



焦作万方铝业股份有限公司

2024 年半年度财务报告

2024 年 8 月

## 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：焦作万方铝业股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,497,624,592.71	1,588,393,379.75
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	50,544,794.52	150,038,647.54
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	1,826,691.62	17,128,633.07
应收款项融资	5,061,988.76	3,910,000.00
预付款项	43,207,324.21	76,122,770.84
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	153,153,457.64	234,686,803.34
其中：应收利息		
应收股利	151,867,465.73	233,748,561.74
买入返售金融资产		

存货	493,875,680.83	455,299,776.42
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	14,001,996.88	108,000.00
流动资产合计	2,259,296,527.17	2,525,688,010.96
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	3,153,137,748.54	3,030,655,052.23
其他权益工具投资	313,428,506.15	313,428,506.15
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,800,048,162.09	1,831,850,057.25
在建工程	5,874,483.10	12,176,978.58
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	19,874,152.59	20,325,837.87
无形资产	85,646,230.43	86,320,903.07
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	31,789,710.81	31,789,710.81
长期待摊费用		
递延所得税资产	45,749,093.59	45,980,699.07
其他非流动资产		
非流动资产合计	5,455,548,087.30	5,372,527,745.03
资产总计	7,714,844,614.47	7,898,215,755.99
流动负债：		
短期借款	222,648,527.77	350,826,975.00
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	434,000,000.00	460,000,000.00
应付账款	333,983,711.33	316,831,520.13
预收款项	0.00	0.00
合同负债	18,028,859.68	24,720,263.24
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	33,600,180.97	40,144,793.73
应交税费	60,640,073.54	46,889,025.37
其他应付款	60,430,817.14	52,041,575.16
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	364,029,188.53	580,346,374.43
其他流动负债	2,343,751.75	3,213,634.22
流动负债合计	1,529,705,110.71	1,875,014,161.28
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	147,000,000.00	181,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	19,882,179.97	20,927,291.07
长期应付款		
长期应付职工薪酬	11,563,838.16	12,753,093.30
预计负债		
递延收益	1,728,233.58	1,779,381.72
递延所得税负债	5,104,736.78	5,091,121.36

其他非流动负债		
非流动负债合计	185,278,988.49	221,550,887.45
负债合计	1,714,984,099.20	2,096,565,048.73
所有者权益：		
股本	1,192,199,394.00	1,192,199,394.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,657,287,351.33	1,656,310,360.39
减：库存股		
其他综合收益	-75,027,005.22	-71,139,690.19
专项储备	9,680,334.05	1,846,872.60
盈余公积	531,796,679.87	531,796,679.87
一般风险准备		
未分配利润	2,683,923,761.24	2,490,637,090.59
归属于母公司所有者权益合计	5,999,860,515.27	5,801,650,707.26
少数股东权益		
所有者权益合计	5,999,860,515.27	5,801,650,707.26
负债和所有者权益总计	7,714,844,614.47	7,898,215,755.99

法定代表人：谢军

主管会计工作负责人：焦纪芳

会计机构负责人：王凯丽

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,489,344,731.68	1,540,964,131.22
交易性金融资产	50,544,794.52	150,038,647.54
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	13,723,845.58	67,692,497.45
应收款项融资	3,892,374.03	3,900,000.00
预付款项	42,957,324.21	76,122,770.84
其他应收款	153,349,666.88	235,118,132.13
其中：应收利息		

应收股利	151,867,465.73	233,748,561.74
存货	480,055,016.99	441,828,847.87
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	13,350,589.37	108,000.00
流动资产合计	2,247,218,343.26	2,515,773,027.05
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	3,163,137,748.54	3,040,655,052.23
其他权益工具投资	313,428,506.15	313,428,506.15
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,800,530,449.81	1,832,472,051.49
在建工程	5,874,483.10	12,176,978.58
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	19,874,152.59	20,325,837.87
无形资产	85,646,230.43	86,320,903.07
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	31,789,710.81	31,789,710.81
长期待摊费用		
递延所得税资产	45,693,560.31	45,943,461.12
其他非流动资产		
非流动资产合计	5,465,974,841.74	5,383,112,501.32
资产总计	7,713,193,185.00	7,898,885,528.37
流动负债：		
短期借款	222,648,527.77	350,826,975.00
交易性金融负债		

衍生金融负债		
应付票据	434,000,000.00	460,000,000.00
应付账款	334,044,442.16	316,595,373.73
预收款项	0.00	0.00
合同负债	17,760,586.56	24,065,417.58
应付职工薪酬	33,378,047.91	39,721,012.74
应交税费	60,551,177.09	46,870,499.94
其他应付款	59,884,538.53	51,996,726.16
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	364,029,188.53	580,346,374.43
其他流动负债	2,308,876.25	3,128,504.28
流动负债合计	1,528,605,384.80	1,873,550,883.86
非流动负债：		
长期借款	147,000,000.00	181,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	19,882,179.97	20,927,291.07
长期应付款		
长期应付职工薪酬	11,563,838.16	12,753,093.30
预计负债		
递延收益	1,728,233.58	1,779,381.72
递延所得税负债	5,104,736.78	5,091,121.36
其他非流动负债		
非流动负债合计	185,278,988.49	221,550,887.45
负债合计	1,713,884,373.29	2,095,101,771.31
所有者权益：		
股本	1,192,199,394.00	1,192,199,394.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,657,287,351.33	1,656,310,360.39

减：库存股		
其他综合收益	-75,027,005.22	-71,139,690.19
专项储备	6,949,284.87	1,846,872.60
盈余公积	531,796,679.87	531,796,679.87
未分配利润	2,686,103,106.86	2,492,770,140.39
所有者权益合计	5,999,308,811.71	5,803,783,757.06
负债和所有者权益总计	7,713,193,185.00	7,898,885,528.37

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	3,140,896,967.05	3,082,772,902.56
其中：营业收入	3,140,896,967.05	3,082,772,902.56
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,816,429,535.58	3,040,194,691.01
其中：营业成本	2,728,420,972.09	2,968,067,378.25
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	28,398,832.56	25,393,556.99
销售费用	1,712,200.28	3,342,691.18
管理费用	61,105,141.97	26,285,973.57
研发费用	333,354.35	
财务费用	-3,540,965.67	17,105,091.02
其中：利息费用	15,258,033.59	30,348,113.90
利息收入	19,071,883.80	14,120,861.25
加：其他收益	177,707.99	404,426.42
投资收益（损失以“—”	132,143,275.94	96,618,885.56



号填列)		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	131,870,150.44	95,580,765.19
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）	1,008,801.71	102,160.12
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	506,146.98	581,158.90
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-12,000.48	-73,355.73
资产减值损失（损失以“—”号填列）		-2,545,059.33
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-1,118,802.29	-15,980.14
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	457,172,561.32	137,650,447.35
加：营业外收入	334,571.14	1,252,778.85
减：营业外支出	21,943,244.11	2,949,162.50
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	435,563,888.35	135,954,063.70
减：所得税费用	76,075,523.91	4,037,139.42
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	359,488,364.44	131,916,924.28
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	359,488,364.44	131,916,924.28
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）	359,488,364.44	131,916,924.28
2. 少数股东损益（净亏损以“—”号填列）		
六、其他综合收益的税后净额	-3,887,315.03	-2,342,642.98
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-3,887,315.03	-2,342,642.98

（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		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-3,887,315.03	-2,342,642.98
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	-3,887,315.03	-2,342,642.98
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		
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	355,601,049.41	129,574,281.30
归属于母公司所有者的综合收益总额	355,601,049.41	129,574,281.30
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.302	0.111
（二）稀释每股收益	0.302	0.111

法定代表人：谢军

主管会计工作负责人：焦纪芳

会计机构负责人：王凯丽

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	3,134,578,711.58	3,082,772,902.56

减：营业成本	2,723,507,280.77	2,968,067,378.25
税金及附加	28,247,130.60	25,393,556.99
销售费用	1,281,408.95	3,342,691.18
管理费用	60,199,655.21	25,532,495.49
研发费用	333,354.35	
财务费用	-3,522,136.44	17,096,195.79
其中：利息费用	15,258,033.59	30,338,014.04
利息收入	19,052,190.20	14,119,421.26
加：其他收益	177,707.99	404,426.42
投资收益（损失以“—”号填列）	132,143,275.94	96,618,885.56
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	131,870,150.44	95,580,765.19
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）	1,008,801.71	102,160.12
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	506,146.98	581,158.90
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-12,000.48	-9,073,355.73
资产减值损失（损失以“—”号填列）		-12,545,059.33
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-1,118,802.29	-15,980.14
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	457,237,147.99	119,412,820.66
加：营业外收入	334,571.14	1,248,996.81
减：营业外支出	21,943,239.63	2,949,162.50
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	435,628,479.50	117,712,654.97
减：所得税费用	76,093,819.24	-712,860.58
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	359,534,660.26	118,425,515.55
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	359,534,660.26	118,425,515.55
（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	-3,887,315.03	-2,342,642.98
(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		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他综合收益	-3,887,315.03	-2,342,642.98
1.权益法下可转损益的其他综合收益	-3,887,315.03	-2,342,642.98
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	355,647,345.23	116,082,872.57
七、每股收益：		
(一)基本每股收益	0.302	0.099
(二)稀释每股收益	0.302	0.099

