限公司（赛龙气凝胶）	同一控制人

华阳富瑞邦（上海）新材料科技有限公司（华阳富瑞邦）	同一控制人
阳泉市三丰幕墙装饰工程有限公司（三丰幕墙）	同一控制人
山西晋韩洁环保科技有限公司（韩洁环保）	同一控制人
阳泉方正门窗有限责任公司（方正门窗）	控股股东参股企业
山西华瑞纳米新材料科技有限公司（华瑞纳米）	控股股东参股企业
山西碳烯科技有限公司（碳烯科技）	控股股东参股企业
天津津港产业发展有限公司（天津津港）	子公司参股股东
北京扬德环保能源科技股份有限公司（北京扬德）	子公司参股股东
北京国华科技集团有限公司（北京国华）	子公司参股股东
天佑京铁物流有限公司（京铁物流）	子公司参股股东
华新燃气集团有限公司（华新燃气）	子公司参股股东
山西通宝能源股份有限公司（通宝能源）	子公司参股股东
河北建投能源科学技术研究院有限公司（建投研究院）	子公司参股股东控制
河北建投融碳资产管理有限公司（建投融碳资产）	子公司参股股东控制
河北建投集团财务有限公司（建投财务）	子公司参股股东之控股股东控制
河北建投建能电力燃料物资有限公司（建能电力燃料）	子公司参股股东之控股股东控制
河北建投电力科技服务有限公司（建投电力科技）	子公司参股股东之控股股东控制
河北建投国融能源服务有限公司（建投国融能源）	子公司参股股东之控股股东控制
河北建投能源贸易有限公司（建投能源贸易）	子公司参股股东之控股股东控制
河北建投明佳物业服务有限公司（建投明佳物业）	子公司参股股东之控股股东控制
山西华钠碳能科技有限责任公司（华钠碳能）	子公司的联营企业
阳泉奇峰聚能科技有限公司（奇峰聚能）	子公司的联营企业

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	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
阳煤国贸	煤	12,083,671.08	390,000,000.00	否	
碳基材料	煤	1,025,468.66	60,000,000.00	否	
国辰建设	工程	7,421,163.32	1,200,000.00	是	658,454.30
诚正监理	工程	6,461,280.19	5,750,000.00	是	3,710,385.63
宏厦建筑	工程	90,239,684.82	633,308,600.00	否	186,109,332.58
宏厦三公司	工程	156,216,303.12	690,320,800.00	否	123,395,276.74
华豹新材料	工程		2,000,000.00	否	36,969.76
九洲节能	工程		21,038,600.00	否	5,778,564.55
太行建设	工程	7,138,490.15	不适用	不适用	
新宇岩土	工程	13,948,686.60	28,061,500.00	否	18,870,257.72
阳煤联创	工程		3,160,000.00	否	421,060.18
艾瑞格公司	材料	940,752.47	不适用	不适用	702,654.87
国辰建设	材料		不适用	不适用	38,652.83
华阳集团	材料	1,027,454.82	2,102,000.00	否	120,391.44
物资经销公司	材料	613,154,655.78	1,556,481,900.00	否	609,327,874.27
亚美公司	材料		不适用	不适用	1,990,083.58
华阳富瑞邦	材料	31,428.00	不适用	不适用	
物资经销公司	修理费	28,712.00	28,000.00	是	13,088.46
宏厦建筑	修理费	407,521.10	不适用	不适用	
宏厦三公司	修理费	521,148.77	不适用	不适用	
纳谷节能	修理费		不适用	不适用	93,722.92

物资经销公司	设备	317,346,512.26	1,227,133,500.00	否	149,317,853.32
阳煤联创	设备	5,339,550.57	18,489,200.00	否	360,981.13
科林公司	设备	153,097.35	不适用	不适用	
赛龙气凝胶	设备	9,522.12	不适用	不适用	
阳煤国贸	设备	3,286,583.29	不适用	不适用	
华阳集团	配件	228,201.00	26,000.00	是	
兆丰运输	运费		不适用	不适用	722,586.51
吉成建设	试验费	221,698.11	1,725,500.00	否	
阳泰环保	试验费	193,868.00	1,996,900.00	否	221,638.00
科林公司	试验费	466,386.77	3,308,900.00	否	
碳基合成	试验费		不适用	不适用	9,854.72
国辰建设	其他服务	5,092,866.04	39,184,700.00	否	3,541,041.43
华阳集团	其他服务	24,434,280.08	171,104,700.00	否	22,826,111.88
物资经销公司	其他服务	9,183,508.01	18,783,400.00	否	410,637.76
兆丰运输	其他服务		不适用	不适用	1,894,117.68
北京邦泰	其他服务	247,342.50	143,500.00	是	455,882.51
华阳智联	其他服务	1,188,679.26	917,600.00	是	324,383.59
辰诚建设	其他服务	1,005,327.80	16,920,300.00	否	678,766.98
诚正监理	其他服务	4,974,429.33	12,326,700.00	否	2,764,415.86
宏厦建筑	其他服务	9,448,136.89	不适用	不适用	
宏厦三公司	其他服务	2,716,700.00	不适用	不适用	
吉成建设	其他服务	889,132.08	390,700.00	是	27,339.62
九洲节能	其他服务	14,659,964.08	8,221,200.00	是	837,571.70
纳谷节能	其他服务	620,145.35	不适用	不适用	
新宇岩土	其他服务	679,245.29	6,208,700.00	否	1,757,830.18
阳煤联创	其他服务	4,687,112.34	10,654,400.00	否	1,059,751.90
阳泰环保	其他服务	2,781,711.66	8,793,700.00	否	2,241,745.08
北京扬德	其他服务		不适用	不适用	514,514.73
顶吉食品	其他服务	2,829,123.43	不适用	不适用	
嘉盛招标	其他服务	14,957.55	不适用	不适用	52,066.04
科汇瓦斯	其他服务	851,264.71	3,973,000.00	否	244,595.29
科林公司	其他服务	928,770.83	2,554,800.00	否	305,311.29
碳基合成	其他服务	26,084.94	5,000.00	是	4,466.04
新科农业	其他服务	1,649,870.88	1,577,300.00	是	528,301.89
阳泉宾馆	其他服务	3,730,567.01	12,783,700.00	否	2,214,431.22
兆丰铝电	其他服务	4,135,226.00	6,024,300.00	否	2,136,966.24
赛龙气凝胶	其他服务	23,656.64	不适用	不适用	
新碳材料	其他服务		不适用	不适用	59,126.85
兆丰铝业	其他服务	414,295.45	不适用	不适用	

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
阳煤国新	煤	144,960,903.27	
兆丰铝电	煤	5,562,001.38	34,286,505.22
宏厦三公司	煤气	96,330.28	99,541.29
华阳集团	煤气	1,188,904.57	1,183,137.34
物资经销公司	煤气	3,788.98	3,390.82
兆丰铝电	煤气	17,981.65	17,981.65
阳泉宾馆	煤气	183,486.24	
国辰建设	煤气	8,990.83	
宏厦三公司	试验费	188.68	
兆丰铝电	试验费	2,566.04	
阳泉宾馆	试验费	679.25	

兆丰天成	试验费		51,943.41
新宇岩土	试验费	9,358.49	9,358.49
宏厦三公司	水	11,704.68	
宏厦建筑	运费	1,781.65	
宏厦三公司	运费		7,612.62
华阳集团	运费	10,859.62	28,930.10
物资经销公司	运费	4,715.60	769.90
嘉盛招标	运费	2,012.84	
新宇岩土	运费	4,065.14	
纤维新材料	运费	124,525.24	127,005.83
生物降解材料	运费	66,990.28	
宏厦建筑	电	280,354.59	344,052.87
宏厦三公司	电	164,203.35	240,406.26
华阳集团	电	591,618.02	7,191.38
华阳研究总院	电	7,266.65	
纳谷节能	电	609.97	
艾瑞格公司	电	274.65	
嘉盛招标	电	11,853.45	16,895.67
科汇瓦斯	电	5,951.57	9,926.00
新碳材料	电	415,485.66	
阳泰环保	电	3,844.51	3,879.82
新材料科技	电		40,989.59
亚美商砼	电		65,855.53
宏厦建筑	材料		76,972.88
纳谷节能	材料		530.97
物资经销公司	材料	1,041,056.57	1,742,513.26
兆丰铝电	材料	140,221.62	
宏厦三公司	车证款		290,533.98
华阳集团	车证款	149,947.57	413,777.67
物资经销公司	车证款		75,877.67
兆丰铝电	车证款	101,717.48	143,741.75
兆丰铝业	车证款	42,233.00	
华阳资本	车证款	976.70	
阳煤联创	车证款	33,904.85	
阳泉宾馆	车证款	14,603.88	14,656.31
兆丰信远	车证款	6,433.98	6,817.48
财务公司	车证款	14,681.55	
辰诚建设	车证款	11,231.07	
诚正监理	车证款	58,574.76	
钙基新材料	车证款	5,330.10	5,262.14
国辰建设	车证款	43,658.25	45,236.89
华阳富瑞邦	车证款	5,475.73	
嘉盛招标	车证款	17,258.25	21,449.23
科汇瓦斯	车证款		2,796.12
科林公司	车证款	4,530.10	7,027.18
新碳材料	车证款	39,438.83	37,854.00
新宇岩土	车证款	49,425.24	175,361.77
亚美公司	车证款	101,910.68	291,473.79
阳泰环保	车证款	11,624.61	4,660.19
孟县铝土	车证款	21,116.50	21,537.86
诚辰建设	车证款		10,541.75
太行房地产	车证款	99,911.28	
太行物业	车证款	15,627.18	
兆丰铝电	工程	5,162,443.46	
宏厦建筑	其他服务	285,580.35	92,061.82

