公司代码：600397　　公司简称：安源煤业

安源煤业集团股份有限公司 2024年年度报告摘要

第一节 重要提示

1、本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到www.sse.com.cn网站仔细阅读年度报告全文。

2、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、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。

3、公司全体董事出席董事会会议。

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

5、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

报告期，公司实现归属于上市公司股东的净利润-272,661,689.12元，母公司期末未分配利润余额-1,402,230.50元，无可供股东分配的利润。2024年度，公司不进行利润分配，资本公积不转增股本。本预案将提交公司2024年度股东大会审议。

第二节 公司基本情况

1、公司简介

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	安源煤业	600397	*ST安煤

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	钱府	饶斌
联系地址	江西省南昌市西湖区九洲大街1022号	江西省南昌市西湖区九洲大街1022号
电话	0791-86316515	0791-86316516
传真	0791-86230510	0791-86230510
电子信箱	Aymyjt2012@163.com	Qnayga2018@163.com

2、报告期公司主要业务简介

（一）公司业务

公司的主营业务为煤炭采选及经营，煤炭及物资流通业务，煤矿托管。

煤炭业务主要产品有冶炼精煤、洗动力煤、混煤、筛混煤、洗末煤、块煤等（煤种主要包括主焦煤、1/3焦煤、无烟煤、贫瘦煤、烟煤等），主要销往江西省内外（约80%在江西省内）钢铁厂、火电厂、焦化厂；煤炭及物资流通业务主要为煤炭贸易（主要为动力煤、精煤、焦炭）、以及矿山物资贸易。

（二）经营模式

1.生产模式

公司根据各矿井的实际情况统筹下达各矿井的年度生产计划，生产计划主要包括原煤产量、开拓进尺、安全指标等。生产技术部门负责提出矿井生产布局、开拓方案及采区工作面接替计划，安全部门负责矿井安全监督检查。各矿负责组织实施生产，包括生产准备、掘进、采煤、机电、运输、通风、调度等环节的安全生产和技术管理工作。矿井生产管理严格执行相关规程、制度，全面执行矿井质量标准化管理，严格各项安全管理制度的落实，确保公司正常安全生产。

2.销售模式

为加强煤炭产品销售管理，与煤炭用户建立长期的销售战略合作伙伴关系，稳定煤炭的销售市场，发挥煤炭销售信息平台作用，推进煤炭销售有序、可持续发展，公司煤炭主要产品实行统一销售管理，由江西江能物贸有限公司、江西煤业销运分公司负责煤炭产品对外销售，实行五统一，即统一对外销售、统一订货（合同）、统一运输、统一结算、统一处理商务纠纷。

此外，为实现煤炭销售集约化经营，提高煤炭产品销售的规模效益，按照统筹规划、合理布局、规模经营的原则，公司投资建设的大型煤炭储备、配煤中心，负责煤炭采购、存储、加工、配送的煤炭销售业务。

3、公司主要会计数据和财务指标

3.1 近3年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2024年	2023年	本年比上年增减(%)	2022年
总资产	5,839,768,093.15	7,896,918,211.43	-26.05	8,888,051,109.00
归属于上市公司股东的净资产	236,885,739.48	467,288,224.55	-49.31	580,911,099.81
营业收入	5,404,331,256.52	6,870,803,100.69	-21.34	8,916,179,063.95
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	5,386,843,053.02	6,718,718,027.15	-19.82	8,780,005,307.62
归属于上市公司股东的净利润	-272,661,689.12	-113,797,844.11		-76,555,769.78
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-302,147,997.90	-118,386,694.26		-90,145,817.42
经营活动产生的现金流量净额	343,641,183.06	61,794,233.07	456.11	201,855,245.36
加权平均净资产收益率(%)	-73.06	-21.71		-12.36
基本每股收益(元/股)	-0.2754	-0.1150		-0.0773
稀释每股收益(元/股)	-0.2754	-0.1150		-0.0773