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 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	3,429,486,138.36	3,394,416,712.77
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		
收到其他与经营活动有关的现金	381,665,335.52	113,009,844.95
经营活动现金流入小计	3,811,151,473.88	3,507,426,557.72
购买商品、接受劳务支付的现金	2,695,199,267.92	2,893,594,438.93
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		
支付给职工以及为职工支付的现金	163,371,274.20	121,720,882.29
支付的各项税费	145,329,952.39	21,559,249.16
支付其他与经营活动有关的现金	164,086,608.25	236,734,177.35
经营活动现金流出小计	3,167,987,102.76	3,273,608,747.73
经营活动产生的现金流量净额	643,164,371.12	233,817,809.99
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金	300,000,000.00	230,000,000.00
取得投资收益收到的现金	10,506,048.90	29,173,226.28
处置固定资产、无形资产和其	211,083.84	

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	0.00	30,000,000.00
投资活动现金流入小计	310,717,132.74	289,173,226.28
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	44,969,872.73	29,333,003.87
投资支付的现金	200,000,000.00	340,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	30,000,000.00	10,140,001.00
投资活动现金流出小计	274,969,872.73	379,473,004.87
投资活动产生的现金流量净额	35,747,260.01	-90,299,778.59
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	50,000,000.00	343,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	50,000,000.00	343,000,000.00
偿还债务支付的现金	428,000,000.00	270,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	181,624,154.98	113,806,958.75
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	1,511,617.00	2,001,336.40
筹资活动现金流出小计	611,135,771.98	385,808,295.15
筹资活动产生的现金流量净额	-561,135,771.98	-42,808,295.15
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	117,775,859.15	100,709,736.25
加：期初现金及现金等价物余额	1,137,712,391.43	765,119,163.04
六、期末现金及现金等价物余额	1,255,488,250.58	865,828,899.29

**6、母公司现金流量表**

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	3,459,013,751.25	3,394,416,712.77
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	381,128,641.92	113,004,396.00
经营活动现金流入小计	3,840,142,393.17	3,507,421,108.77
购买商品、接受劳务支付的现金	2,692,355,766.61	2,893,594,438.93
支付给职工以及为职工支付的现金	157,563,550.76	121,568,417.70
支付的各项税费	145,220,023.60	21,559,249.16
支付其他与经营活动有关的现金	163,982,049.02	236,625,125.17
经营活动现金流出小计	3,159,121,389.99	3,273,347,230.96
经营活动产生的现金流量净额	681,021,003.18	234,073,877.81
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金	300,000,000.00	230,000,000.00
取得投资收益收到的现金	10,506,048.90	29,173,226.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	211,083.84	
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		30,000,000.00
投资活动现金流入小计	310,717,132.74	289,173,226.28
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	44,854,372.73	29,333,003.87
投资支付的现金	200,000,000.00	340,000,000.00
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	30,000,000.00	10,140,001.00
投资活动现金流出小计	274,854,372.73	379,473,004.87
投资活动产生的现金流量净额	35,862,760.01	-90,299,778.59
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		

吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	50,000,000.00	343,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	1,177,255.44	
筹资活动现金流入小计	51,177,255.44	343,000,000.00
偿还债务支付的现金	428,000,000.00	270,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	181,624,154.98	113,806,958.75
支付其他与筹资活动有关的现金	1,511,617.00	1,511,617.00
筹资活动现金流出小计	611,135,771.98	385,318,575.75
筹资活动产生的现金流量净额	-559,958,516.54	-42,318,575.75
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	156,925,246.65	101,455,523.47
加：期初现金及现金等价物余额	1,090,283,142.90	763,648,262.69
六、期末现金及现金等价物余额	1,247,208,389.55	865,103,786.16



**7、合并所有者权益变动表**

本期金额

单位：元

项目	2024 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														
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存 股	其他综合收 益	专项储备	盈余公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润	其 他	小计		
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年期末 余额	1,192,199,394.0 0				1,656,310,360.3 9		-71,139,690.19	1,846,872.60	531,796,679.8 7		2,490,637,090.5 9		5,801,650,707.26		5,801,650,707.26
加：会计 政策变更															
前期 差错更正															
其他															
二、本年期初 余额	1,192,199,394.0 0				1,656,310,360.3 9		-71,139,690.19	1,846,872.60	531,796,679.8 7		2,490,637,090.5 9		5,801,650,707.26		5,801,650,707.26
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号 填列）					976,990.94		-3,887,315.03	7,833,461.45			193,286,670.65		198,209,808.01		198,209,808.01
（一）综合收 益总额							-3,887,315.03				359,488,364.44		355,601,049.41		355,601,049.41
（二）所有者 投入和减少资 本					976,990.94								976,990.94		976,990.94
1. 所有者投 入的普通股															
2. 其他权益															



备														
1. 本期提取								15,137,374.89					15,137,374.89	15,137,374.89
2. 本期使用								7,303,913.44					7,303,913.44	7,303,913.44
(六) 其他														
四、本期期末余额	1,192,199,394.00				1,657,287,351.33	-75,027,005.22	9,680,334.05	531,796,679.87	2,683,923,761.24			5,999,860,515.27	5,999,860,515.27	

上年金额

单位：元

项目	2023 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														
	股本	其他权益工 具			资本公积	减 ： 库 存 股	其他综合收 益	专项储备	盈余公积	一般 风 险 准 备	未分配利润	其他	小计		
优先 股		永续 债	其 他												
一、上年期末 余额	1,192,199,394.00				1,651,352,956.47		- 68,353,938.10	7,269,248.91	474,137,640.82		2,038,703,287.26		5,295,308,589.36		5,295,308,589.36
加：会计 政策变更															
前期 差错更正															
其他															
二、本年期初 余额	1,192,199,394.00				1,651,352,956.47		- 68,353,938.10	7,269,248.91	474,137,640.82		2,038,703,287.26		5,295,308,589.36		5,295,308,589.36
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号 填列）					1,018,403.92		-2,342,642.98	4,813,613.60			48,462,966.70		51,952,341.24		51,952,341.24
（一）综合收 益总额							-2,342,642.98				131,916,924.28		129,574,281.30		129,574,281.30
（二）所有者					1,018,403.92								1,018,403.92		1,018,403.92

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					1,018,403.92									1,018,403.92
(三) 利润分配										-83,453,957.58		-83,453,957.58		-83,453,957.58
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										-83,453,957.58		-83,453,957.58		-83,453,957.58
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							4,813,613.60				4,813,613.60		4,813,613.60
1. 本期提取							11,716,715.16				11,716,715.16		11,716,715.16
2. 本期使用							6,903,101.56				6,903,101.56		6,903,101.56
(六) 其他													
四、本期末余额	1,192,199,394.00				1,652,371,360.39	-70,696,581.08	12,082,862.51	474,137,640.82		2,087,166,253.96		5,347,260,930.60	5,347,260,930.60

### 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,192,199,394.00				1,656,310,360.39		-71,139,690.19	1,846,872.60	531,796,679.87	2,492,770,140.39		5,803,783,757.06
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,192,199,394.00				1,656,310,360.39		-71,139,690.19	1,846,872.60	531,796,679.87	2,492,770,140.39		5,803,783,757.06
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					976,990.94		-3,887,315.03	5,102,412.27		193,332,966.47		195,525,054.65



益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备								5,102,412.27				5,102,412.27
1. 本期提取								12,402,348.04				12,402,348.04
2. 本期使用								7,299,935.77				7,299,935.77
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,192,199,394.00				1,657,287,351.33		-75,027,005.22	6,949,284.87	531,796,679.87	2,686,103,106.86		5,999,308,811.71

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,192,199,394.00				1,651,352,956.47		- 68,353,938.10	7,269,248.91	474,137,640.82	2,057,292,746.50		5,313,898,048.60
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,192,199,394.00				1,651,352,956.47		- 68,353,938.10	7,269,248.91	474,137,640.82	2,057,292,746.50		5,313,898,048.60
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					1,018,403.92		-2,342,642.98	4,813,613.60		34,971,557.97		38,460,932.51
(一) 综合收益总额							-2,342,642.98			118,425,515.55		116,082,872.57
(二) 所有者投入和减少资本					1,018,403.92							1,018,403.92
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					1,018,403.92							1,018,403.92
(三) 利润分配										-83,453,957.58		-83,453,957.58
1. 提取盈余公 积												
2. 对所有 者(或股 东)的分 配										-83,453,957.58		-83,453,957.58
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									4,813,613.60			4,813,613.60
1. 本期提取									11,716,715.16			11,716,715.16
2. 本期使用									6,903,101.56			6,903,101.56



(六) 其他												
四、本期期末余额	1,192,199,394.00				1,652,371,360.39		- 70,696,581.08	12,082,862.51	474,137,640.82	2,092,264,304.47		5,352,358,981.11