宏厦三公司	其他服务	1,693,127.43	47,547.17
华阳集团	其他服务	6,063,065.61	2,014,736.41
纳谷节能	其他服务	120,679.24	30,660.37
物资经销公司	其他服务	2,466,530.85	3,405,154.15
兆丰铝电	其他服务	1,463,087.01	1,966,134.60
华阳资本	其他服务	7,301.88	10,993.38
阳煤联创	其他服务	9,201.89	7,211.88
阳泉宾馆	其他服务		28,301.89
兆丰天成	其他服务	417,913.40	441,731.70
艾瑞格公司	其他服务	45,189.75	90,830.19
财务公司	其他服务	89,223.40	3,650.94
诚正监理	其他服务	10,952.84	
国辰建设	其他服务	25,201.48	
太行建设	其他服务	6,698.06	
新碳材料	其他服务	4,716.98	
新宇岩土	其他服务		5,537.26
亚美公司	其他服务	297,336.47	587,192.97
阳泰环保	其他服务		3,396.23
九洲节能	其他服务	73,358.48	
华泓煤业	其他服务	471,698.11	
山凹煤业	其他服务	471,698.11	
吉成建设	其他服务		7,547.17
新宇岩土	配件		13,411.98
宏厦建筑	修理费		38,636.72

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

关联托管/承包情况说明

☐适用 ☒不适用

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
本公司	九洲节能	其他资产托管	2025.1.1	2025.12.31	托管协议	652,988.30
兴裕公司	九洲节能	其他资产托管	2025.1.1	2025.12.31	托管协议	163,521.70
榆树坡公司	宏厦三公司	其他资产托管	2025.1.1	2025.12.31	托管协议	6,344,128.32
榆树坡公司	九洲节能	其他资产托管	2025.1.1	2025.12.31	托管协议	963,820.75
榆树坡公司	阳煤联创	其他资产托管	2025.1.1	2025.12.31	托管协议	1,858,490.57
七元公司	九洲节能	其他资产托管	2025.1.1	2025.12.31	托管协议	1,698,398.62
新景公司	九洲节能	其他资产托管	2025.1.1	2025.12.31	托管协议	573,432.55

关联管理/出包情况说明

☐适用 ☒不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

√ 适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
宏厦三公司	车辆		181,478.09
华阳集团	车辆	37,467.00	322,860.64
华阳资本	车辆	29,613.52	53,025.00
科林公司	车辆	37,260.00	75,762.00
纳谷节能	车辆	23,374.71	75,762.00
融资再担保	车辆	39,723.89	80,325.66
上海博量	车辆	31,675.00	44,450.00
碳基材料	车辆	33,123.00	29,474.34
碳基合成	车辆	18,849.56	70,893.88
碳基新材	车辆	69,142.00	428,223.75
物资经销公司	车辆		61,596.31
新碳材料	车辆		137,871.86
新宇岩土	车辆		119,984.84
阳煤联创	车辆	59,157.95	21,185.84
阳泉宾馆	车辆	49,737.63	53,200.00
孟县铝土	车辆		111,450.00
兆丰铝电	车辆	126,558.43	163,017.75
兆丰天成	车辆	36,000.00	
兆丰信远	车辆	59,717.88	
宏厦建筑	房屋	19,828.57	16,327.92
宏厦三公司	房屋	30,168.50	
九洲节能	房屋	4,457.14	4,457.14
新宇岩土	房屋	3,466.02	
宏厦建筑	设备	2,140.78	1,005,397.42
新宇岩土	设备	17,941.75	
新碳材料	综采设备	2,000.00	
新宇岩土	综采设备		93,801.34
华泓煤业	综采设备	1,562,121.02	
山凹煤业	综采设备	4,014,128.30	

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	本期发生额					上期发生额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
华阳集团	房屋	7,096,092.61		25,011,556.15	4,155,834.38		7,174,646.16		10,163,479.01	3,578,454.68	
华阳智联	房屋	47,617.43					1,879,916.05				
华阳集团	土地	306,784.91		19,669,663.53	4,985,877.05	1,515,115.01			19,888,121.47	5,549,727.72	7,660,304.55
华阳集团	机器设备	59,792,479.46		20,000,000.00	400,596.96		71,082,731.80		423,550.66	448,115.16	
物资经销公司	机器设备	16,181,123.80		9,498,533.24			8,904,521.00		7,866,112.36		
上海博量	机器设备	0		0	16,719.18					21,956.64	
华阳联创	机器设备	96,451.45		2,202,482.74	93,743.28				104,000.00	169,895.40	
兆丰铝电	车辆						13,078.08		13,078.08		
华阳集团	车辆	474,755.70									

关联租赁情况说明
□适用 √ 不适用

(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
华阳集团	1,000,000.00	2022/4/25	2037/4/19	否
华阳集团	100,000,000.00	2022/5/24	2037/4/19	否
华阳集团	30,000,000.00	2022/7/22	2037/4/19	否
华阳集团	40,000,000.00	2022/8/23	2037/4/19	否
华阳集团	80,000,000.00	2022/9/1	2037/4/19	否
华阳集团	50,000,000.00	2022/10/19	2037/4/19	否
华阳集团	700,000,000.00	2022/11/25	2037/4/19	否
华阳集团	100,000,000.00	2023/1/6	2037/4/19	否
华阳集团	100,000,000.00	2023/2/16	2037/4/19	否
华阳集团	500,000,000.00	2023/3/24	2037/4/19	否
华阳集团	30,000,000.00	2023/9/26	2037/4/19	否
华阳集团	30,000,000.00	2023/10/24	2037/4/19	否
华阳集团	14,000,000.00	2023/11/27	2037/4/19	否
华阳集团	21,000,000.00	2023/12/13	2037/4/19	否
华阳集团	100,000,000.00	2024/4/25	2037/4/19	否
华阳集团	50,000,000.00	2024/5/31	2037/4/19	否
华阳集团	39,000,000.00	2024/6/28	2037/4/19	否
华阳集团	27,000,000.00	2024/7/23	2037/4/19	否
华阳集团	38,000,000.00	2024/8/23	2037/4/19	否
华阳集团	29,000,000.00	2024/9/10	2037/4/19	否
华阳集团	17,600,000.00	2024/9/19	2037/4/19	否
华阳集团	34,600,000.00	2024/10/22	2037/4/19	否
华阳集团	1,000,000.00	2024/11/11	2037/4/19	否
华阳集团	46,100,000.00	2024/11/22	2037/4/19	否
华阳集团	51,000,000.00	2024/12/20	2037/4/19	否
华阳集团	110,700,000.00	2025/1/31	2037/4/19	否
华阳集团	21,210,000.00	2025/3/18	2037/4/19	否
华阳集团	17,960,000.00	2025/3/28	2037/4/19	否
华阳集团	25,950,000.00	2025/4/23	2037/4/19	否
华阳集团	11,280,000.00	2025/5/22	2037/4/19	否
华阳集团	22,800,000.00	2025/6/30	2037/4/19	否
华阳集团	60,000,000.00	2022/9/27	2037/4/19	否
华阳集团	60,000,000.00	2022/8/23	2037/4/19	否
华阳集团	40,000,000.00	2022/7/21	2037/4/19	否
华阳集团	40,000,000.00	2022/5/23	2037/4/19	否
华阳集团	20,000,000.00	2022/4/26	2037/4/19	否
华阳集团	60,000,000.00	2023/1/10	2037/4/19	否
华阳集团	40,000,000.00	2023/1/12	2037/4/19	否
华阳集团	60,000,000.00	2023/2/13	2037/4/19	否
华阳集团	40,000,000.00	2023/5/25	2037/4/19	否

华阳集团	20,000,000.00	2023/7/3	2037/4/19	否
华阳集团	18,000,000.00	2023/9/20	2037/4/19	否
华阳集团	102,190,000.00	2025/1/31	2037/4/19	否
华阳集团	68,600,000.00	2025/2/28	2037/4/19	否
华阳集团	30,900,000.00	2025/3/25	2037/4/19	否
华阳集团	22,100,000.00	2025/3/25	2037/4/19	否
华阳集团	17,300,000.00	2025/3/31	2037/4/19	否
华阳集团	11,660,000.00	2025/4/17	2037/4/19	否
华阳集团	55,305,000.00	2025/4/30	2037/4/19	否
华阳集团	9,400,000.00	2025/5/28	2037/4/19	否
华阳集团	90,600,000.00	2025/5/29	2037/4/19	否
华阳集团	90,230,000.00	2025/6/30	2037/4/19	否
财务公司	2,000,000.00	2024/12/2	2026/6/30	否

关联担保情况说明
☐适用 ☒不适用

(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				
财务公司	150,000,000.00	2025/4/29	2026/4/29	信用借款
建投财务	70,000,000.00	2025/6/20	2026/6/19	信用借款