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度（1-3月份）	第二季度（4-6月份）	第三季度（7-9月份）	第四季度（10-12月份）
营业收入	1,146,164,337.09	1,515,182,274.94	1,184,987,451.72	1,557,997,192.77
归属于上市公司股东的净利润	-97,134,098.25	-7,911,468.16	-80,977,822.14	-86,638,300.57
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-94,515,202.22	-3,813,492.91	-80,010,870.70	-123,808,432.07
经营活动产生的现金流量净额	-18,222,311.26	43,911,304.50	448,397,548.69	-130,445,358.87

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

4、股东情况

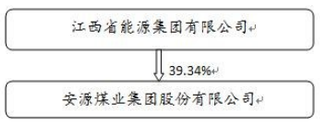
4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前10名股东情况

单位：股

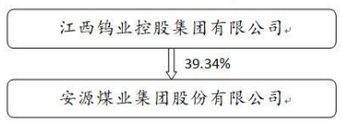
截至报告期末普通股股东总数(户)							56,353
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)							44,851
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)							
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)							
前十名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)							
股东名称（全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
江西省能源集团有限公司		389,486,090	39.34		无		国有法人
徐开东	2,990,000	10,087,800	1.02		无		境内自然人
吴宝珍	9,300,000	9,300,000	0.94		无		境内自然人
中国银行股份有限公司—招商中证煤炭等权指数分级证券投资基金	-1,760,700	9,086,975	0.92		无		其他
广州泰宁养老院有限公司	1,250,000	5,476,720	0.55		无		其他
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	5,129,200	5,129,200	0.52		无		其他
王忠香	5,100,000	5,100,000	0.52		无		境内自然人
中国国际金融股份有限公司	4,508,702	4,508,702	0.46		无		其他
吕莲	3,800,000	3,800,000	0.38		无		境内自然人
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	3,153,015	3,153,015	0.32		无		境外法人
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中江西省能源集团公司为公司控股股东，与其他股东之间无关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。公司未知其他股东之间有无关联关系，也未知其是否属于《上市公司收购管理办法》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							

4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



截至2025年4月2日，公司控股股东由江能集团变更为江钨控股。公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图如下：



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用

截至2025年4月2日，公司控股股东由江能集团变更为江钨控股。公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图如下：

4.4 报告期末公司优先股股东总数及前10名股东情况

□适用 √不适用

5、公司债券情况

□适用 √不适用

第三节 重要事项

1、公司应当根据重要性原则，披露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。

（一）主要生产经营指标完成情况

1.煤炭产销量。受曲江安全事故等因素影响，2024年煤矿累计停产138天，安全罚款等875万元。全年自产原煤161.4万吨，同比减产8.6万吨；自产商品煤125.6万吨，同比减产16.7万吨。销售商品煤128.4万吨，同比减少14.1万吨，其中：洗精煤46.4万吨、同比增加1.4万吨；动力煤82万吨，同比减少15.5万吨。

2.物流贸易量。面对错综复杂的外部形势和煤炭"供大于求"的市场环境，坚持"稳存量、扩增量、提质量"工作思路，全年煤炭及焦炭贸易量261.2万吨，同比减少18.0万吨；码头转运量651.0万吨，同比减量12.6万吨。

3.煤炭价格情况。自产商品煤平均售价851.73元/吨，同比下降76.95元/吨，降幅8.29%；其中焦煤售价1541.36元/吨，同比下降153.77元/吨，降幅9.1%；动力煤售价460.77元/吨，同比下降113.87元/吨，降幅19.8%。

4.煤炭成本情况。全年原煤制造成本总额10.9亿元，同比下降1888万元；原煤单位制造成本675.22元/吨，同比上升23.12元/吨。商品煤生产成本11.36亿元，同比下降1830万元；商品煤单位生产成本904.11元/吨，同比上升93.27元/吨。