### 三、公司基本情况

#### （一）企业注册地和总部地址

本公司注册地址和总部地址：河南省焦作市马村区待王镇焦新路南侧

#### （二）企业实际从事的主要经营活动

本公司属制造业-有色金属冶炼和压延加工业-铝冶炼(C3216)。

本公司主要从事铝冶炼及加工，铝制品、金属材料销售及套期保值业务；按照电力业务许可证载明的范围从事电力业务；公司主要产品为电解铝液、铝锭、铝合金制品及电。

#### （三）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报告经公司董事会于 2024 年 8 月 28 日批准报出。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下称企业会计准则），并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

#### 2、持续经营

本公司自报告期末起 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。

### 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：无。

#### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 6 月 30 日的财务状况、2024 年半年度的经营成果和现金流量等相关信息。

#### 2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日。

#### 3、营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

#### 4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

## 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	金额超过 100 万元
重要应收款项坏账准备收回或转回	单项坏账准备转回金额超过 100 万元
重要的应收款项核销	单项应收款项核销金额超过 100 万元
预收款项及合同资产账面价值发生重大变动	变动幅度超过 30%
重要的债权投资	金额超过 2,000 万元
重要的在建工程项目	项目投资预算金额超过 2,000 万元
重要的资本化研发项目	单项金额超过 500 万元
账龄超过 1 年以上的重要应付账款及其他应付款	单项金额超过 200 万元
少数股东持有的权益重要的子公司	少数股东持有的权益金额超过 1,000 万元
重要的合营企业或联营企业	单项投资账面价值超过 8,000 万元
重要的债务重组	债务重组资产总额、负债总额金额超过 1,000 万元，或对净利润影响占比 10%以上
重要的资产置换和资产转让及出售	资产置换和资产转让及出售资产金额超过 1,000 万元
重要的或有事项	或有事项金额超过 1,000 万元

## 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### 1. 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照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。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### 2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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差额，计入当期营业外收入。

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### 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予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

## 2. 合并财务报表的编制方法

### （1）统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

### （2）合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

### （3）合并取得子公司会计处理

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

### （4）处置子公司的会计处理

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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。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收益，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收益。

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

### 1. 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

### 2. 共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

### 3. 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

## 9、现金及现金等价物的确定标准

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 10、外币业务和外币报表折算

### 1. 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

### 2. 外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 11、金融工具

### 1. 金融工具的分类、确认和计量

#### (1) 金融资产

根据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，本公司将金融资产划分为以下三类：

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的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。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

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。管理此类金融资产的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，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

## （2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形成的利得或损失计入当期损益。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

## 2. 金融工具的公允价值的确认方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

## 3. 金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：（1）收取金融资产现金流量的合同权利终止；

（2）金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

## 12、应收票据

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。对于某项应收票据，如果在无须付出不必要的额外成本或努力后即可评价其预期信用损失的，则单独计算并确认预期信用损失；余下应收票据本公司根据信用风险特征将其划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据组合 1：银行承兑票据

应收票据组合 2：商业承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

### 13、应收账款

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。对于某项应收账款，如果在无须付出不必要的额外成本或努力后即可评价其预期信用损失的，则单独计算并确认预期信用损失；余下应收账款本公司根据信用风险特征将其划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款组合 1：应收一般客户款项

应收账款组合 2：应收无风险客户款项

对于划分为组合的应收账款，其中：

(1) 应收一般客户款项，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失；

(2) 应收无风险客户款项，主要为报表日后已收到的款项、合并范围内关联方款项，本公司不计提预期信用损失。

### 14、应收款项融资

其相关会计政策参见本附注五、11“金融工具”。

### 15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于某项其他应收款，如果在无须付出不必要的额外成本或努力后即可评价其预期信用损失的，则单独计算并确认预期信用损失；余下其他应收款，本公司根据信用风险特征将其划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：员工备用金。

其他应收款组合 2：合并范围内关联方款项。

其他应收款组合 3：保证金、押金。

其他应收款组合 4：其他款项。

本公司参考历史信用损失经验，对合并范围内关联方款项、报表日后已收到款项、员工备用金等无信用风险的其他应收款项，公司对其不计提坏账准备。

### 16、合同资产

本公司将已向客户转让商品或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）作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照附注预期信用损失的确定方法。

### 17、存货

#### 1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，主要包括原材料、周转材料（包装物、低值易耗品等）、在产品（生产成本）、自制半成品、产成品（库存商品）等。

## 2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取移动加权平均法确定其发出的实际成本。

## 3. 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

## 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摊销。

## 5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备，与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可以合并计提存货跌价准备。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

存货可变现净值的确定依据：①产成品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后金额；②为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为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确定。③持有待售的材料等，可变现净值为市场售价。

## 18、持有待售资产

### 1. 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

本公司主要通过出售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，并满足下列条件：一是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；二是出售极可能发生，即企业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。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将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。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用的《企业会计准则-持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

### 2. 终止经营的认定标准和列报方法

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公司划归为持有待售类别：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；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联计划的一部分；该组成部分是专为转售而取得的子公司。



本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。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。在附注中披露终止经营的收入、费用、利润总额、所得税费用（收益）和净利润，终止经营的资产或处置组确认的减值损失及其转回金额，终止经营的处置损益总额、所得税费用（收益）和处置净损益，终止经营的经营、投资和筹资活动现金流量净额，归属于母公司所有者的持续经营损益和终止经营损益。

## 19、债权投资

无。

## 20、其他债权投资

无。

## 21、长期应收款

无。

## 22、长期股权投资

### 1. 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

### 2. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照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；非同一控制下的企业合并，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；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

### 3. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本公司投资性房地产的类别，包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

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

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5%	3.17%-4.75%
机器设备	年限平均法	5-22	5%	4.32%-19.00%
运输设备	年限平均法	5-12	5%	7.92%-19.00%
电子设备	年限平均法	4-8	5%	11.88%-23.75%

## 25、在建工程

本公司在建工程主要为自营方式建造和出包方式建造。在建工程结转为固定资产的标准和时点，以在建工程达到预定可使用状态为依据。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

## 26、借款费用

### 1. 借款费用资本化的确认原则

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

### 2. 资本化金额计算方法

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

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

## 27、生物资产

无。

## 28、油气资产

无。

## 29、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

使用寿命有限无形资产采用下表列示进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命（年）	使用寿命的确定依据	摊销方法
土地使用权	23-70 年	合同约定的到期时间	直线法摊销
软件	10 年	准则规定的最低使用年限	直线法摊销

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

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

### (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

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

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

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

### 30、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以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，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

### 31、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的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。

### 32、合同负债

本公司将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。

本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

### 33、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

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，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等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，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

## (2) 离职后福利的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。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。

## (3) 辞退福利的会计处理方法

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

## (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

## 34、预计负债

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

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

## 35、股份支付

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

## 36、优先股、永续债等其他金融工具

无。

## 37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品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本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

本公司按照业务类型确定的收入确认具体原则和计量方法：

本公司报告期内营业收入分主营业务收入及其他业务收入两类，其中：主营业务收入为电解铝及铝产品销售业务收入，即铝液、铝锭、铝合金等产成品销售业务收入；其他业务收入主要为商品贸易、废料处理、材料销售、供暖及补水、供气等业务收入。

### 1. 销售商品合同

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司转让商品的履约义务不满足在某一时段内履行的三个条件，所以本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，以客户取得相关商品控制权的时点确认收入，即：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

### 2. 其他业务合同

(1) 本公司商品贸易、废料处理、材料销售等业务，符合时点法收入确认条件，以客户取得相关商品控制权的时点确认收入，即：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

(2) 本公司供暖及补水、供气等业务，符合时段法收入确认条件，在客户接受本公司产品或服务的期间内，分期确认收入。

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的情况。

## 38、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，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，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，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的该资产在转回日的账面价值。

### 39、政府补助

#### 1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

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。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，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公司提供贷款的，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；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

#### 2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

### 40、递延所得税资产/递延所得税负债

#### 1. 递延所得税的确认

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

## 2. 递延所得税的计量

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

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

## 41、租赁

### （1）作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

#### （1）使用权资产

在租赁期开始日，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已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，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。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

#### （2）租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日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，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。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。

本公司采用租赁内含利率作为折现率；若无法合理确定租赁内含利率，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。按照固定的周期性利率，即本公司所采用的折现率或修订后的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。

## 2. 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

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及单项资产全新时价值低于 10 万元的租赁（根据企业实际情况填写金额），本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出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。

### （2）作为出租方租赁的会计处理方法

本公司在租赁开始日，将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确认为融资租赁，除以之外的均为经营租赁。



#### （1）经营租赁会计处理

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认。对初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益，未计入租赁收款额的可变租金在实际发生时计入租金收入。

#### （2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，并终止确认融资租赁资产。初始直接费用计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

### 42、其他重要的会计政策和会计估计

#### 套期会计

为规避风险，本公司把某些金融工具作为套期工具进行套期。满足规定条件的套期，本公司采用套期会计方法进行处理。本公司的套期包括公允价值套期和现金流量套期。

本公司在套期开始时，记录套期工具与被套期项目之间的关系，以及风险管理目标和进行不同套期交易的策略。此外，在套期开始及之后，本公司会持续地对套期有效性进行评价，以检查有关套期在套期关系被指定的会计期间内是否高度有效。