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆出				
下交煤业	192,891,943.11			投资性往来款
华泓煤业	159,618,990.34			投资性往来款
河寨煤业	143,707,685.98			投资性往来款
汇嵘煤业	177,507,772.28			投资性往来款
山凹煤业	135,886,598.05			投资性往来款
中卫青洼煤业	16,280,412.49			投资性往来款
石丘煤业	36,422,975.48			投资性往来款

(6). 关联方资产转让、债务重组情况
☐适用 ☒不适用

(7). 关键管理人员报酬
☒适用 ☐不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	348.55	374.48

(8). 其他关联交易
☒适用 ☐不适用

1) 关联方资金往来利息（单位：元）

关联方名称	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本年发生额	上年发生额
财务公司	利息收入	存款利息收入	中国人民银行公布的同期存款基准利率	21,531,371.42	37,418,899.15
建投财务	利息收入	存款利息收入	中国人民银行公布的同期存款基准利率	14,279.44	
财务公司	利息支出	借款利息支出	中国人民银行公布的同期贷款基准利率	1,078,541.68	5,050,261.96
建投财务	利息支出	借款利息支出	中国人民银行公布的同期贷款基准利率	1,267,619.46	729,492.06

2) 关联方手续费（单位：元）

关联方	关联交易内容	本年金额	上年金额
财务公司	委贷手续费支出	685,155.00	1,016,389.40

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(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					
	财务公司	5,205,184,395.18		5,725,998,586.76	
	建投财务	715,813.63		3,525,617.15	
应收账款					
	艾瑞格公司	117,303.35	5,865.17	68,405.00	3,420.25
	财务公司	46,643.40	2,332.17		
	诚正监理	66,137.00	3,306.85	10,578.00	528.90
	电力销售	39,617.28	1,980.86		
	方正门窗	376,455.09	376,455.09	376,455.09	376,455.09
	钙基新材料	564,443.00	235,305.20	614,443.00	79,893.30
	国辰建设	67,024.00	3,351.20	33,544.92	1,677.25
	和邢铁路	37,428.99	1,871.45		
	河寨煤业	1,264,781.42	1,264,781.42	1,264,781.42	1,264,781.42
	宏厦建筑	161,238.13	9,380.26	97,648.37	4,882.42
	宏厦三公司	3,985,788.32	199,670.22	2,107,424.37	105,371.22
	华豹新材料	242,114.00	73,605.60	242,114.00	29,281.40
	华泓煤业	2,552,315.69	2,552,315.69	7,861,670.44	7,861,670.44
	华阳富瑞邦	9,000.00	450.00		
	华阳集团	312,316,653.44	252,917,333.12	313,983,961.08	234,958,962.00
	华阳新材	58,635,119.75	58,635,119.75	58,635,119.75	58,635,119.75
	华阳研究总院	280,000.00	14,000.00	280,000.00	112,000.00
	华阳资本	15,147.68	757.38		
	汇嵘煤业	665,635.46	665,635.46	665,635.46	665,635.46
	京宇磁材	142,842.86	142,842.86	142,842.86	142,842.86
	九洲节能	19,222,036.35	13,673,129.11	19,697,583.09	7,617,625.78
	科汇瓦斯	6,725.28	336.26	9,899.65	494.98

	纳谷节能	399,534.57	35,976.73	423,761.06	21,188.05
	山凹煤业	48,585,630.99	48,585,630.99	46,228,452.17	46,228,452.17
	上海博量	904,182.78	361,673.11	904,182.78	361,673.11
	深州化肥	4,055,310.15	4,055,310.15	4,055,310.15	4,055,310.15
	生物降解材料	115,000.00	8,050.00	92,000.00	4,600.00
	石丘煤业	18,060,685.94	18,060,685.94	18,231,186.93	18,231,186.93
	树脂医用材料	189,000.00	189,000.00	189,000.00	189,000.00
	太行建设	7,185.46	359.27		
	太行投资	39,617.28	1,980.86		
	碳基材料	18,817.89	940.89	35,685.14	1,784.26
	碳基合成	277,332.47	28,117.64	109,382.96	6,932.79
	碳基新材	40,971.87	2,048.59	-	-
	维克特瑞	1,346,531.43	1,077,225.14	1,846,531.43	1,136,800.46
	物资经销公司	42,279,887.58	2,120,114.59	42,394,407.52	2,119,934.23
	下交煤业	25,723.00	25,723.00	25,723.00	25,723.00
	纤维新材料	129,290,676.61	109,337,319.29	129,174,415.61	121,050,042.66
	新碳材料	14,318,299.46	1,625,137.68	13,743,448.40	1,260,279.12
	新宇岩土	61,086,827.86	29,220,003.11	61,158,604.23	13,169,073.78
	亚美公司	29,861,113.18	26,161,093.88	29,473,488.51	26,135,231.86
	亚美商砼	107,672.18	23,954.96	76,053.36	6,455.72
	阳煤国贸	53,131,372.53	42,505,098.02	53,131,372.53	42,505,098.02
	阳煤国新	12,255,000.00	12,255,000.00	12,255,000.00	12,255,000.00
	阳煤联创	74,588.48	3,729.42	60,832.06	3,041.60
	阳泉宾馆	421,060.00	29,639.19	421,060.00	29,753.00
	阳泰环保	19,807.15	1,720.63	17,421.53	871.08
	孟县化工	352,000.00	352,000.00	352,000.00	352,000.00
	孟县铝土	102,727.44	5,838.92	14,050.88	702.54
	兆丰铝电	389,052,878.04	316,358,065.25	385,914,719.28	307,457,168.85
	兆丰铝土矿	462,600.00	462,600.00	462,600.00	462,600.00
	兆丰铝业	320,713,529.58	320,713,529.58	320,670,029.58	320,670,029.58
	兆丰天成	76,634.20	3,831.71	75,988.20	3,799.41
	中冀正元	29,486,146.79	29,486,146.79	29,486,146.79	29,486,146.79
	中卫青洼煤业	150,853.00	150,853.00	150,853.00	150,853.00
	辰诚建设			260.00	13.00
	华盛金属			6,000.00	600.00
	华禹新材			6,785.28	339.26
	太原化工			8,800.00	440.00
预付款项					
	物资经销公司	123,462,769.61		90,522,220.96	
	华阳集团	347,501.07		328,569.42	
	阳泉宾馆	16,616.00		256,608.00	
	艾瑞格公司	6,125,551.68		7,175,310.02	
	嘉盛招标			52,850.00	
应收利息					

	山凹煤业	632,405.30	632,405.30	632,405.30	632,405.30
	河寨煤业	3,965,111.14	3,965,111.14	3,965,111.14	3,965,111.14
	下交煤业	2,640,252.41	2,640,252.41	2,640,252.41	2,640,252.41
	汇嵘煤业	5,840,473.43	5,840,473.43	5,840,473.43	5,840,473.43
	石丘煤业	368,690.36	368,690.36	368,690.36	368,690.36
其他应收款					
	华阳集团	1,443,218.57	1,190,256.51	4,024,319.57	1,419,892.59
	兆丰铝电	97,600.00	62,340.00	97,600.00	45,660.00
	下交煤业	795,595.60	795,595.60	795,595.60	795,595.60
	物资经销公司	317,210.20	15,860.51	655,866.47	32,793.32
	太行建设	602,382.51	600,198.52	601,587.96	600,079.40
	九洲节能	44,750.45	30,362.52	37,500.00	30,000.00
	兆丰铝业	12,832.36	10,265.89	12,832.36	5,132.94
	宏厦建筑	139,259.62	6,962.98	340,550.63	17,027.53
	宏厦三公司	332,810.52	29,526.11	275,789.09	13,789.46
	华阳智联			949.37	47.47
	纳谷节能	13,160.96	692.62	691.51	34.58
	嘉盛招标	250,000.00	12,500.00		
长期应收款					
	下交煤业	192,891,943.11	192,891,943.11	192,891,943.11	192,891,943.11
	华泓煤业	159,618,990.34	159,618,990.34	159,618,990.34	159,618,990.34
	河寨煤业	143,707,685.98	143,707,685.98	143,707,685.98	143,707,685.98
	汇嵘煤业	177,507,772.28	177,507,772.28	177,507,772.28	177,507,772.28
	山凹煤业	135,886,598.05	135,886,598.05	135,886,598.05	135,886,598.05
	中卫青洼煤业	16,280,412.49	16,280,412.49	16,280,412.49	16,280,412.49
	石丘煤业	36,422,975.48	36,422,975.48	36,422,975.48	36,422,975.48
其他非流动资产					
	物资经销公司	94,335,180.64		4,346,828.03	
	阳煤国贸			13,832,584.76	

(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
短期借款			
	财务公司	150,000,000.00	40,000,000.00
	建投财务	70,000,000.00	50,000,000.00
应付账款			
	物资经销公司	442,724,719.95	705,344,529.37
	华阳集团	709,139,768.38	727,650,414.12
	宏厦三公司	520,407,998.66	673,855,442.55
	新宇岩土	240,889,554.94	276,233,200.36
	宏厦建筑	245,927,782.01	287,245,952.45
	国辰建设	27,841,223.84	24,770,590.04
	太行建设	21,581,875.71	20,600,049.68