5.营业收入情况。全年实现营业收入54.04亿元，同比下降14.66亿元，其中：自产煤炭销售收入10.94亿元，同比下降2.3亿元；煤炭及焦炭贸易收入37.47亿元，同比下降11.28亿元；仓储码头转运业务2.24亿元，同比减少1.55亿元。营业收入下降的原因：一是分煤种自产煤销量下降减收0.65亿元、因价格下跌减收1.65亿元；二是煤炭及焦炭贸易量下降减收3.07亿元、因价格下跌减收8.21亿元。

6.盈亏情况。利润总额亏损25,962万元，同比增亏16,046万元。净利润亏损27,343万元，同比增亏15,828万元。归属母公司净利润亏损27,266万元，同比增亏15,886万元。主要原因：一是受安全事故及丰城区域三对煤矿停产整改影响，分煤种销量同比减少14.1万吨，减收6,528万元；二是煤炭市场行情回落，分煤种售价同比下跌减收16,475万元；三是财务费用同比下降4,483万元；四是处置尚庄煤矿资产组而产生的处置利得3,885万元。

7.财务状况。期末资产总额58.4亿元，比上年末减少20.57亿元；负债总额57.13亿元，比上年末减少18.25亿元；净资产1.26亿元，比上年末减少2.32亿元；归属于母公司净资产2.37亿元，比上年末减少2.3亿元。期末资产负债率97.8%，比上年末上升2.3个百分点。

（二）公司控股股东完成过户登记事项

2024年12月24日，江西省国有资产监督管理委员会（以下简称"江西省国资委"）下发《关于无偿划转江西钨业控股集团有限公司国有股权有关事项的通知》（赣国资产权字〔2024〕60号），为优化资源配置，支持企业实现高质量发展，江西省国资委将其持有的江西钨业控股集团有限公司（以下简称"江钨控股"）47.0163%国有股权无偿划转给江西省投资集团有限公司（以下简称"江投集团"）。

2024年12月25日，安源煤业集团股份有限公司（以下简称"公司"）收到控股股东江西省能源集团有限公司（以下简称"江能集团"）出具的《关于拟将持有安源煤业全部股份无偿划转至江钨控股的通知》，江能集团拟将所持有的全部389,486,090股公司股份（占公司总股本的39.34%）无偿划转至江钨控股（以下简称"本次国有股份无偿划转"）。本次权益变动属于国有股份无偿划转。本次国有股份无偿划转完成后，公司控股股东将由江能集团变更为江钨控股，公司实际控制人未发生变更，仍为江西省国资委。

2025年4月2日，公司收到江钨控股发来的中国证券登记结算有限责任公司出具的《证券过户登记确认书》，本次国有股份无偿划转已完成过户登记手续，江能集团不再持有公司股份，江钨控股持有公司389,486,090股股份（占公司总股本的39.34%）。公司控股股东由江能集团变更为江钨控股，公司实际控制人未发生变更，仍为江西省国资委。具体详见公司于2025年4月3日上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）发布的《安源煤业关于国有股份无偿划转完成过户登记的公告》（公告编号：2025-014）

（三）公司筹划重大资产置换事项

公司于2025年4月2日收到控股股东江钨控股出具的《告知函》，江钨控股拟将控股子公司江西江钨控股发展有限公司持有的赣州金环磁选科技装备股份有限公司57.00%股份与公司所持有的煤炭业务相关资产及负债进行置换，拟置入资产与拟置出资产交易价格的差额由一方向另一方以现金等方式补足。本次资产置换涉及的安源煤业拟置出资产范围尚需交易双方进一步确定。本次交易构成关联交易，预计将构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组，但不涉及公司发行股份，不会导致公司控股股东和实际控制人发生变更。具体详见公司于2025年4月3日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）发布的《安源煤业关于筹划重大资产置换暨关联交易的提示性公告》（公告编号：2025-015）。