##### 1. 公允价值套期

公允价值套期是指对已确认资产或负债、尚未确认的确定承诺，或上述项目组成部分的公允价值变动风险敞口进行的套期。

被指定为公允价值套期且符合条件的衍生工具，其公允价值变动形成的利得或损失计入当期损益。被套期项目因被套期风险形成的利得或损失也计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

当本公司撤销对套期关系的指定、套期工具已到期或被出售、合同终止或已行使、或不再符合运用套期会计的条件时，终止运用套期会计。当套期工具已到期、售出、终止或被行使，或套期关系不再符合套期会计的条件，又或本公司撤销套期关系的指定，本公司将终止使用公允价值套期会计。

##### 2. 现金流量套期

现金流量套期是指对现金流量变动风险进行的套期。该类现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，且将影响本公司的损益。套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，作为现金流量套期储备，直接确认为股东权益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

现金流量套期储备的金额，按下述规定处理：

（1）被套期项目为预期交易，且该预期交易使企业随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，企业应当将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。

（2）对于不属于（1）涉及的现金流量套期，企业应当在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益。

（3）如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失，且该损失全部或部分预计在未来会计期间不能弥补的，企业应当在预计不能弥补时，将预计不能弥补的部分从其他综合收益中转出，计入当期损益。

#### 安全生产费及维简费

本公司按照中国政府相关部门的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备；使用时区分是否形成固定资产分别进行处理：属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，归集所发生的支出，于达到预定可使用状态时确认固定资产，同时，冲减等值专项储备并确认等值累计折旧。

#### 43、重要会计政策和会计估计变更

##### (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) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

#### 44、其他：无

### 六、税项

#### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务收入	13%、9%、6%、5%、3%、1%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%
水资源税	地下水取水量	1.8 元/吨、5.4 元/吨
环境保护税	污染物排放量、当量数	4.8 元/当量、25 元/吨

#### 2、税收优惠：无

#### 3、其他：无

### 七、合并财务报表项目注释

#### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	6,420.62	15,992.10
银行存款	1,306,996,830.01	1,172,986,249.00
其他货币资金	190,621,342.08	415,391,138.65
合计	1,497,624,592.71	1,588,393,379.75

其他说明

注 1：根据财政部关于企业财务报表列报格式的要求，本公司银行存款、其他货币资金期末余额中包含大额存单于资产负债表日计提的尚未收到的利息 29,222,294.88 元，银行承兑汇票保证金利息 53,444.44 元。

注 2：截止 2024 年 06 月 30 日止，本公司受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
存单质押	142,345,301.99	363,117,215.28
银行承兑汇票保证金	44,056,556.10	44,169,953.34
诉讼保全金	24,638,007.16	4,450,000.00
期货保证金	4,219,483.99	3,653,970.03
合计	215,259,349.24	415,391,138.65

## 2、交易性金融资产

单位：元

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	50,544,794.52	150,038,647.54
其中：		
债务工具投资	50,544,794.52	150,038,647.54
其中：		
合计	50,544,794.52	150,038,647.54

其他说明：无

## 3、衍生金融资产

适用 不适用

## 4、应收票据

适用 不适用

## 5、应收账款

### (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,826,691.62	17,128,633.07
3 年以上	10,529,512.92	10,529,512.92
5 年以上	10,529,512.92	10,529,512.92
合计	12,356,204.54	27,658,145.99

### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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的应收账款	10,529,512.92	85.22%	10,529,512.92	100.00%	0.00	10,529,512.92	38.07%	10,529,512.92	100.00%	0.00
其中：										

按组合计提坏账准备的应收账款	1,826,691.62	14.78%			1,826,691.62	17,128,633.07	61.93%	0.00	0.00%	17,128,633.07
其中：										
组合1：应收一般客户款项										
组合2：应收无风险客户款项	1,826,691.62	14.78%			1,826,691.62	17,128,633.07	61.93%	0.00	0.00%	17,128,633.07
合计	12,356,204.54	100.00%	10,529,512.92	100.00%	1,826,691.62	27,658,145.99	100.00%	10,529,512.92	38.07%	17,128,633.07

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
焦作协力铝业发展有限公司	10,102,368.00	10,102,368.00	10,102,368.00	10,102,368.00	100.00%	预计该款项无法收回，全额计提坏账

						准备。
江苏沿海装饰材料 有限公司	427,144.92	427,144.92	427,144.92	427,144.92	100.00%	该公司营业执照已 吊销，预计该款项 无法收回，全额计 提坏账准备。
合计	10,529,512.92	10,529,512.92	10,529,512.92	10,529,512.92		

按组合计提坏账准备类别名称：应收无风险客户款项

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,826,691.62	0.00	0.00%
合计	1,826,691.62	0.00	

确定该组合依据的说明：

主要为报表日后已收到款项，列为无风险客户款项，本期不计提坏账准备。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项评估计提坏账准备的应收账款	10,529,512.92					10,529,512.92
按组合计提坏账准备的应收账款						
合计	10,529,512.92					10,529,512.92

(4) 本期实际核销的应收账款情况：

适用 不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
焦作协力铝业发展有限公司	10,102,368.00		10,102,368.00	81.76%	10,102,368.00
河南升华新能源材料科技有限公司	837,954.91		837,954.91	6.78%	

河南英利新材料 有限公司	486,857.21		486,857.21	3.94%	
江苏沿海装饰材 料有限公司	427,144.92		427,144.92	3.46%	427,144.92
焦作健康元生物 制品有限公司	210,245.76		210,245.76	1.70%	
合计	12,064,570.80		12,064,570.80	97.64%	10,529,512.92

## 6、合同资产

适用 不适用

## 7、应收款项融资

### (1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	5,061,988.76	3,910,000.00
合计	5,061,988.76	3,910,000.00

### (2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

适用 不适用

### (4) 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

### (5) 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

单位：元

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	280,993,297.44	0.00
合计	280,993,297.44	0.00

### (6) 本期实际核销的应收款项融资情况

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

(8) 其他说明

适用 不适用

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	151,867,465.73	233,748,561.74
其他应收款	1,285,991.91	938,241.60
合计	153,153,457.64	234,686,803.34

(1) 应收利息

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
焦作煤业集团赵固（新乡）能源有限责任公司	151,867,465.73	233,748,561.74
合计	151,867,465.73	233,748,561.74

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
中原银行股份有限公司	6,239,655.28	5 年以上	2021 年 9 月，根据河南省委省政府的整体工作部署，拟由中原银行吸收合并洛阳银行、平顶山银行、焦作中旅银行。根据吸收合并的要求，焦作中旅银行 2017 年度利润分配事项预计将终止执行。2022 年 6 月，焦作中旅银行更名中原银行股份有限公司焦作分行。	由于焦作中旅银行 2017 年度利润分配事项预计将终止执行，该金额已发生减值。

合计	6,239,655.28		
----	--------------	--	--

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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）	
2024 年 1 月 1 日余额			6,239,655.28	6,239,655.28
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
2024 年 6 月 30 日余额			6,239,655.28	6,239,655.28

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	
中原银行股份有限公司	6,239,655.28					6,239,655.28
合计	6,239,655.28					6,239,655.28

其他说明：无

5) 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
------	--------	--------

保证金、押金	300,000.00	300,000.00
员工工伤备用金	174,474.86	109,207.30
其他款项	893,715.09	599,231.86
合计	1,368,189.95	1,008,439.16

**2) 按账龄披露**

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	843,261.40	483,510.61
1 至 2 年	524,928.55	524,928.55
合计	1,368,189.95	1,008,439.16

**3) 按坏账计提方法分类披露**
 适用  不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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）	
2024 年 1 月 1 日余额	70,197.56			70,197.56
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	12,890.58			12,890.58
本期转回	890.10			890.10
2024 年 6 月 30 日余额	82,198.04			82,198.04

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用  不适用

**4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
按单项评估 计提坏账准 备的其他应 收款						
按组合计提 坏账准备的 其他应收款	70,197.56	12,890.58	890.10	0.00		82,198.04
合计	70,197.56	12,890.58	890.10	0.00		82,198.04

5) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例	坏账准备期末 余额
遵义国酒茅台 销售有限公司	保证金	200,000.00	1年以内	14.62%	10,000.00
中铝中州铝业 有限公司	保证金	100,000.00	1年以内	7.31%	5,000.00
焦作煤业集团 赵固（新乡） 能源有限责任 公司	代垫社保金	74,682.90	1年以内	5.46%	
申恩伟	员工工伤备用金	50,823.78	1年以内	3.71%	
直春英	员工工伤备用金	40,000.00	1年以内	2.92%	
合计		465,506.68		34.02%	15,000.00

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	26,480,528.49	61.29%	67,343,970.84	88.47%
1 至 2 年	16,726,795.72	38.71%	8,778,800.00	11.53%
合计	43,207,324.21		76,122,770.84	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

债权单位	债务单位	期末余额	账龄	未结算原因
焦作万方铝业股份有限公司	山西科兴能源发展有限公司	16,726,795.72	1 至 2 年	合同执行中
合计	--	16,726,795.72	--	--