	华泓煤业	2,664,623.38	4,264,623.38
	诚正监理	21,120,902.44	19,205,538.87
	嘉盛招标	1,484,899.00	1,484,899.00
	科林公司	7,272,415.17	11,454,606.36
	山凹煤业		2,970,000.00
	华豹新材料	83,527.39	422,615.52
	吉成建设	1,853,630.80	1,610,481.80
	科汇瓦斯	2,762,788.00	977,197.20
	亚美公司	264,146.56	402,145.07
	阳煤联创	31,874,467.96	23,571,098.27
	碳基合成		16,537.60
	辰诚建设	4,406,179.82	7,628,626.87
	汇嵘煤业	182,148.60	17,748.60
	九洲节能	138,297,756.43	144,687,623.74
	阳泰环保	12,146,400.68	14,252,633.30
	阳泉宾馆	2,740,949.22	2,262,349.11
	兆丰铝电	2,975,003.48	1,006,885.43
	纤维新材料	38,467.10	38,467.10
	纳谷节能	7,290,860.28	14,493,405.29
	北京邦泰	14,454.00	
	阳煤国贸	3,310,460.01	3,310,460.01
	兆丰运输	198,075.95	1,143,075.95
	华阳研究总院	1,553,654.46	341,958.83
	艾瑞格公司	981,958.47	641,263.47
	大宁农业		606,200.00
	华瑞纳米	2,460,773.82	1,086,558.26
	华阳智联		396,226.42
	建投明佳物业		271,238.12
	建投能源贸易		8,660,181.20
	建投融碳资产	282,000.00	282,000.00
	建投研究院	10,565,318.85	5,708,715.09
	太原化工		488,175.42
	新材料科技	34,500.25	34,500.25
	奇峰聚能		130,000.00
	顶吉食品	1,551,270.50	
	韩洁环保	780,175.42	
	建能电力燃料	3,984,905.66	
	建投电力科技	4,981,132.08	
	建投国融能源	100,000.00	
	新科农业	1,162,655.00	
	兆丰铝业	451,582.04	
应付票据			
	国辰建设		790,024.45
	诚正监理		872,687.97
	物资经销公司	158,000,000.00	146,188,760.83
	九洲节能	3,000,000.00	2,800,000.00
	阳煤联创	250,000.00	
	华越公司	48,380,000.00	
	鹏飞建安	9,728,083.39	

	华益实业	1,922,360.00	
	五矿华旺	2,258,118.20	
	华茂制链	4,000,000.00	
	浩诚机械	2,600,000.00	
	广瑞达机械	2,850,000.00	
	辰诚建设	695,800.00	
	新宇岩土	1,000,000.00	2,000,000.00
其他应付款			
	中卫青洼煤业	3,912,032.26	3,912,032.26
	兆丰信远	7,000.00	
	兆丰天成	7,000.00	
	兆丰铝电	21,217.00	40,714.79
	孟县铝土	14,000.00	14,000.00
	阳泉宾馆	9,358.00	155,721.64
	阳煤联创	1,127,960.91	1,127,960.91
	阳煤国贸	540,335.00	460,580.00
	新宇岩土	12,263,393.59	12,473,393.59
	新碳材料	7,000.00	7,000.00
	新材料科技	3,550.00	3,550.00
	下交煤业	6,238,876.00	6,238,876.00
	物资经销公司	14,000.00	14,000.00
	碳基新材	42,000.00	42,000.00
	碳基材料	207,000.00	7,000.00
	太行投资	7,000.00	7,000.00
	太行建设	1,759,579.86	826,616.35
	树脂医用材料	82,288.75	82,288.75
	石丘煤业	88,040.05	88,040.05
	上海博量	7,000.00	7,000.00
	山凹煤业	7,000.00	7,000.00
	三丰幕墙	6,929.48	
	融资再担保	7,000.00	7,000.00
	纳谷节能	1,681,831.12	1,547,231.12
	科林公司	148,026.99	445,650.99
	科汇瓦斯		28,415.00
	九洲节能	6,264,883.36	6,764,883.36
	建投明佳物业	246,285.75	
	吉成建设	7,000.00	1,800.00
	华禹新材	7,000.00	7,000.00
	华阳资本	7,000.00	7,000.00
	华阳研究总院	7,000.00	7,000.00
	华阳集团	523,206,607.21	496,809,996.75
	华瑞纳米	20,000.00	20,000.00
	华泓煤业	14,000.00	14,000.00
	华豹新材料	6,100.00	26,255.00
	宏厦三公司	10,152,193.74	6,775,925.02
	宏厦建筑	38,532,734.96	29,450,021.96
	河寨煤业	9,922,782.72	9,922,782.72
	和邢铁路	7,000.00	7,000.00
	国辰建设	1,977,354.67	2,182,759.27

	电力销售	7,000.00	7,000.00
	诚正监理	933,142.00	1,133,142.00
	辰诚建设	753,052.00	965,031.00
	北京扬德	367,032.75	162,322.81
	艾瑞格公司	42,269.50	29,200.00
预收款项			
	电力销售	23,232.84	52,846.25
	华阳集团	183,816.00	221,283.00
	融资再担保	35,992.93	75,716.82
	上海博量	12,600.00	44,275.00
	碳基新材	73,357.00	142,499.00
	阳泉宾馆	20,124.22	
	兆丰铝电	131,571.15	102,854.23
	兆丰天成	29,309.82	
	兆丰信远	48,101.57	
	科林公司		37,260.00
合同负债			
	艾瑞格公司	569.47	
	钙基新材料	4,701.81	4,701.81
	国辰建设	8,990.83	
	宏厦三公司	6,880.73	
	华钠碳能	33,371.89	33,371.89
	华阳集团	210,439.68	
	树脂医用材料	101,863.18	101,863.18
	新材料科技	8,849.56	3,681.50
	亚美公司	1,048,593.72	1,048,593.72
	阳煤国新	25,760,824.22	20,243,933.00
	孟县化工	128,243.08	128,243.08
	兆丰铝电	1,756,322.60	7,630,330.09
应付股利			
	华新燃气	78,000,000.00	156,000,000.00
	通宝能源	69,000,000.00	138,000,000.00
	华阳集团	618,933,602.40	
一年内到期的非流动负债			
	上海博量	1,099,886.65	1,099,886.65
	华阳集团	29,949,819.04	41,433,949.99
	阳煤联创	3,184,312.52	3,116,938.15
租赁负债			
	上海博量	738,142.28	721,423.10
	华阳集团	366,921,027.84	385,190,923.48
	阳煤联创	1,563,192.40	2,935,306.22

(3). 其他项目

□适用 √ 不适用

7、关联方承诺

□适用 √ 不适用

8、其他

√适用□不适用

资金集中管理

(1) 本公司参与和实行的资金集中管理安排的主要内容如下：
本公司的母公司华阳集团通过财务公司对母公司及成员单位资金实行集中统一管理，本公司通过资金结算中心对母公司及成员单位资金实行集中统一管理。

(2) 本公司归集至集团的资金

本公司未归集至集团母公司账户而直接存入财务公司的资金

项目名称	期末余额		上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
货币资金	5,205,184,395.18		5,725,998,586.76	
合计	5,205,184,395.18		5,725,998,586.76	
其中：因资金集中管理支 取受限的资金				

本公司归集至集团母公司账户的资金
无。

(3) 本公司从集团母公司或成员单位拆借的资金

项目名称	年末余额	上年年末余额
短期借款	150,000,000.00	40,000,000.00

(4) 集团母公司或成员单位从本公司拆借的资金
无。

(5) 集团母公司或成员单位归集至本公司的资金
无。

十五、股份支付

1、 各项权益工具

(1). 明细情况

□适用 √ 不适用

(2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √ 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

□适用 √ 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √ 不适用

4、 本期股份支付费用

□适用 √ 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

☐适用 ☒不适用

6、其他

☐适用 ☒不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

☒适用 ☐不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

1) 资产负债表日存在的重要承诺

(1) 2021年11月26日，本公司第七届董事会第十八次会议审议通过《关于为控股子公司阳泉煤业集团泊里煤矿有限公司申请国家开发银行贷款提供担保的议案》，并经公司2021年12月15日2021年第七次临时股东大会审议通过，为尽快落实项目建设资金，顺利推进矿井项目建设，公司同意泊里公司向国家开发银行山西省分行申请30亿元固定资产贷款，专项用于泊里公司矿井项目建设，贷款期限15年（4年宽限期，即前四年只付息，第五年开始还本），最终的贷款利率以签订的借款合同为准。公司为本项目提供连带责任保证，保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。泊里公司依据相关规定为公司提供相应的反担保。同时，公司控股股东华阳集团以泊里公司采矿权为本项目提供抵押担保。截至2025年6月30日，泊里公司在该担保项下贷款余额为95,628.50万元。

(2) 2021年11月26日，本公司第七届董事会第十八次会议审议通过《关于为全资子公司阳泉煤业集团七元煤业有限责任公司申请国家开发银行贷款提供担保的议案》，并经公司2021年12月15日2021年第七次临时股东大会审议通过，为尽快落实项目建设资金，顺利推进矿井项目建设，公司同意七元公司向国家开发银行山西省分行申请30亿元固定资产贷款，专项用于七元公司矿井项目建设，贷款期限15年（3年宽限期，即前三年只付息，第四年开始还本），最终的贷款利率以签订的借款合同为准。公司为本项目提供连带责任保证，保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。公司控股股东华阳集团以登记在其名下、实际权益归属于公司的七元公司采矿权为本项目提供抵押担保。截至2025年6月30日，七元公司在该担保项下贷款余额为243,920.00万元。