截至本报告披露日，本次交易尚处于筹划阶段，具体交易标的资产范围、交易价格等要素均未最终确定，公司尚未与交易对方就本次交易签署任何协议，交易方案仍需进一步论证和沟通协商，并需按照相关法律、法规及公司章程的规定履行必要的决策和审批程序，存在未能通过该等决策、审批程序的风险。

2、公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

□适用 √不适用

证券代码：600397　　证券简称：安源煤业　　公告编号：2025-019

安源煤业集团股份有限公司 关于2024年度计提资产减值准备及核销坏账的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

安源煤业集团股份有限公司（以下简称"公司"）根据财政部《企业会计准则》《企业会计准则解释》等要求，结合公司实际情况，经测试，公司2024年度拟计提资产减值准备18,952,976.83元。具体情况如下：

一、资产减值准备计提、转销和核销情况

项目	年初数(元)	本年计提数(元)	本年转销额(元)	本年核销额(元)	期末数(元)
一、坏账准备	464,284,051.26	18,167,340.24	703,595.54	7,615,886.81	474,131,909.15
二、存货跌价准备	11,580,693.71	383,689.88	1,166,761.13		10,797,622.46
三、固定资产减值准备	131,551,996.82	401,946.71	23,759,454.87		108,194,488.66
四、在建工程减值准备	8,060,312.21				8,060,312.21
合计	615,477,054.00	18,952,976.83	25,629,811.54	7,615,886.81	601,184,332.48

二、本年资产减值准备计提、转销和核销合理性说明

（一）2024年未拟计提的资产减值准备

根据《企业会计准则第8号——资产减值》《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》规定，公司对2024年12月31日的各项资产进行了减值测试，分析、判断资产是否存在可能发生减值的迹象。根据测试结论和资产减值特征，公司对各项资产拟计提资产减值准备总额为18,952,976.83元，其中：计提应收款项坏账准备18,167,340.24元、存货跌价准备383,689.88元、固定资产减值准备401,946.71元。

1.坏账准备

本期计提坏账准备总额18,167,340.24元，其中本期按预期信用损失法计提坏账准备26,583,208.25元；本期收回前期应收款项转回坏账准备-8,415,868.01元。

2.存货跌价准备

本年计提存货跌价准备383,689.88元，采用成本与可变现净值孰低原则计提存货跌价准备。

3.固定资产减值准备

本年计提固定资产减值准备401,946.71元，采用账面价值与可收回金额孰低原则计提固定资产减值准备。

（二）2024年拟转销的资产减值准备

本年拟转销资产减值准备25,629,811.54元。

1.根据《企业会计准则第33号——合并财务报表》规定，本期注销江西萍安国际贸易服务有限公司和出售江西煤业集团有限责任公司尚庄煤矿，转销应收款项减值准备703,595.54元。

2.根据《企业会计准则第1号——存货》规定，本期销售已计提固定资产减值准备的固定资产和出售江西煤业集团有限责任公司尚庄煤矿，转销存货跌价准备1,166,761.13元。

3.根据《企业会计准则第4号——固定资产》规定，本期销售已计提固定资产减值准备的固定资产和出售江西煤业集团有限责任公司尚庄煤矿，转销固定资产减值准备23,759,454.87元。

（三）2024年拟核销的资产减值准备

为真实反映公司财务状况，根据《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号——金融资产转移》规定，2024年末对9笔应收款项进行了核销，核销原值7,615,886.81元，核销坏账准备7,615,886.81元，其中：核销已法销、已签订和解协议等应收款项原值7,862,315.61元，核销坏账准备7,862,315.61元；收回前期账销案存的款项246,428.80元。核销原因主要是公司及下属子公司以前向部分客户销售商品、提供劳务等形成的货款，该等货款历史上经多次催收无果、已被注销营业执照或已破产终结，公司认为相关货款基本无法收回，故核销相关货款。公司对上述货款仍将保留继续追索的权利，按照账销案存管理。本次核销坏账未涉及关联方应收款项，具体情况如下：