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
山西科兴能源发展有限公司	23,566,795.72	54.54%
中铝国际贸易集团有限公司	10,664,966.98	24.68%
洛阳香江万基铝业有限公司	2,826,183.27	6.54%
邹平县汇茂新材料科技有限公司	2,612,709.33	6.05%
中国石化销售股份有限公司河南焦作石油分公司	1,454,985.44	3.37%
合计	41,125,640.74	95.18%

其他说明：无

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求：否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	169,821,455.22		169,821,455.22	145,181,769.18		145,181,769.18
在产品	309,849,499.73		309,849,499.73	282,829,392.18		282,829,392.18

库存商品	14,204,725.88		14,204,725.88	27,288,615.06		27,288,615.06
合计	493,875,680.83	0.00	493,875,680.83	455,299,776.42	0.00	455,299,776.42

(2) 确认为存货的数据资源

适用 不适用

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

适用 不适用

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

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

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税额	13,446,074.80	
其他	555,922.08	108,000.00
合计	14,001,996.88	108,000.00

其他说明：无。

14、债权投资

适用 不适用

15、其他债权投资

适用 不适用

**16、其他权益工具投资**

单位：元

项目名称	期初余额	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	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
中原银行股份有限公司	312,967,506.15				74,346,970.39		312,967,506.15	该项投资为非交易性权益工具投资，本公司将其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。
国泰君安投资管理股份有限公司	461,000.00						461,000.00	
合计	313,428,506.15				74,346,970.39		313,428,506.15	

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
中原银行股份有限公司		10,686,749.17	74,346,970.39		该项投资为非交易性权益工具投资，本公司将其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。	

其他说明：无

**17、长期应收款**
 适用  不适用

**18、长期股权投资**

单位：元

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			
<b>一、合营企业</b>													
焦作万方水务有限公司	5,926,398.08				314,989.50				-1,175,000.00			5,066,387.58	
小计	5,926,398.08				314,989.50				-1,175,000.00			5,066,387.58	
<b>二、联营企业</b>													
焦作市万方实业有限公司	2,298,996.29				-78,240.05							2,220,756.24	
焦作煤业集团赵固（新乡）能源有限责任公司	2,391,527,489.38				129,312,817.50		3,641,842.83					2,524,482,149.71	
焦作万都实业有限公司	100,327,871.08				-1,445,741.13				-9,000,000.00			89,882,129.95	
中国稀有稀土股份有限公司	530,574,297.40				3,766,324.62	3,887,315.03	1,033,018.07					531,486,325.06	
小计	3,024,728,654.15	0.00	0.00	0.00	131,555,160.94	3,887,315.03	4,674,860.90		-9,000,000.00	0.00	0.00	3,148,071,360.96	
合计	3,030,655,052.23	0.00	0.00	0.00	131,870,150.44	3,887,315.03	4,674,860.90		-10,175,000.00	0.00	0.00	3,153,137,748.54	



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：无。

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：无。

其他说明：无

## 19、其他非流动金融资产

适用 不适用

## 20、投资性房地产

适用 不适用

## 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,785,820,908.37	1,831,850,057.25
固定资产清理	14,227,253.72	
合计	1,800,048,162.09	1,831,850,057.25

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,213,824,806.10	4,350,270,003.44	9,834,684.39	29,745,459.64	5,603,674,953.57
2. 本期增加金额	1,202,349.40	76,499,083.24	176,345.15	254,867.26	78,132,645.05
(1) 购置		1,832,831.05	176,345.15	254,867.26	2,264,043.46
(2) 在建工程转入	1,202,349.40	74,666,252.19			75,868,601.59
3. 本期减少金额	1,109,088.76	121,437,174.45	67,683.49	261,170.00	122,875,116.70
(1) 处置或报废	1,109,088.76	121,437,174.45	67,683.49	261,170.00	122,875,116.70
4. 期末余额	1,213,918,066.74	4,305,331,912.23	9,943,346.05	29,739,156.90	5,558,932,481.92

二、累计折旧					
1. 期初余额	623,607,057.15	3,096,087,081.95	8,178,236.83	15,747,172.76	3,743,619,548.69
2. 本期增加金额	21,561,840.20	70,865,975.51	147,847.83	1,089,404.83	93,665,068.37
(1) 计提	21,561,840.20	70,865,975.51	147,847.83	1,089,404.83	93,665,068.37
3. 本期减少金额	627,979.76	91,440,572.46	59,301.05	243,457.80	92,371,311.07
(1) 处置或报废	627,979.76	91,440,572.46	59,301.05	243,457.80	92,371,311.07
4. 期末余额	644,540,917.59	3,075,512,485.00	8,266,783.61	16,593,119.79	3,744,913,305.99
三、减值准备					
1. 期初余额	21,407,704.77	6,754,276.09	34,616.77	8,750.00	28,205,347.63
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额		3,700.38	3,379.69		7,080.07
(1) 处置或报废		3,700.38	3,379.69		7,080.07
4. 期末余额	21,407,704.77	6,750,575.71	31,237.08	8,750.00	28,198,267.56
四、账面价值					
1. 期末账面价值	547,969,444.38	1,223,068,851.52	1,645,325.36	13,137,287.11	1,785,820,908.37
2. 期初账面价值	568,810,044.18	1,247,428,645.40	1,621,830.79	13,989,536.88	1,831,850,057.25

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	21,719,970.86	12,997,333.52	8,772,637.34	0.00	
机器设备	6,054,062.35	4,101,109.87	1,952,952.48	0.00	
电子设备	7,637.18	4,099.99	3,537.19	0.00	

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

 适用  不适用

## (4) 未办妥产权证书的固定资产情况

 适用  不适用

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

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

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
房屋及建筑物	21,407,704.77		21,407,704.77	成本法	资产的处置价值	资产残值
机器设备	6,750,575.71		6,750,575.71	成本法	资产的处置价值	资产残值
电子设备	31,237.08		31,237.08	成本法	资产的处置价值	资产残值
运输设备	8,750.00		8,750.00	成本法	资产的处置价值	资产残值
合计	28,198,267.56		28,198,267.56			

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：无

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：无

其他说明：无

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已报废未完成处置的固定资产	14,227,253.72	
合计	14,227,253.72	

其他说明：无

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	5,458,081.08	9,005,645.34
工程物资	416,402.02	3,171,333.24
合计	5,874,483.10	12,176,978.58

**(1) 在建工程情况**

单位：元

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
水网系统升级改造项 目	5,010,868.46		5,010,868.46	3,582,658.77		3,582,658.77
电二 2 系净化喷吹系 统 PLC 改造	433,628.31		433,628.31			
高速铸机打渣自动化 改造项目	8,522.42		8,522.42	8,522.42		8,522.42
#6 锅炉末级过热器管 排升级改造项目	5,061.89		5,061.89			
采暖热网首站续建项 目				3,552,074.77		3,552,074.77
自控系统升级改造项 目				1,862,389.38		1,862,389.38
合计	5,458,081.08		5,458,081.08	9,005,645.34		9,005,645.34

**(2) 重要在建工程项目本期变动情况**

单位：元

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
2024 年 节能电 解槽改 造项目	65,940,000.00		49,482,370.19	49,482,370.19		0.00	75.04%	97%				其他
水网系 统升级 改造项 目	22,400,000.00	3,582,658.77	2,501,139.57	1,072,929.88		5,010,868.46	38.46%	54%				其他

合计	88,340,000.00	3,582,658.77	51,983,509.76	50,555,300.07	0.00	5,010,868.46						
----	---------------	--------------	---------------	---------------	------	--------------	--	--	--	--	--	--

(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

(5) 工程物资

单位：元

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
工程用材料	416,402.02		416,402.02	3,171,333.24		3,171,333.24
合计	416,402.02		416,402.02	3,171,333.24		3,171,333.24

其他说明：无

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

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	土地使用权	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	23,035,949.56	23,035,949.56
2. 本期增加金额		

3. 本期减少金额		
4. 期末余额	23,035,949.56	23,035,949.56
二、累计折旧		
1. 期初余额	2,710,111.69	2,710,111.69
2. 本期增加金额	451,685.28	451,685.28
(1) 计提	451,685.28	451,685.28
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	3,161,796.97	3,161,796.97
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	19,874,152.59	19,874,152.59
2. 期初账面价值	20,325,837.87	20,325,837.87

(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

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					

1. 期初余额	100,689,457.55			9,590,221.47	110,279,679.02
2. 本期增加金额	421,106.52				421,106.52
(1) 购置	421,106.52				421,106.52
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额				6,837.61	6,837.61
(1) 处置				6,837.61	6,837.61
4. 期末余额	101,110,564.07			9,583,383.86	110,693,947.93
二、累计摊销					
1. 期初余额	15,756,327.36			6,168,205.57	21,924,532.93
2. 本期增加金额	992,305.26			103,473.90	1,095,779.16
(1) 计提	992,305.26			103,473.90	1,095,779.16
3. 本期减少金额				6,837.61	6,837.61
(1) 处置				6,837.61	6,837.61
4. 期末余额	16,748,632.62			6,264,841.86	23,013,474.48
三、减值准备					
1. 期初余额				2,034,243.02	2,034,243.02
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				2,034,243.02	2,034,243.02
四、账面价值					
1. 期末账面价值	84,361,931.45			1,284,298.98	85,646,230.43
2. 期初账面价值	84,933,130.19			1,387,772.88	86,320,903.07