(3) 2021年11月26日，本公司第七届董事会第十八次会议审议通过《关于为华阳建投阳泉热电有限责任公司申请国家开发银行贷款提供担保的议案》，为保证阳泉热电公司热电项目建设资金需求，保证项目建设有序推进，公司同意阳泉热电公司向国家开发银行山西省分行申请30亿元固定资产贷款，专项用于西上庄2×660MW低热值煤热电项目建设，贷款期限18年（2年宽限期，即前两年只付息，第三年开始还本），利率按中国人民银行规定的5年期贷款基础利率（LPR）-15BP，最终的贷款利率以签订的借款合同为准。公司和建投能源按对阳泉热电公司的持股比例分别为其150,000万元银行贷款提供连带责任保证，保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。项目建成后，阳泉热电公司以电费收费权及其项下全部收益按国开行贷款比例提供质押担

保以及其他风险缓释措施，并在项目投产工程移交后，以其公司资产（包括土地、厂房、设备等）向股东方提供抵押及/或质押反担保。截至 2025 年 6 月 30 日，阳泉热电公司在该担保项下贷款余额为 110,800.50 万元。

（4）2021 年 12 月 31 日，本公司第七届董事会第十九次会议审议通过《关于为全资子公司阳泉煤业集团七元煤业有限责任公司申请中国银行贷款提供担保的议案》，并经公司 2022 年 4 月 13 日 2022 年第二次临时股东大会审议通过，为尽快落实项目建设资金，顺利推进矿井项目建设，公司同意七元公司向中国银行股份有限公司阳泉市分行申请 8 亿元固定资产贷款，专项用于七元公司煤矿项目以及置换股东除项目资本金以外的投资款，贷款期限 15 年（3 年宽限期，即前三年只付息，第四年开始还本），贷款利率 4.65%。公司同意为本项目提供连带责任保证，保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。截至 2025 年 6 月 30 日，七元公司在该担保项下贷款余额为 77,000.00 万元。

（5）2022 年 8 月 31 日，本公司第七届董事会第二十四次会议通过《关于为控股子公司阳泉煤业集团泊里煤矿有限公司申请中国银行贷款提供担保的议案》，并经公司 2022 年 9 月 24 日 2022 年第三次临时股东大会审议通过，为尽快落实泊里公司项目建设资金、顺利推进矿井项目建设，泊里公司拟向中国银行阳泉市分行申请 8 亿元固定资产贷款，专项用于泊里公司煤矿项目建设以及置换股东除项目资本金以外的投资款，贷款期限 15 年（4 年宽限期，即前四年只付息，第五年开始还本），贷款利率待合同签订前协商确定（不高于人民银行 5 年期基准利率）。公司为本项目提供全程全额第三方连带责任保证担保，担保期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年，泊里公司以项目投产工程移交后的土地、厂房、设备等资产向公司提供抵押反担保。截至 2025 年 6 月 30 日，泊里公司在该担保项下贷款余额为 13,100.00 万元。

（6）2022 年 10 月 28 日，本公司第七届董事会第二十七次会议通过《关于为全资子公司平舒铁路申请兴业银行贷款提供担保的议案》，为满足平舒铁路项目建设资金需求，平舒铁路拟向兴业银行晋中分行申请并取得授信金额 12.96 亿元，专项用于“阳煤集团平舒铁路专用线项目（一期/二期）”建设，期限不超过 15 年，利率不超过 LPR5Y，最终以双方签订的借款合同为准，宽限期不超过 2 年，从第 3 年开始还本。公司同意平舒铁路在兴业银行申请贷款 12.96 亿元，并为其提供连带责任保证担保。截至 2025 年 6 月 30 日，平舒铁路在该担保项下贷款余额为 4,962.00 万元。

（7）2023 年 6 月 29 日，本公司第七届董事会第三十一次会议通过《关于为山西平舒铁路运输有限公司申请项目贷款提供担保的议案》，为改善平舒铁路的财务状况，提升项目资金选择灵活性，保证平舒铁路专用线项目的顺利实施，平舒铁路拟向中国进出口银行山西省分行申请铁路专用线建设项目贷款 6 亿元，期限为 15 年，利率不高于 3.6%，最终以双方签订的借款合同为准，公司同意平舒铁路向进出口银行申请贷款 6 亿元，并为其提供连带责任保证担保。截至 2025 年 6 月 30 日，平舒铁路在该担保项下贷款余额为 22,850.63 万元。

(8) 2023年6月29日, 本公司第七届董事会第三十一次会议通过《关于为山西平舒铁路运输有限公司申请项目贷款提供担保的议案》, 为改善平舒铁路的财务状况, 提升项目资金选择灵活性, 保证平舒铁路专用线项目的顺利实施, 平舒铁路拟向中国邮政储蓄银行股份有限公司山西省阳泉市分行申请铁路专用线建设项目贷款12.96亿元, 期限为20年, 利率不高于3.65%, 最终以双方签订的借款合同为准。公司同意平舒铁路向邮储银行申请贷款12.96亿元, 并为其提供连带责任保证担保。截至2025年6月30日, 平舒铁路在该担保项下贷款余额为21,013.84万元。

(9) 2023年6月29日, 本公司第七届董事会第三十一次会议通过《关于为山西华储光电有限公司申请流动资金授信提供担保的议案》, 为保证华储光电光伏组件项目生产经营需要, 华储光电拟向兴业银行晋中分行申请流动资金授信5亿元, 期限不超过1年, 用于签发银行承兑汇票进行日常经营周转, 承兑汇票综合费率为0.77%。公司同意华储光电向兴业银行申请贷款5亿元, 并为其提供连带责任保证担保。截至2025年6月30日, 公司已为华储光电担保的银行承兑汇票余额为0万元。

(10) 2023年6月29日, 本公司第七届董事会第三十一次会议通过《关于为华阳集团(阳泉)新能源销售有限公司申请分割建行授信提供担保的议案》, 为满足新能源销售公司经营需要, 缩短资金回收期, 减少资金占用, 提高资金周转能力, 缓解资金压力, 新能源销售公司拟向建设银行申请分割公司在建设银行西城支行授信, 额度为6亿元, 期限不超过1年, 无保证金, 年化手续费率不超过1%, 专项用于开具国有商业银行履约保函。公司同意新能源销售公司向建设银行西城支行申请分割公司授信额度6亿元, 并为其提供连带责任保证担保。截至2025年6月30日, 公司已为新能源销售公司担保的履约保函余额为0万元。

(11) 2023年10月11日, 本公司第七届董事会第三十四次会议通过《关于同意七元公司申请中国工商银行贷款并为其提供担保的议案》, 为保证煤矿建设项目需要, 七元公司拟向中国工商银行股份有限公司阳泉北大街支行申请煤矿建设项目贷款授信15亿元, 用于七元公司煤矿项目建设、置换原有公司委托贷款, 贷款期限15年, 贷款利率不高于LPR5Y下浮0.5%(即利率不高于3.7%)。公司拟为本项目提供连带责任保证, 保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。截止2024年12月31日, 七元公司在该担保项下贷款余额为83,231.18万元。

(12) 2024年3月13日, 本公司第八届董事会第四次会议通过《关于为华钠芯能公司申请晋商银行流资贷款提供担保的议案》, 为保证华钠芯能公司经营管理的需要, 华钠芯能公司拟向晋商银行股份有限公司阳泉分行申请流动资金贷款综合授信2亿元, 用于华钠芯能公司补充流动资金及归还借款, 贷款期限一年, 贷款利率不高于当期LPR(即3.45%)。公司拟为本项目提供连带责任保证, 保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。同时, 华钠芯能公司根据放贷进度以自有机器设备逐笔向公司提供足额抵押反担保。截至2024年12月31日, 华钠芯能公司在该担保项下贷款余额为13,754.34万元。

(13) 2024年6月11日, 本公司第八届董事会第七次会议通过《关于同意平舒铁路公司申请建设银行项目贷款并对其提供担保的议案》, 为保证铁路专用线项目建设的需要, 平舒铁路公司

拟向中国建设银行股份有限公司阳泉分行申请项目贷款综合授信 12.774 亿元，贷款期限一年，贷款利率不高于 5 年期 LPR 下浮 100BP（截止决策前为 2.95%），最终以双方签订的借款合同为准。公司同意并为其提供连带责任保证担保，保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。截至 2025 年 6 月 30 日，平舒铁路公司在该担保项下贷款余额为 17,149.35 万元。

（14）2024 年 12 月 25 日，本公司第八届董事会第十二次会议通过《关于同意开元公司向中国银行办理续贷并提供担保的议案》，为保证生产经营需要，开元公司拟向中国银行股份有限公司阳泉市分行申请接续流动资金贷款授信 5 亿元，贷款期限 1 年，贷款利率不超过 2.93%。公司拟为本项目提供连带责任保证，保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。截至 2025 年 6 月 30 日，开元公司在该担保项下贷款余额为 44,800.00 万元。

（15）2025 年 2 月 19 日，本公司第八届董事会第十四次会议审议通过《关于为华钠科技管理公司向银行申请项目贷款提供担保的议案》，为保证华钠科技管理公司万吨级钠离子电池正负极材料生产厂房及配套设施建设项目资金需求，保证项目建设有序推进，华钠科技管理公司拟向中国邮政储蓄银行股份有限公司阳泉市分行申请 3 亿元固定资产贷款，专项用于万吨级钠离子电池正负极材料生产厂房及配套设施建设项目建设，贷款期限 15 年（一年宽限期，即第一年只付息，第二年开始还本），利率不高于 LPR5Y 下浮 60BP（截止 2025 年 2 月 18 日为 3.0%），最终的贷款利率以签订的借款合同为准。公司同意为其提供连带责任保证，保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。同时，华钠科技管理公司以自有土地和在建工程向公司提供抵押反担保。截至 2025 年 6 月 30 日，华钠管理公司在该担保项下贷款余额为 1,416.26 万元。