序号	核销原因	客户数量(家)	核销原值(元)	已计提坏账金额(元)
1	已注销	5	73,882.10	73,882.10
2	已签订和解协议	1	7,760,775.89	7,760,775.89
3	债务人无法联系	1	5,000.00	5,000.00
4	债务人已死亡	2	22,657.62	22,657.62
5	收回前期账销案存款项		-246,428.80	-246,428.80
合计		9	7,615,886.81	7,615,886.81

三、本次资产减值准备计提、核销对公司业绩的影响

（一）本年计提资产减值准备共计18,952,976.83元，减少公司2024年度合并报表利润总额18,952,976.83元，减少归属于上市公司股东的净利润18,952,976.83元。

（二）本次核销的应收款项共计7,615,886.81元，前期已计提坏账准备7,615,885.61元，本次核销坏账不会对公司2024年度合并报表利润总额和归属于上市公司股东的净利润产生影响。

综上所列，本次计提资产减值准备及核销坏账，综合减少公司2024年度合并报表利润总额18,952,976.83元，减少归属于上市公司股东的净利润18,952,976.83元，占2024年度经审计归属于上市公司股东净利润绝对值的6.95%。

四、本次计提资产减值准备及核销坏账审批情况

2025年4月17日，公司召开了第八届董事会第二十七次会议、第八届监事会第十九次会议，分别审议并通过《关于2024年度计提资产减值准备及核销坏账的议案》。

本议案无需提交公司股东大会审议。

五、其他说明

公司报告期对应收款项、存货、固定资产等计提资产减值准备及核销坏账，是基于稳健的会计原则，更加公允地反映公司的资产状况，符合公司资产的实际情况和相关政策的规定，本次决策程序符合相关法律法规的要求。

特此公告。

安源煤业集团股份有限公司董事会

2025年4月19日

证券代码：600397　　证券简称：安源煤业　　公告编号：2025-020

安源煤业集团股份有限公司 2024年度拟不进行利润分配的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示：

●安源煤业集团股份有限公司（以下简称"公司"）2024年度利润分配预案为：不进行利润分配，也不进行资本公积转增股本或其他形式的分配。

●本次利润分配预案尚需提交公司2024年年度股东大会审议。

●公司不触及《上海证券交易所股票上市规则（2024年4月修订）》（以下简称《股票上市规则》）第9.8.1条第一款第（八）项规定的可能被实施其他风险警示的情形。

一、公司2024年度利润分配预案内容

经中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至2024年12月31日，公司实现归属上市公司股东的净利润-272,661,689.12元，母公司期末未分配利润-1,402,230.50元。

根据《中华人民共和国公司法》《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》等法律法规、规范性文件及《公司章程》等相关规定，鉴于公司母公司期末未分配利润为负，无可供股东分配利润，公司结合当前经营情况、未来发展规划和资金需求，为保障公司的稳定经营和全体股东的长远利益，拟定公司2024年度利润分配预案为：不进行利润分配，也不进行资本公积转增股本或其他形式的分配。

本次利润分配预案尚需提交公司2024年年度股东大会审议。

二、是否可能触及其他风险警示情形

公司不触及《股票上市规则》第9.8.1条第一款第（八）项规定的可能被实施其他风险警示的情形。

三、公司履行的决策程序

（一）董事会会议的召开、审议和表决情况审议

公司于2025年4月17日召开第八届董事会第二十七次会议，审议并通过《关于公司2024年度利润分配预案的议案》，其中8票同意、0票反对、0票弃权，同意将本议案提交公司2024年年度股东大会审议。

（二）监事会意见

公司于2025年4月17日召开第八届监事会第十九次会议，审议并通过《关于公司2024年度利润分配预案的议案》，其中5票同意、0票反对、0票弃权。监事会认为：公司2024年度利润分配预案符合有关法律法规和《公司章程》的相关规定，充分考虑了公司2024年度经营状况及公司可持续发展等因素，符合公司全体股东的利益；同意将本议案提交公司2024年年度股东大会审议。