**(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

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

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

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
财务软件	2,034,243.02		2,034,243.02	资产的处置价值	资产残值	资产的处置价值
合计	2,034,243.02		2,034,243.02			

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：无

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：无

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

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		
焦作万方电力有限公司	31,789,710.81					31,789,710.81
合计	31,789,710.81	0.00		0.00		31,789,710.81

(2) 商誉减值准备

适用 不适用

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

(4) 可收回金额的具体确定方法

适用 不适用

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

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

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	16,851,366.24	4,212,841.56	16,839,365.76	4,209,841.44
可抵扣亏损			130,240.78	32,560.20
递延收益	1,728,233.58	432,058.40	1,779,381.72	444,845.43
应付职工薪酬	44,826,695.46	11,206,673.87	44,551,234.75	11,137,808.69
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产公允价值变动	99,129,293.85	24,782,323.46	99,129,293.85	24,782,323.46
租赁负债	20,460,785.17	5,115,196.30	21,493,279.40	5,373,319.85
合计	182,996,374.30	45,749,093.59	183,922,796.26	45,980,699.07

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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
交易性金融工具、衍生金融工具公允价值变动	544,794.52	136,198.63	38,647.54	9,661.89
使用权资产	19,874,152.59	4,968,538.15	20,325,837.87	5,081,459.47
合计	20,418,947.11	5,104,736.78	20,364,485.41	5,091,121.36

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和 负债期末互抵金额	抵销后递延所得税 资产或负债期末余 额	递延所得税资产和 负债期初互抵金额	抵销后递延所得税 资产或负债期初余 额
递延所得税资产		45,749,093.59		45,980,699.07
递延所得税负债		5,104,736.78		5,091,121.36

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	30,232,510.58	30,239,590.65
合计	30,232,510.58	30,239,590.65

(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

30、其他非流动资产

适用 不适用

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

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	215,259,349.24	215,259,349.24	质押、冻结	质押的大额存单、冻结的诉讼保证金、期货保证金、承兑汇票保证金	415,391,138.65	415,391,138.65	质押、冻结	质押的大额存单、冻结的诉讼保全金、期货保证金、承兑汇票保证金
合计	215,259,349.24	215,259,349.24			415,391,138.65	415,391,138.65		

其他说明：无

**32、短期借款**
**(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	222,648,527.77	350,826,975.00
合计	222,648,527.77	350,826,975.00

短期借款分类的说明：无

**(2) 已逾期未偿还的短期借款情况**
 适用  不适用

**33、交易性金融负债**
 适用  不适用

**34、衍生金融负债**
 适用  不适用

**35、应付票据**

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	434,000,000.00	450,000,000.00
国内信用证		10,000,000.00
合计	434,000,000.00	460,000,000.00

**36、应付账款**
**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	297,489,030.46	286,794,416.10
1 年以上	36,494,680.87	30,037,104.03
合计	333,983,711.33	316,831,520.13

**(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款**

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

北京清新环境技术股份有限公司	12,761,410.79	合同执行中
河南省第二建筑工程发展有限公司	4,307,507.00	合同执行中
合计	17,068,917.79	

其他说明：无

### 37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	60,430,817.14	52,041,575.16
合计	60,430,817.14	52,041,575.16

#### (1) 应付利息

适用 不适用

#### (2) 应付股利

适用 不适用

#### (3) 其他应付款

##### 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金及押金	59,298,760.89	50,631,508.89
其他款项	1,132,056.25	1,410,066.27
合计	60,430,817.14	52,041,575.16

##### 2) 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
河南晋鑫晟贸易有限公司	6,000,000.00	履约保证金
合计	6,000,000.00	

其他说明：无

**38、预收款项**
适用 不适用

**39、合同负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
电解铝业务	17,470,894.67	24,116,937.70
其他业务	557,965.01	603,325.54
合计	18,028,859.68	24,720,263.24

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
电解铝业务	-6,646,043.03	本期末收到的预收款项减少
其他业务	-45,360.53	本期末收到的预收款项减少
合计	-6,691,403.56	

**40、应付职工薪酬**
**(1) 应付职工薪酬列示**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	36,724,386.04	142,860,793.56	149,289,680.75	30,295,498.85
二、离职后福利-设定提存计划		13,464,159.56	13,425,338.36	38,821.20
三、辞退福利	3,420,407.69	52,679.74	207,226.51	3,265,860.92
合计	40,144,793.73	156,377,632.86	162,922,245.62	33,600,180.97

**(2) 短期薪酬列示**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	8,044,860.00	121,901,217.41	129,946,077.41	0.00
2、职工福利费		3,224,581.12	3,224,581.12	0.00
3、社会保险费	1,890.00	6,583,576.17	6,556,976.13	28,490.04
其中：医疗保	1,890.00	5,791,064.49	5,764,999.89	27,954.60

险费				
工伤保 险费		792,511.68	791,976.24	535.44
4、住房公积金	970,159.00	6,663,794.00	6,619,728.00	1,014,225.00
5、工会经费和职 工教育经费	27,707,477.04	4,487,624.86	2,942,318.09	29,252,783.81
合计	36,724,386.04	142,860,793.56	149,289,680.75	30,295,498.85

### (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		12,503,703.38	12,466,220.90	37,482.48
2、失业保险费		960,456.18	959,117.46	1,338.72
合计		13,464,159.56	13,425,338.36	38,821.20

其他说明：无

### 41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	15,866.15	435,683.24
企业所得税	50,256,124.83	35,556,691.43
个人所得税	96,582.91	159,454.50
城市维护建设税	1,110.63	30,496.53
环境保护税	4,081,436.50	4,286,834.95
土地使用税	2,815,940.10	2,815,940.14
房产税	1,933,402.79	1,934,255.65
印花税	1,183,128.33	927,885.70
水资源税	253,000.00	720,000.00
教育费附加	475.99	13,069.94
地方教育费附加	317.31	8,713.29
车船使用税	2,688.00	0.00
合计	60,640,073.54	46,889,025.37

其他说明：无

**42、持有待售负债**

适用 不适用

**43、一年内到期的非流动负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	363,450,583.33	579,780,386.10
一年内到期的租赁负债	578,605.20	565,988.33
合计	364,029,188.53	580,346,374.43

其他说明：无。

**44、其他流动负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	2,343,751.75	3,213,634.22
合计	2,343,751.75	3,213,634.22

**45、长期借款**
**(1) 长期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	147,000,000.00	181,000,000.00
合计	147,000,000.00	181,000,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

长期借款利率在 3.0%—4.0%之间

**46、应付债券**

适用 不适用

**47、租赁负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1--2 年	604,989.60	591,797.40



2--3 年	632,577.12	618,783.36
3 年以上	18,644,613.25	19,716,710.31
合计	19,882,179.97	20,927,291.07

其他说明：无

#### 48、长期应付款

适用 不适用

#### 49、长期应付职工薪酬

##### (1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
辞退福利	11,563,838.16	12,753,093.30
合计	11,563,838.16	12,753,093.30

##### (2) 设定受益计划变动情况

适用 不适用

#### 50、预计负债

适用 不适用

#### 51、递延收益

单位：元

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	1,779,381.72		51,148.14	1,728,233.58	与资产相关的政府补助
合计	1,779,381.72		51,148.14	1,728,233.58	

其他说明：无

#### 52、其他非流动负债

适用 不适用

#### 53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,192,199,394.00						1,192,199,394.00

其他说明：无

#### 54、其他权益工具

适用 不适用

#### 55、资本公积

单位：元

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）	1,534,322,902.84			1,534,322,902.84
其他资本公积	121,987,457.55	976,990.94		122,964,448.49
合计	1,656,310,360.39	976,990.94		1,657,287,351.33

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

其他资本公积本期增加金额主要系依被投资单位中国稀有稀土股份有限公司的资本公积变动金额并按投资比例确认的权益变动金额。

#### 56、库存股

适用 不适用

**57、其他综合收益**

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						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	-74,346,970.39							-74,346,970.39
其他权益工具投资公允价值变动	-74,346,970.39							-74,346,970.39
二、将重分类进损益的其他综合收益	3,207,280.20	-3,887,315.03				-3,887,315.03		-680,034.83
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	3,207,280.20	-3,887,315.03				-3,887,315.03		-680,034.83
其他综合收益合计	-71,139,690.19	-3,887,315.03				-3,887,315.03		-75,027,005.22

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：无

**58、专项储备**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		10,410,026.85	6,274,435.36	4,135,591.49
权益法确认联营企业专项储备	1,846,872.60	4,727,348.04	1,029,478.08	5,544,742.56
合计	1,846,872.60	15,137,374.89	7,303,913.44	9,680,334.05

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

专项储备系本公司根据财政部和应急管理部于 2022 年 11 月 21 日颁布的财资[2022]136 号文《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的规定，对从事的矿山开采、交通运输、冶金等业务计提相应的安全生产费，及按投资比例确认的本公司之联营公司根据财政部、国家煤矿安全监察局及有关政府部门的规定提取的安全生产费。