（16）2025 年 2 月 19 日，本公司第八届董事会第十四次会议审议通过《关于为华钠芯能公司向银行申请项目贷款及流动资金贷款提供担保的议案》，为保证煤矿应急电源项目、储能集成项目资金需求，华钠芯能公司拟向山西银行股份有限公司阳泉市分行申请项目贷款，授信额度为 1.1 亿元，期限不超过 5 年，利率不高于 LPR1Y 下浮 20BP（截止 2025 年 2 月 18 日为 2.9%）。公司同意为其提供连带责任保证担保，保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。同时，华钠芯能公司以在建工程、机器设备向公司提供抵押反担保。截至 2025 年 6 月 30 日，华钠芯能公司在该担保项下贷款余额为 1,670.00 万元。

（17）2025 年 2 月 19 日，本公司第八届董事会第十四次会议审议通过《关于为华钠芯能公司向银行申请项目贷款及流动资金贷款提供担保的议案》，为了置换高成本贷款，优化华钠芯能公司的财务费用，华钠芯能公司拟向中国农业银行股份有限公司办理 2 亿元流动资金贷款，公司同意为其提供连带责任保证担保，保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。同时，华钠芯能公司以在建工程、机器设备向公司提供抵押反担保。截至 2025 年 6 月 30 日，华钠芯能公司在该担保项下贷款余额为 0 万元。

（18）2025 年 1 月 16 日，本公司第八届董事会第十三次会议审议通过《关于为七元公司向工商银行申请选煤厂项目贷款提供担保的议案》，为降低融资利率、减轻企业债务压力，满足选煤厂项目建设资金需求，七元公司拟向中国工商银行股份有限公司阳泉北大街支行申请 4.8908 亿

元选煤厂项目贷款，期限不超过13年(含宽限期)，利率不高于LPR5Y下浮84BP。公司同意为其提供连带责任保证，保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。截至2025年6月30日，七元公司在该担保项下贷款余额为21,980万元。

(19) 2025年3月31日，本公司第八届董事会第十五次会议审议通过《关于为七元公司向建行申请项目贷款提供担保的议案》。为保障煤矿、选煤厂项目顺利推进，优化公司融资结构，七元公司拟向中国建设银行股份有限公司阳泉龙信支行申请12.9亿元银行授信额度，期限不超过13年，利率不高于LPR5Y下浮88BP(即利率不高于2.72%)。公司同意为其提供连带责任保证，保证期间为主合同项下债务履行期届满之日起三年。截至2025年6月30日，七元公司在该担保项下贷款余额为0万元。

2) 前期承诺履行情况

已签订的尚未履行或尚未完全履行的对外投资合同及有关财务支出，根据山西省煤矿企业兼并重组整合规划方案：

(1) 原天泰公司整合的平定地区12家小煤矿兼并整合事项已接近尾声，新煤业公司已设立，并取得营业执照和采矿权许可证。该整合事项共需支付的投资额及资源整合费用等共计74,905.35万元，截至资产负债表日已支付73,453.90万元，尚需支付1,451.45万元。

(2) 天泰公司与阳泉煤业集团沙钢矿业投资有限公司(沙钢公司)共同收购翼城县河寨煤业有限公司、翼城县中卫青洼煤业有限公司、山西翼城汇嵘煤业有限公司、山西翼城峥嵘煤业有限公司、蒲县锦泰煤业有限公司等18个小煤矿的兼并整合事项已接近尾声，新设的8个煤业公司均已取得营业执照和采矿权许可证，该整合事项共需支付78,753.65万元，截至资产负债表日已支付购买价款73,078.95万元，尚需支付5,674.70万元。

3) 除上述承诺事项外，截至2025年6月30日，本集团无其他重大承诺事项。

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

☐适用 ☒不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

☐适用 ☒不适用

3、其他

☒适用 ☐不适用

1、应收票据事项

(1) 本集团年末持有承兑人为宝塔石化集团财务有限公司的承兑汇票13,650万元，本集团已就该等承兑汇票逾期未解付事项向宁夏回族自治区银川市中级人民法院提起票据纠纷诉讼，其中：

①逾期承兑汇票中金额10,100万元承兑汇票诉讼事项，已于2020年6月经银川市中级人民法院判决胜诉，其中，8,100万元的承兑汇票到期日至清偿日的利息由出票人、承兑人及前手背

书人偿还，支付的诉讼费也由前述单位承担；2,000万元由出票人、承兑人进行清偿，支付的诉讼费也由前述单位承担，以上10,100万元案件已全部进入执行程序，2024年度执行法院通过强制执行执行回款640.73万元。上述案件由于部分被执行人暂无可供执行财产以及部分财产因客观原因暂无法执行而终结本次执行程序。

②逾期承兑汇票中金额3,000万元的承兑汇票诉讼事项，由于介休市昌鑫洗煤有限公司（以下简称“昌鑫洗煤”）不服银川市中级人民法院一审判决提起上诉，宁夏高级人民法院以程序问题发还重审，经银川市中级人民法院发还重审后，支持3,000万元的承兑汇票及票据到期日至清偿日的利息由出票人、承兑人及前手背书人偿还，现上述案件已进入执行程序，由于部分被执行人暂无可供执行财产以及部分财产因客观原因暂无法执行而终结本次执行程序。

③逾期承兑汇票金额300万元经银川市中级人民法院判决胜诉，300万元的承兑汇票票据本金以及到期日至清偿日的利息、案涉诉讼费亦均由出票人、承兑人以及所有票据背书人进行清偿。由于昌鑫洗煤不服上述判决，遂上诉至宁夏高级人民法院，该院作出驳回上诉维持原判的终审判决，现上述案件已进入执行程序，由于部分被执行人暂无可供执行财产以及部分财产因客观原因暂无法执行而终结本次执行程序。

④逾期承兑汇票金额250万元已经银川市中级人民法院判决胜诉，250万元的承兑汇票票据本金以及到期日至清偿日的利息、案涉诉讼费亦均由出票人、承兑人进行清偿，且上述250万元票据案已全部进入执行程序。

宝塔石化集团有限公司（以下简称“宝塔集团”）破产重组案已于2023年11月15日经银川市中级人民法院受理，2024年12月银川市中级人民法院裁定批准宝塔集团重整计划，本集团上述债权将分别通过资金支付及持有信托份额的方式进行偿付，偿付方式为现金支付20万元，超出部分通过信托受益份额综合受偿。2025年1月，本集团持有的宝塔财务公司票据已完成受偿现金60万元的申报，现已回款8万元，其余欠款部分待转入信托份额。

（2）本集团年末已背书转让承兑人为宝塔石化集团财务有限公司的承兑汇票1160万元，截至2024年末已全部逾期，其中：

①逾期承兑汇票中金额50万元票据持票人山西嘉盛招标代理有限公司向银川市中级人民法院提起票据追索权纠纷诉讼，本公司作为背书转让人亦列为被告，2020年06月22日银川市中级人民法院裁定由出票人和承兑人向原告支付汇票金额及票据到期日至获得清偿日的利息，驳回了原告向公司行使票据追索权的诉讼请求。

②逾期承兑汇票中金额20万元票据持票人北京时代贝林机电设备有限公司向银川市中级人民法院提起票据追索权纠纷诉讼，2020年6月2日银川市中级人民法院裁定由出票人、承兑人和包括公司在内的前手背书人向原告支付汇票金额及票据到期日至获得清偿日的利息，公司已向银川市高级人民法院提起上诉，2021年经银川市高级人民法院裁定维持原判，2024年6月11日，银川市中级人民法院发出（2024）宁01执585号执行通知书，要求包括公司在内的前手向申请执行

行人时代贝林支付 20.43 万元及利息，并负担执行费，在执行过程中银川市中级人民法院从被执行人阳泉煤业化工集团供销有限责任公司银行账户内扣划 20.73 万元，至此本案执行完毕。

③逾期承兑汇票中金额 200 万元票据持票人太原市润民环保节能有限公司向太原市小店区人民法院提起票据追索权纠纷诉讼，2020 年 11 月 12 日经太原市小店区人民法院裁定将该案件移送至银川市中级人民法院审理，2021 年 1 月 5 日经银川市中级人民法院裁定按原告太原市润民环保节能有限公司撤回起诉处理。

④逾期承兑汇票中金额 500 万元票据被背书人阳泉煤业集团安泽登茂通煤业有限公司于 2024 年 7 月 8 日就承兑汇票因被后背书人追索形成购煤欠款的事宜向安泽县人民法院提起诉讼，一审判决判令安泽煤炭销售公司给付登茂通煤业货款 500 万元及利息，公司对上述债务承担连带还款责任。公司不服上述判决提起上诉，经临汾市中级人民法院审理后作出民事裁定撤销一审判决，发还安泽县人民法院重审。经过安泽县人民法院重审后判令安泽煤炭销售公司给付登茂通煤业货款 500 万元及利息，公司对上述债务承担连带还款责任，公司已向临汾市中级人民法院提起上诉。截至本财务报告批准报出日，该案正在审理当中。