四、相关风险提示

本次利润分配预案尚需提交公司2024年年度股东大会审议，敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告。

安源煤业集团股份有限公司董事会

2025年4月19日

证券代码：600397　　证券简称：安源煤业　　公告编号：2025-021

安源煤业集团股份有限公司 日常关联交易公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示：

●本事项尚需提交安源煤业集团股份有限公司（以下简称"公司"）2024年年度股东大会审议；

●日常关联交易对上市公司的影响：公司不会因此对关联方形成依赖。

一、日常关联交易基本情况

（一）日常关联交易履行的审议程序

1.独立董事专门会议审议情况

公司于2025年4月7日召开第八届董事会独立董事第三次专门会议，审议并通过《关于日常关联交易2024年执行情况和2025年预计情况的议案》，其中3票同意、0票反对、0票弃权。全体独立董事一致认为：由于历史渊源和地域关系及生产经营需要，公司在生产经营过程中与关联方公司间接控股股东江西省投资集团有限公司（以下简称"江投集团"）的附属企业及关联方江西省能源集团有限公司（以下简称"江能集团"）及其附属企业存在必不可少的日常购销或劳务等关联交易。结合以往实际、现状及发展趋势，公司根据《上海证券交易所股票上市规则（2024年4月修订）》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第5号——交易与关联交易》等相关规定与关联方之间的日常关联交易是合理、必要的，有利于公司业务的正常开展；公司日常关联交易遵循了"平等互利、等价有偿"的原则，交易价格均参照市场价格确定，日常关联交易公平、公正、公开，公司日常关联交易没有对上市公司独立性构成影响，没有发现有损害中小股东利益的行为和情况。同意提交公司董事会审议。

2.董事会审议情况

公司于2025年4月17日召开第八届董事会第二十七次会议，审议并通过《关于日常关联交易2024年执行情况和2025年预计情况的议案》，关联董事熊腊元先生、金江涛先生、张海峰先生、张保泉先生、徐建标先生回避了本项表决；3名非关联董事参与了表决，其中同意3票，反对0票，弃权0票。同意公司日常关联交易2024年度实际发生金额和2025年度预计金额；同意提交公司2024年年度股东大会审议。

3.监事会审议情况

公司于2025年4月17日召开第八届监事会第十九次会议，审议并通过《关于日常关联交易2024年执行情况和2025年预计情况的议案》，其中5票同意、0票反对、0票弃权。同意公司与关联方江投集团的附属企业、江能集团及其附属企业之间的日常关联交易2024年度发生额；同意公司与该等关联方之间的日常关联交易2025年度预计金额；同意提交公司2024年年度股东大会审议。

本事项尚需提交公司2024年年度股东大会审议，届时关联股东江西钨业控股集团有限公司须对本议案回避表决。

（二）2024年度日常关联交易的预计和执行情况

公司2023年年度股东大会审议通过了《关于日常关联交易2023年执行情况和2024年预计情况的议案》，2024年度关联交易预计总金额不超过502,717万元，2024年实际关联交易发生总金额为311,185万元，控制在预计总金额范围内。具体如下：