## 59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	531,796,679.87			531,796,679.87
合计	531,796,679.87			531,796,679.87

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

## 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	2,490,637,090.59	2,038,703,287.26
调整后期初未分配利润	2,490,637,090.59	2,038,703,287.26
加：本期归属于母公司所有者的净利润	359,488,364.44	131,916,924.28
减：应付普通股股利	166,201,693.79	83,453,957.58
期末未分配利润	2,683,923,761.24	2,087,166,253.96

## 61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	3,035,469,023.50	2,616,779,151.49	2,938,201,809.51	2,814,447,430.06
其他业务	105,427,943.55	111,641,820.60	144,571,093.05	153,619,948.19
合计	3,140,896,967.05	2,728,420,972.09	3,082,772,902.56	2,968,067,378.25

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
铝锭	310,071,845.54	270,091,356.41					310,071,845.54	270,091,356.41
铝液	2,477,275,657.54	2,129,560,770.07					2,477,275,657.54	2,129,560,770.07
铝合金	248,121,520.42	217,127,025.01					248,121,520.42	217,124,926.57
其他业务	105,427,943.55	111,641,820.60					105,427,943.55	111,641,820.60
按经营地区分类								
其中：								
河南省内	2,769,119,604.37	2,378,089,631.39					2,769,119,604.37	2,378,089,631.39
河南省外	371,777,362.68	350,331,340.70					371,777,362.68	350,331,340.70
合计	3,140,896,967.05	2,728,420,972.09					3,140,896,967.05	2,728,420,972.09

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
铝产品	产品发出并经客户验收之日	提货前支付货款	货物	是	履约保证金	产品质量保证

材料及废料	材料及废料发出并经客户验收之日	提货前支付货款	货物	是	履约保证金	产品质量保证
供暖及补水业务	客户接受公司商品及服务期间	提供相关服务次月	气体	是	无	无
供气业务	客户接受公司商品及服务期间	提供相关服务次月	气体	是	无	无
其他	产品发出并经客户验收之日	提供货物及相关服务次月	货物及其他	是	无	无

其他说明：

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 18,028,859.68 元，其中，18,028,859.68 元预计将于 2024 年下半年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：无。

其他说明：无。

**62、税金及附加**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,844,593.78	1,899,187.24
教育费附加	1,647,683.05	813,937.39
房产税	3,895,182.30	3,900,655.65
土地使用税	5,633,930.88	5,633,928.87
车船使用税	10,710.60	11,066.78
印花税	2,134,885.24	1,850,014.93
地方教育费附加	1,098,455.37	542,624.93
环境保护税	9,300,956.94	9,340,477.60
水资源税	832,434.40	1,401,663.60
合计	28,398,832.56	25,393,556.99

其他说明：无

**63、管理费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	50,036,690.61	17,058,141.62
差旅、办公、业务招待费	3,004,646.51	1,991,823.67
折旧、摊销费	2,461,850.28	2,402,811.27
通勤费	1,109,655.00	1,169,100.00
中介服务费	1,082,449.49	951,851.49
水费、电费	843,626.84	275,392.33
辞退福利	474,632.32	-106,888.22
保险费	469,718.33	560,656.97
修理费	288,011.68	748,665.99
安全生产费	58,783.30	75,240.52
其他	1,275,077.61	1,159,177.93
合计	61,105,141.97	26,285,973.57

其他说明：无

**64、销售费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输、装卸、仓储费用	663,623.16	2,469,996.45
职工薪酬	934,434.91	787,641.93
折旧费	2,135.94	4,234.38
差旅、办公、业务招待费	103,682.97	74,589.45
其他	8,323.30	6,228.97
合计	1,712,200.28	3,342,691.18

其他说明：无

**65、研发费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
制粉系统节能技术的研究	144,033.96	
钢异种金属导杆结构界面行为调控及焊接工艺优化研究	189,320.39	
合计	333,354.35	

其他说明：无

**66、财务费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	15,258,033.59	30,348,113.90
减：利息资本化		
减：利息收入	19,071,883.80	14,120,861.25
手续费	272,884.54	338,604.13
其他		539,234.24
合计	-3,540,965.67	17,105,091.02

其他说明：无

**67、其他收益**

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	102,500.00	300,320.00



其他	75,207.99	104,106.42
----	-----------	------------

**68、净敞口套期收益**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期货套期保值收益	1,008,801.71	102,160.12
合计	1,008,801.71	102,160.12

其他说明：无

**69、公允价值变动收益**

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	506,146.98	581,158.90
合计	506,146.98	581,158.90

其他说明：无

**70、投资收益**

单位：元

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	131,870,150.44	95,580,765.19
处置交易性金融资产取得的投资收益	273,125.50	1,038,120.37
合计	132,143,275.94	96,618,885.56

其他说明：无

**71、信用减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失		-2,762.08
其他应收款坏账损失	-12,000.48	-70,593.65
合计	-12,000.48	-73,355.73

其他说明：无

**72、资产减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失		-2,545,059.33
合计		-2,545,059.33

其他说明：无

### 73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	-1,118,802.29	-15,980.14

### 74、营业外收入

单位：元

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
政府补助	51,148.14	92,219.55	51,148.14
罚款	283,423.00	259,372.59	283,423.00
其他		901,186.71	0.00
合计	334,571.14	1,252,778.85	334,571.14

其他说明：无

### 75、营业外支出

单位：元

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
对外捐赠	8,400,000.00		8,400,000.00
固定资产报废损失	13,014,576.39	2,698,457.67	13,014,576.39
其他	528,667.72	250,704.83	528,667.72
合计	21,943,244.11	2,949,162.50	21,943,244.11

其他说明：无

### 76、所得税费用

#### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

当期所得税费用	75,830,303.01	
递延所得税费用	245,220.90	4,037,139.42
合计	76,075,523.91	4,037,139.42

**(2) 会计利润与所得税费用调整过程**

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	435,563,888.35
按法定/适用税率计算的所得税费用	108,890,972.09
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	153,859.45
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,770.02
权益法核算的合营企业和联营企业损益	-32,967,537.61
所得税费用	76,075,523.91

其他说明：无

**77、其他综合收益**

详见附注七、57

**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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
大额存单解除质押	210,000,000.00	
收到的招标及合同履约保证金	128,652,700.00	104,117,876.08
收到的利息收入	37,963,207.14	8,217,974.52
诉讼保全金	4,450,000.00	
收到的政府补助及奖励	102,500.00	300,320.00
收到的其他款项	496,928.38	373,674.35
合计	381,665,335.52	113,009,844.95

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的招标及合同履约保证金	122,744,213.60	151,418,102.46
诉讼保全金	24,638,007.16	
捐赠支出	8,400,000.00	
中介机构费	1,145,351.79	1,070,667.20
通勤费	1,109,655.00	1,169,100.00
业务招待费	1,025,495.38	1,745,623.52
运输、仓储费、装卸费	715,554.58	2,709,450.08
财产保险费	507,222.03	577,449.38
银行手续费	275,712.89	341,883.50
支付的承兑汇票保证金		41,706,666.67
大额存单质押		25,000,000.00
固废处理费		7,662,668.50
其他	3,525,395.82	3,332,566.04
合计	164,086,608.25	236,734,177.35

支付的其他与经营活动有关的现金说明：无。

## (2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期货保证金		30,000,000.00
合计	0.00	30,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：无。

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期货保证金	30,000,000.00	10,000,000.00
其他		140,001.00
合计	30,000,000.00	10,140,001.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：无。

## (3) 与筹资活动有关的现金

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
租赁费	1,511,617.00	2,001,336.40
合计	1,511,617.00	2,001,336.40

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：无。

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

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	350,826,975.00	50,000,000.00	1,536,727.77	179,715,175.00		222,648,527.77
长期借款	181,000,000.00			33,000,000.00	1,000,000.00	147,000,000.00
租赁负债	20,927,291.07		466,505.90	1,511,617.00		19,882,179.97
一年内到期的非流动负债	580,346,374.43		1,012,616.87	217,000,000.00	329,802.77	364,029,188.53
合计	1,133,100,640.50	50,000,000.00	3,015,850.54	431,226,792.00	1,329,802.77	753,559,896.27

#### (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

项目	本年发生额
应收票据背书支付材料款	280,993,297.44
应付票据	434,000,000.00
计提定期存单利息	29,222,294.88
应收股利	151,867,465.73
合计	896,083,058.05

### 79、现金流量表补充资料

#### (1) 现金流量表补充资料

单位：元

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	359,488,364.44	131,916,924.28
加：资产减值准备	-12,000.48	2,618,415.06
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	93,704,330.46	96,318,426.35
使用权资产折旧	451,685.28	915,436.26
无形资产摊销	1,095,779.16	1,097,097.31
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	1,118,802.29	15,980.14
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	13,014,576.39	2,698,457.67
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-1,514,948.69	-683,319.02
财务费用（收益以“－”号填列）	14,743,249.99	30,348,113.90
投资损失（收益以“－”号填列）	-132,143,275.94	-96,618,885.56
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	231,605.48	4,004,771.01
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	13,615.42	32,368.41
存货的减少（增加以“－”号填列）	-38,575,904.41	77,236,681.11
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	222,623,644.49	-39,771,634.21
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	108,924,847.24	23,688,977.28
其他		
经营活动产生的现金流量净额	643,164,371.12	233,817,809.99
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	1,255,488,250.58	865,828,899.29
减：现金的期初余额	1,137,712,391.43	765,119,163.04
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	117,775,859.15	100,709,736.25