截至本财务报表批准报出日，除以上事项外本公司未收到与该等已背书转让票据相关的其他信息。

2、其他诉讼事项

(1)因控股子公司景福公司利益纠纷，公司于 2023 年 8 月 21 日被河北旭阳能源有限公司(以下简称“旭阳公司”)向晋中市中级人民法院提起诉讼，该案一审判决已下达，判决文号为(2023)晋 07 民初 25 号民事判决书，驳回原告旭阳公司的全部诉讼请求，2024 年 7 月 29 日公司收到了旭阳公司的上诉状。截至本财务报告批准报出日，该案正在审理当中。

(2)全资子公司安泽销售公司因买卖合同纠纷，于 2024 年 2 月 5 日被阳泉煤业集团安泽登茂通煤业有限公司向安泽县人民法院提起诉讼，请求支付已供煤但未结算的煤款 14,047.22 万元，该案一审判决已下达，判决：1、安泽销售公司给付登茂通煤业购煤款 14,047.22 万元及利息；2、公司对上述债务承担连带还款责任；3、驳回原告对华阳新材料科技集团有限公司承担连带还款责任的诉讼请求。公司向临汾市中级人民法院提起上诉，该案已经临汾市中级人民法院裁定撤销一审判决，发回安泽县人民法院重审。经过安泽县人民法院重审后判令安泽煤炭销售公司给付登茂通煤业购煤款 14,047.22 万元及利息，公司对上述债务承担连带还款责任，公司已向临汾市中级人民法院提起上诉。截至本财务报告批准报出日，该案正在审理当中。

3、除上述或有事项外，截至 2024 年 6 月 30 日，本集团无其他重大或有事项。

十七、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

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

公司 2025 年面向专业投资者公开发行规模不超过 30 亿元(含 30 亿元)的可续期公司债券(以下简称“本次债券”)已于 2025 年 6 月 20 日向上海证券交易所申报了本次债券的申请文件。截至本财务报告批准报出日,本次债券发行尚需证监会审核。

十八、其他重要事项**1、前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

☐适用 ☒不适用

(2). 未来适用法

☐适用 ☒不适用

2、重要债务重组

☐适用 ☒不适用

3、资产置换**(1). 非货币性资产交换**

☐适用 ☒不适用

(2). 其他资产置换

☐适用 ☒不适用

4、年金计划

☐适用 ☒不适用

5、终止经营

☐适用 ☒不适用

6、分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

☐适用 ☒不适用

(2). 报告分部的财务信息

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(4). 其他说明

☐适用 ☒不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

☒适用 ☐不适用

8、其他

☐适用 ☒不适用

十九、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	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,858,900,324.39	1,686,081,486.87
1 年以内小计	1,858,900,324.39	1,686,081,486.87
1 至 2 年	482,764,447.51	663,308,561.30
2 至 3 年	328,084,051.29	219,868,104.75
3 年以上		
3 至 4 年	388,862,416.31	302,418,099.61
4 至 5 年	503,148,383.90	590,908,757.08
5 年以上	1,294,571,141.55	1,213,783,782.35
合计	4,856,330,764.95	4,676,368,791.96

(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	1,094,558,389.83	22.54	1,026,313,547.52	93.77	68,244,842.31	1,084,458,182.42	23.19	1,020,790,841.79	94.13	63,667,340.63
其中：										
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	320,713,529.58	6.60	320,713,529.58	100.00		320,670,029.58	6.86	320,670,029.58	100.00	
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	773,844,860.25	15.93	705,600,017.94	91.18	68,244,842.31	763,788,152.84	16.33	700,120,812.21	91.66	63,667,340.63
按组合计提坏账准备	3,761,772,375.12	77.46	1,468,989,135.50	39.05	2,292,783,239.62	3,591,910,609.54	76.81	1,350,974,038.53	37.61	2,240,936,571.01
其中：										
账龄组合	3,761,772,375.12	77.46	1,468,989,135.50	39.05	2,292,783,239.62	3,591,910,609.54	76.81	1,350,974,038.53	37.61	2,240,936,571.01
合计	4,856,330,764.95	/	2,495,302,683.02	/	2,361,028,081.93	4,676,368,791.96	/	2,371,764,880.32	/	2,304,603,911.64

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
山西兆丰铝业有限责任公司	320,713,529.58	320,713,529.58	100.00	预计无法收回
宝塔石化集团财务有限公司	2,500,000.00	2,500,000.00	100.00	预计无法收回
山东润银生物化工股份有限公司	14,935,896.22	14,935,896.22	100.00	预计无法收回
山西京宇天成科技有限公司	1,459,937.65	1,459,937.65	100.00	预计无法收回
山西名扬电子有限公司	75,949.11	75,949.11	100.00	预计无法收回
山西石港煤业有限公司	52,868,543.54	52,868,543.54	100.00	预计无法收回
山西朔州平鲁区阳煤泰安煤业有限公司	54,573,776.96	54,573,776.96	100.00	预计无法收回
山西昔阳运裕煤业有限公司	9,414,236.35	9,414,236.35	100.00	预计无法收回
山西阳煤集团南岭煤业有限公司	47,723,607.18	47,723,607.18	100.00	预计无法收回
山西阳煤集团碾沟煤业有限公司	17,194,057.16	17,194,057.16	100.00	预计无法收回
山西右玉元堡煤业有限公司	1,396,461.63	1,396,461.63	100.00	预计无法收回
石家庄正元化肥有限公司	92,141,676.18	92,141,676.18	100.00	预计无法收回
石家庄中冀正元化工有限公司	29,486,146.79	29,486,146.79	100.00	预计无法收回
昔阳县坪上煤业有限责任公司	16,968,051.53	16,968,051.53	100.00	预计无法收回
阳泉方正门窗有限责任公司	376,455.09	376,455.09	100.00	预计无法收回
阳泉煤业（集团）平定东升兴裕煤业有限公司	200,720,124.46	132,475,282.15	66.00	收回存在风险
阳泉煤业（集团）平定泰昌煤业有限公司	16,436,789.28	16,436,789.28	100.00	预计无法收回
阳泉煤业（集团）平定裕泰煤业有限公司	89,842,083.43	89,842,083.43	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团蒲县天煜新星煤业有限公司	7,524,371.60	7,524,371.60	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团五鑫煤业有限公司	879,302.88	879,302.88	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城堡子煤业有限公司	17,265,751.13	17,265,751.13	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城东沟煤业有限公司	28,629,340.10	28,629,340.10	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城河寨煤业有限公司	1,264,781.42	1,264,781.42	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城华泓煤业有限公司	2,552,315.69	2,552,315.69	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城汇嵘煤业有限公司	665,635.46	665,635.46	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城森杰煤业有限公司	126,676.48	126,676.48	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城山凹煤业有限公司	48,585,630.99	48,585,630.99	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城石丘煤业有限公司	18,060,685.94	18,060,685.94	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城下交煤业有限公司	25,723.00	25,723.00	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城中卫青洼煤业有限公司	150,853.00	150,853.00	100.00	预计无法收回
合计	1,094,558,389.83	1,026,313,547.52	93.77	/

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		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	1,794,594,251.28	89,729,712.59	5.00
1 至 2 年	283,656,413.74	28,365,641.37	10.00
2 至 3 年	281,465,009.16	112,586,003.66	40.00
3 至 4 年	355,550,304.68	284,440,243.74	80.00
4 至 5 年	463,194,310.62	370,555,448.50	80.00
5 年以上	583,312,085.64	583,312,085.64	100.00
合计	3,761,772,375.12	1,468,989,135.50	

按组合计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐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	1,020,790,841.79	14,242,308.99	8,719,603.26			1,026,313,547.52
按组合计提坏账准备	1,350,974,038.53	118,015,096.97				1,468,989,135.50
合计	2,371,764,880.32	132,257,405.96	8,719,603.26			2,495,302,683.02

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

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐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和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
山西兆丰铝业有限责任公司	385,246,550.78		385,246,550.78	7.87	316,167,748.89

天津阳煤煤炭销售有限公司	353,009,793.05		353,009,793.05	7.22	20,500,965.70
山西兆丰铝业有限责任公司	320,713,529.58		320,713,529.58	6.56	320,713,529.58
华阳新材料科技集团有限公司	311,966,239.44		311,966,239.44	6.38	252,566,919.12
阳煤集团寿阳开元矿业有限责任公司	231,305,975.79		231,305,975.79	4.73	15,491,745.05
合计	1,602,242,088.64		1,602,242,088.64	32.76	925,440,908.34

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	134,376,543.45	124,784,339.43
应收股利	682,508,599.73	835,508,599.73
其他应收款	1,011,990,094.05	1,016,541,779.00
合计	1,828,875,237.23	1,976,834,718.16

其他说明：
☐适用 ☒不适用

应收利息
(1). 应收利息分类
☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款		
委托贷款	134,376,543.45	124,784,339.43
债券投资		
合计	134,376,543.45	124,784,339.43

(2). 重要逾期利息
☐适用 ☒不适用

(3). 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	171,684,920.70	100.00	37,308,377.25	21.73	134,376,543.45	162,092,716.68	100.00	37,308,377.25	23.02	124,784,339.43
其中：										
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收利息	171,684,920.70	100.00	37,308,377.25	21.73	134,376,543.45	162,092,716.68	100.00	37,308,377.25	23.02	124,784,339.43
按组合计提坏账准备										
其中：										
合计	171,684,920.70	/	37,308,377.25	/	134,376,543.45	162,092,716.68	/	37,308,377.25	/	124,784,339.43