单位：万元

关联交易类别	关联人	2024年预计金额(不含税)	2024年实际发生金额(不含税)	预计金额与实际发生金额差异较大的原因
销售煤炭	丰城新高焦化有限公司	240,000	145,520	市场售价下跌及销售量减少
	江西赣能股份有限公司	30,531	3,354	销售量减少
	江投国华信丰发电有限责任公司	19,912	3,244	销售量减少
	小计	290,443	152,118	
采购电力	江西新洛煤电有限责任公司	1,800		年末不属于关联方
	小计	1,800		
转供电	江西丰矿集团有限公司	44	45	
	萍乡矿业集团有限责任公司	33	39	
	中鼎国际工程有限责任公司	2	2	
	小计	79	86	
销售材料	江煤贵州矿业集团供销有限公司	800		市场需求变化
	萍乡矿业集团有限责任公司	1,000		市场需求变化
	江西乐矿能源集团有限公司	20	48	
	江西江能煤矿管理有限公司	15	11	
	小计	1,835	59	
采购焦炭	丰城新高焦化有限公司	183,296	138,492	市场采购价格下跌及采购量减少
	小计	183,296	138,492	
采购材料物资	萍乡矿业集团经贸有限公司	10		
	萍乡矿业集团城市综合服务有限公司	72		
	江西省天然气集团有限公司	32	40	
	小计	114	40	
接受建筑、安装工程劳务	中鼎国际工程有限责任公司	2,598	994	工程量减少
	江西江能煤矿管理有限公司	10,300	9,083	工程量减少
	萍乡矿业集团工程有限公司	26	37	
	小计	12,924	10,114	
接受服务	萍乡矿业集团有限公司	43	26	
	江西省能源集团物业管理有限公司	335	232	
	南昌江鼎置业有限责任公司	379	377	
	江西省中赣投勘察设计有限公司	305	79	
	江西乐矿能源集团有限公司	441	441	
	江西省华赣环境集团有限公司		235	
	小计	1,503	1,390	
提供服务	江西赣能股份有限公司	8,296	7,581	提供储能服务减少
	江西省能源集团有限公司	1,338	1,146	
	江西新鸿煤业有限责任公司	22		
	江西新余矿业有限责任公司	400	93	提供储能服务减少
	江西丰矿集团有限公司	22	9	
	萍乡矿业集团有限责任公司	505	5	市场需求变化
	江西省能源集团物业管理有限公司	100	8	
	江西省天然气集团有限公司	26	17	
	江西省华赣环境集团有限公司	4		
	江西花鼓山煤业有限公司	10		
	中鼎国际工程有限责任公司	0	27	
	小计	10,723	8,886	
合计		502,717	311,185	

（三）2025年度日常关联交易预计金额和类别

2025年，公司在生产经营过程中仍将与关联方江投集团的附属企业及江能集团及其附属企业存在必不可少的日常购销业务或劳务等关联交易，预计发生总金额不超过234,072万元。具体如下：

单位：万元

关联交易类别	关联人	2025年预计金额(不含税)	占同类业务比例(%)	本年年初至披露日与关联人累计已发生的交易金额(不含税)	2024年实际发生额(不含税)	占同类业务比例(%)	本次预计金额与上年实际发生金额差异较大的原因
销售煤炭	丰城新高焦化有限公司	62,442	22.81	2,082	145,520	30.06	预计销售量减少
	江西赣能股份有限公司	0	0	0	3,354	0.69	预计销售量减少
	江投国华信丰发电有限责任公司	14,159	5.17	0	3,244	0.67	预计销售量增加
	小计	76,601	27.98	2,082	152,118	31.42	
转供电	江西丰矿集团有限公司	50	0.44	15	45	0.19	
	萍乡矿业集团有限责任公司	40	0.36	8	39	0.17	
	中鼎国际工程有限责任公司	2	0.02	1	2	0	
	小计	92	0.82	24	86	0.36	
销售材料	江西乐矿能源集团有限公司	50	0.2	2	48	4.36	
	江西江能煤矿管理有限公司	20	0.08	0	11	1.00	
	小计	70	0.28	2	59	5.36	
采购焦炭	丰城新高焦化有限公司	137,738	27.61	12,422	138,492	28.76	预计采购量减少
	小计	137,738	27.61	12,422	138,492	28.76	
采购材料物资	江西省天然气集团有限公司	40	2.86	0	40	3.67	
	小计	40	2.86	0	40	3.67	
接受建筑、安装工程劳务	中鼎国际工程有限责任公司	0	0	527	994	7.01	预计工程量减少
	江西江能煤矿管理有限公司	7,500	51.83	3,093	9,083	64.05	预计工程量减少
	萍乡矿业集团工程有限公司	60	0.41	36	37	0.26	
	小计	7,560	52.24	3,656	10,114	71.32	
接受服务	萍乡矿业集团有限公司	92	0.64	0	26	0.18	
	江西省能源集团物业管理有限公司	250	1.74	123	232	1.64	
	南昌江鼎置业有限责任公司	392	2.73	0	377	2.66	
	江西省中赣投勘察设计有限公司	500	3.48	42	79	0.56	预计接受服务增加
	江西乐矿能源集团有限公司	221	1.54	0	441	3.11	
	中鼎国际工程有限责任公司	851	5.92	0			预计接受服务增加
	江西省华赣环境集团有限公司			0	235	1.66	
	小计	2,306	16.05	165	1,390	9.81	
提供服务	江西赣能股份有限公司	8,102	34.79	1,400	7,581	32.55	预计提供服务增加
	江西省能源集团有限公司	1,338	5.75	222	1,146	4.92	
	江西新余矿业有限责任公司	140	0.61		93	0.40	
	江西丰矿集团有限公司	10	0.04	8	9	0.04	
	萍乡矿业集团有限责任公司	10	0.04		5	0.02	
	江西省能源集团物业管理有限公司	5	0.02		8	0.03	
	江西省天然气集团有限公司	30	0.12		17	0.07	
	中鼎国际工程有限责任公司	30	0.12		27	0.12	
	小计	9,665	41.49	1,630	8,886	38.15	
合计		234,072		19,981	311,185		

三、关联方介绍和关联关系

（一）关联方基本情况

1.关联方名称：江西省能源集团有限公司

注册资本：人民币600,000万元；法定代表人：曾昭和；注册地址：江西省南昌市丁公路117号；经营范围：煤炭开采、洗选、焦化和综合利用，电力生产、供应、输变电，电气设备维修服务，化工、建材、汽车、机械的制造、加工、维修服务，房地产开发，工业和民用建筑施工、安装、监理，建筑物装修，国内国际贸易，矿山事故救援及救护培训，物业服务，系统内产权交易经纪业务，科学研究，技术信息咨询服务（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）。是公司间接控股股东江投集团的控股子公司。

截至2024年12月31日，资产总额1,845,138万元，负债总额1,873,289万元，净资产-28,151万元；2024年1-12月，实现营业收入634,560万元，净利润-388,012万元（未经审计）。

2.关联方名称：江西丰矿集团有限公司

注册资本：人民币21,850万元；法定代表人：邓福保；注册地址：江西省丰城市上塘镇；经营范围：煤炭，煤炭综合利用，火力发电，光伏发电，新能源开发及利用，人造水晶制品，工艺美术品，建筑材料，造纸包装，丝棉织品，冶炼，竹木，机械设备，化工原料和化工产品（不含危险品），通信，塑料制品，建筑设计，广告设计、制作、发布，国内贸易、物流，医疗卫生，花卉苗木、养生养老、餐饮，住宿，会务服务，安全技能培训，企业业务咨询与代理服务，房屋及不动产租赁、设备维修及租赁，煤层气开采（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。是江能集团的全资子公司。

截至2024年12月31日，资产总额258,016万元，负债总额288,245万元，净资产-30,229万元；2024年1-12月，实现营业收入188,033万元，净利润-20,113万元（未经审计）。

3.关联方名称：丰城新高焦化有限公司

注册资本：人民币35,000万元；法定代表人：麦华刚；注册地址：江西丰城市上塘镇建设大道；经营范围：生产销售焦炭及其附属产品（以上项目国家有专项规定的除外）。是江能集团全资子公司江西丰矿集团有限公司的控股子公司。

截至2024年12月31日，资产总额145,210万元，负债总额179,894万元，净资产-34,684万元；2024年1-12月，实现营业收入184,519万元，净利润-19,645万元（未经审计）。

4.关联方名称：萍乡矿业集团有限责任公司

注册资