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
阳泉煤业（集团）平定裕泰煤业有限公司	23,861,444.61	23,861,444.61	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城汇嵘煤业有限公司	5,840,473.43	5,840,473.43	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城河寨煤业有限公司	3,965,111.14	3,965,111.14	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团泊里煤矿有限公司	134,376,543.45			预计能够收回
阳泉煤业集团翼城山凹煤业有限公司	632,405.30	632,405.30	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城下交煤业有限公司	2,640,252.41	2,640,252.41	100.00	预计无法收回
阳泉煤业集团翼城石丘煤业有限公司	368,690.36	368,690.36	100.00	预计无法收回
合计	171,684,920.70	37,308,377.25		/

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

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备
√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)	
2025年1月1日余额			37,308,377.25	37,308,377.25
2025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				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额			37,308,377.25	37,308,377.25

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：
□适用√不适用

(5). 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	
单项计提	37,308,377.25					37,308,377.25
组合计提						
合计	37,308,377.25					37,308,377.25

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用√不适用

(6). 本期实际核销的应收利息情况

□适用√不适用

其中重要的应收利息核销情况

□适用√不适用

核销说明：

□适用√不适用

其他说明：

√适用□不适用

应收利息分类：

按类别披露

单位：元币种：人民币

项目	年末余额	上年年末余额
委托贷款	158,237,988.06	148,645,784.04
债券投资		
投资性往来款	13,446,932.64	13,446,932.64
小计	171,684,920.70	162,092,716.68
减：坏账准备	37,308,377.25	37,308,377.25
合计	134,376,543.45	124,784,339.43

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
新景公司	485,508,599.73	485,508,599.73
榆树坡公司	153,000,000.00	306,000,000.00
开元公司	44,000,000.00	44,000,000.00
合计	682,508,599.73	835,508,599.73

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用√不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

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

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

(6). 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明:

☐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	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	106,085,802.56	1,077,001,522.00
1 年以内小计	106,085,802.56	1,077,001,522.00
1 至 2 年	1,125,429,676.89	564,254,170.11
2 至 3 年	840,412.28	4,105,749.85
3 年以上		
3 至 4 年	504,582,363.32	204,310,492.44
4 至 5 年	625,043,009.69	593,385,172.44
5 年以上	1,537,976,728.91	1,451,124,303.08
合计	3,899,957,993.65	3,894,181,409.92

(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
子公司借款	3,219,959,132.72	3,220,059,132.72
原子公司借款	547,055,470.20	547,055,470.20
风险抵押金	2,712,900.00	2,712,900.00
代垫统筹	11,876,676.14	14,910,555.98
备用金	10,795,745.85	8,205,757.67
保证金	341,789.60	601,789.60
其他往来款	107,216,279.14	100,635,803.75
合计	3,899,957,993.65	3,894,181,409.92

(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)	
2025年1月1日余额	2,101,851.83	535,027,275.68	2,340,510,503.41	2,877,639,630.92
2025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	27,521.44	10,366,747.24		10,394,268.68
本期转回			66,000.00	66,000.00
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额	2,129,373.27	545,394,022.92	2,340,444,503.41	2,887,967,899.60

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

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	
单项计提	2,340,510,503.41		66,000.00			2,340,444,503.41
组合计提	537,129,127.51	10,394,268.68				547,523,396.19
合计	2,877,639,630.92	10,394,268.68	66,000.00			2,887,967,899.60

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

其中重要的其他应收款核销情况：
☐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	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
裕泰公司	1,181,983,754.84	30.31	子公司借款	1-2 年 28,057,998.00 元， 3-4 年 38,227,500.00 元， 4-5 年 506,423,900.00 元， 5 年以上 609,274,356.84 元	1,181,983,754.84
泊里公司	981,591,343.98	25.17	子公司借款	1-2 年 581,915,600.02 元， 4-5 年 118,559,000.00 元， 5 年以上 281,116,743.96 元	434,155,503.96
兴裕公司	926,371,633.90	23.75	子公司借款	1-2 年以内 462,310,000.00 元， 3-4 年 464,061,633.90 元	611,405,278.37
阳泉煤业（集团）平定泰昌煤业有限公司	547,055,470.20	14.03	原子公司借款	5 年以上 547,055,470.20 元	547,055,470.20
景福公司	80,107,900.00	2.05	子公司借款	5 年以上 80,107,900.00 元	80,107,900.00
合计	3,717,110,102.92	95.31	/	/	2,854,707,907.37

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款
☐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	10,016,987,646.56	120,000,000.00	9,896,987,646.56	9,588,894,346.56	120,000,000.00	9,468,894,346.56
对联营、合营企业投资	1,280,330,073.09		1,280,330,073.09	1,251,440,209.49		1,251,440,209.49
合计	11,297,317,719.65	120,000,000.00	11,177,317,719.65	10,840,334,556.05	120,000,000.00	10,720,334,556.05

(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（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
新景公司	2,271,531,244.36						2,271,531,244.36	
开元公司	254,120,421.03						254,120,421.03	
平舒公司	332,234,100.00						332,234,100.00	
景福公司	161,217,000.00						161,217,000.00	
铤耘选煤公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
裕泰公司		45,000,000.00						45,000,000.00
天成公司	248,991,329.90						248,991,329.90	
长沟洗选煤公司	30,000,000.00						30,000,000.00	
新阳能源公司	1,301,196,217.80		208,093,300.00				1,509,289,517.80	
香港国贸公司	88,434,834.79						88,434,834.79	
华太光储公司	20,000,000.00						20,000,000.00	
平定销售公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
东泊铁路公司	20,000,000.00						20,000,000.00	
翼城销售公司	40,000,000.00						40,000,000.00	
平鲁销售公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
铤远煤层气公司	114,728,854.98						114,728,854.98	
安泽销售公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
榆树坡公司	229,500,000.00						229,500,000.00	
扬德公司	40,652,298.63						40,652,298.63	
七元公司	2,012,786,409.09		100,000,000.00				2,112,786,409.09	
平舒铁路公司	449,856,311.95						449,856,311.95	
阳泉煤业（集团） 平定泰昌煤业有限公司		30,000,000.00						30,000,000.00
兴裕公司		45,000,000.00						45,000,000.00
泊里公司	175,000,000.00						175,000,000.00	
阳泉热电公司	625,000,000.00						625,000,000.00	
寿阳销售公司	20,000,000.00						20,000,000.00	
青岛销售公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
天津销售公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
煤矸石公司	3,000,000.00						3,000,000.00	
国华选煤公司	5,100,000.00						5,100,000.00	

芬雷公司	5,100,000.00						5,100,000.00	
陆港公司	40,000,000.00						40,000,000.00	
阳煤电力公司	60,000,000.00						60,000,000.00	
新能源销售公司	500,445,324.03						500,445,324.03	
碳材科技公司	360,000,000.00						360,000,000.00	
华钠管理			120,000,000.00				120,000,000.00	
合计	9,468,894,346.56	120,000,000.00	428,093,300.00				9,896,987,646.56	120,000,000.00

(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（账面价值）	减值 准备 期初 余额	本期增减变动								期末余额（账 面价值）	减 值 准 备 期 末 余 额
			追加 投资	减少 投资	权益法下确 认的投资损 益	其他 综 合 收 益 调 整	其他 权 益 变 动	宣告 发 放 现 金 股 利 或 利 润	计 提 减 值 准 备	其 他		
一、合营企业												
阳煤国新	43,144,661.20				-1,964,711.74						41,179,949.46	
小计	43,144,661.20				-1,964,711.74						41,179,949.46	
二、联营企业												
下交煤业												
华泓煤业	21,006,132.24										21,006,132.24	
河寨煤业												
汇嵘煤业												
山凹煤业												
中卫青洼煤业												
石丘煤业												
财务公司	1,187,289,416.05				30,854,575.34						1,218,143,991.39	
小计	1,208,295,548.29				30,854,575.34						1,239,150,123.63	
合计	1,251,440,209.49				28,889,863.60						1,280,330,073.09	

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□ 适用√ 不适用

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	4,897,702,345.05	3,171,085,000.32	6,000,177,010.47	3,505,026,197.84
其他业务	884,942,510.98	720,027,309.30	952,939,247.45	894,832,133.94
合计	5,782,644,856.03	3,891,112,309.62	6,953,116,257.92	4,399,858,331.78

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐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

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

☐适用 ☒不适用

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
权益法核算的长期股权投资收益	28,889,863.60	45,544,897.03
合计	28,889,863.60	45,544,897.03

6、 其他

☐适用 ☒不适用

二十、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
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-84,173.72	
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	29,819,233.43	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	10,168,549.61	
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		
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		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		

对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
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		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入	-259,464.09	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-93,080,455.64	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	4,580,671.62	
少数股东权益影响额（税后）	-16,539,959.91	
合计	-41,477,022.12	

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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

其他说明
☐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	2.81	0.22	0.22
扣除非经常性损益后归属于公司普通股 股东的净利润	2.96	0.23	0.23

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：王永革
董事会批准报送日期：2025 年 8 月 29 日

修订信息
☐适用 ☒不适用