**(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**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,255,488,250.58	1,137,712,391.43
其中：库存现金	6,420.62	15,992.10
可随时用于支付的银行存款	1,255,481,829.96	1,137,696,399.33
三、期末现金及现金等价物余额	1,255,488,250.58	1,137,712,391.43

**(5) 使用范围受限但仍属于现金及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**

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
存单质押	142,345,301.99	321,836,738.27	存单质押无法随时用于支付
银行承兑汇票保证金	44,056,556.10	111,477,709.45	银行承兑汇票保证金无法随时用于支付
诉讼保全金	24,638,007.16		诉讼期间冻结资金无法随时用于支付
期货保证金	4,219,483.99	5,246,799.80	期货保证金无法随时用于支付
合计	215,259,349.24	438,561,247.52	

其他说明：无

(7) 其他重大活动说明

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：无

81、外币货币性项目

适用 不适用

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

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

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

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	1,738,299.33	
合计	1,738,299.33	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(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

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
制粉系统节能技术的研究	144,033.96	
钢异种金属导杆结构界面行为调控及焊接工艺优化研究	189,320.39	
合计	333,354.35	
其中：费用化研发支出	333,354.35	

1、符合资本化条件的研发项目

适用 不适用

2、重要外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
焦作万方新材料有限公司	10,000,000.00	河南焦作	河南焦作	铝产品生产及销售	100.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：无

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：无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：无

确定公司是代理人还是委托人的依据：无

其他说明：无

(2) 重要的非全资子公司

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

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

### 3、在合营安排或联营企业中的权益

#### (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
焦作煤业集团赵固（新乡）能源有限责任公司	河南省新乡市辉县市	河南省新乡市辉县市	煤碳的开采及加工	30.00%		权益法
中国稀有稀土股份有限公司	北京市	北京市	稀土的开采加工	11.73%		权益法
焦作万都实业有限公司	河南省焦作市沁阳市	河南省焦作市解放区	阳极碳块生产加工	45.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：无。

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

本公司持有中国稀有稀土股份有限公司 11.73%的表决权，因本公司在该公司董事会委派董事，对该企业有重大影响。

#### (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

单位：元

	期末余额/本期发生额			期初余额/上期发生额		
	焦作煤业集团赵固（新乡）能源有限责任公司	中国稀有稀土股份有限公司	焦作万都实业有限公司	焦作煤业集团赵固（新乡）能源有限责任公司	中国稀有稀土股份有限公司	焦作万都实业有限公司
流动资产	7,738,645,113.55	4,737,303,470.35	249,153,540.65	7,633,529,233.14	4,957,593,313.20	412,883,617.70
非流动资产	4,436,334,671.13	2,819,053,537.71	106,970,365.37	4,474,128,496.88	2,347,848,566.89	111,344,000.08
资产合计	12,174,979,784.68	7,556,357,008.06	356,123,906.02	12,107,657,730.02	7,305,441,880.09	524,227,617.78

流动负债	1,534,876,358.39	2,049,881,335.44	156,385,839.46	1,969,654,787.05	1,870,303,653.41	301,276,793.16
非流动负债	2,225,162,927.29	919,984,540.69		2,166,244,645.06	849,307,230.60	
负债合计	3,760,039,285.68	2,969,865,876.13	156,385,839.46	4,135,899,432.11	2,719,610,884.01	301,276,793.16
少数股东权益		1,096,714,054.86			1,103,829,090.95	
归属于母公司股东权益	8,414,940,499.00	3,489,777,077.07	199,738,066.56	7,971,758,297.91	3,482,001,905.13	222,950,824.62
按持股比例计算的净资产份额	2,524,482,149.70	409,350,851.14	89,882,129.95	2,391,527,489.37	408,438,823.47	100,327,871.08
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	2,524,482,149.71	531,486,325.06	89,882,129.95	2,391,527,489.38	530,574,297.40	100,327,871.08
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值						
营业收入	1,372,574,051.31	3,116,404,753.86	272,232,783.74	1,507,826,779.01	3,758,453,160.91	451,029,868.55
净利润	431,042,725.00	58,520,528.28	-3,212,758.06	340,276,724.21	1,803,987.57	2,531,866.30
终止经营的净利润						
其他综合收益		-34,917,450.00			1,400,700.00	
综合收益总额	431,042,725.00	23,603,078.28	-3,212,758.06	340,276,724.21	3,204,687.57	2,531,866.30
本年度收到的来自联营企业的股利	81,881,096.01		9,000,000.00	45,000,000.00		11,250,000.00

其他说明：无

**(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**

单位：元

	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	5,066,387.58	5,926,398.08
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	314,989.50	360,210.14
--综合收益总额	314,989.50	360,210.14
联营企业：		
投资账面价值合计	2,220,756.24	2,298,996.29
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-78,240.05	-112,567.50
--综合收益总额	-78,240.05	-112,567.50

其他说明：无

**(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**
 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

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

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	1,779,381.72		51,148.14			1,728,233.58	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
稳岗补贴	1,000.00	100,000.00
研发全覆盖奖	1,500.00	
人力资源和社会保障局规模以上企业补奖金研发全覆盖奖	100,000.00	
人才技能等级评价补贴		100,320.00
规模以上制造业企业满负荷生产奖励资金		100,000.00
煤场封闭煤棚工程环保专项资金	33,333.36	33,333.36
高性能铝合金项目	5,769.36	5,769.36
电解铝节能降耗提产项目	12,045.42	12,045.42
污水处理改造项目环保补贴		11,904.69
铸造工艺热水综合利用项目		29,166.72

其他说明： 无

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括交易性金融资产、股权投资、借款、应收款项、应付款项，各项金融工具的详细情况说明见本附注七 2、附注七 7、附注七 18、附注七 32、附注七 36、附注七 44 等相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司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。

#### 1. 风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是对风险和收益进行权衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，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) 市场风险

###### ①利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司通过维持适当的固定利率债务与可变利率债务组合以管理利息成本。

根据对利率风险的敏感性分析，在其他变量不变的假设下，利率发生合理、可能的变动时，净利润及股东权益将相应变动。

###### ②产品价格波动风险

根据对价格的敏感性分析，在其他变量不变的假设下，产品价格发生合理、可能的变动，每吨铝产品价格每增加/减少 1 元，净利润将增加/减少 224,216.81 元，股东权益将增加/减少 224,216.81 元。

##### (2) 信用风险

本公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司持有的货币资金，主要存放于商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收账款、其他应收款和应收票据，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何可能令本公司承受信用风险的担保。

##### (3) 流动风险

流动性风险是指本公司无法及时获得充足资金，满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他支付义务的风险。

本公司财务部门持续关注公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续关注是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。



金融资产\金融负债	1 年以内	1 至 2 年	2 至 3 年	3 年以上	合计
金融资产：					
货币资金	1,497,624,592.71				1,497,624,592.71
交易性金融资产	50,544,794.52				50,544,794.52
其他应收款	153,153,457.64				153,153,457.64
应收账款	1,826,691.62				1,826,691.62
应收款项融资	5,061,988.76				5,061,988.76
金融负债：					0.00
短期借款	222,648,527.77				222,648,527.77
应付账款	333,983,711.33				333,983,711.33
应付票据	434,000,000.00				434,000,000.00
合同负债	18,028,859.68				18,028,859.68
其他应付款	60,430,817.14				60,430,817.14
租赁负债		604,989.60	632,577.12	18,644,613.25	19,882,179.97
一年内到期的非流动负债	364,029,188.53				364,029,188.53
其他流动负债	2,343,751.75				2,343,751.75
长期借款		2,000,000.00	145,000,000.00		147,000,000.00

## 2. 金融资产转移

公司不存在已转移但未整体终止确认的金融资产和已整体终止确认但转出方继续涉入已转移金融资产，因此目前无此类风险存在。

## 3. 金融资产与金融负债的抵销

公司无可执行的总互抵协议或类似协议，亦无符合相关抵销条件的已确认金融工具，因此无此类风险存在。

## 2、套期

### (1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
铝锭期货合约	利用期货工具的避险保值功能开展期货套期保值业务，有效规避市场	套期工具与被套期项目的基础变量相同，数量基本保持一	套期工具和被套期项目的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动，存在风险相	公司已建立套期相关内部控制制度，持续对套期有效性进行评价，确保套期关系在被指定的会计期间有效，公司通过期货交易锁定了现货	通过买入或卖出相应的期货合约对冲公司现货业务端存在

约	价格波动风险	致。	互对冲的关系	价格的变动，预期风险管理目标基本实现	的敞口风险
---	--------	----	--------	--------------------	-------

其他说明：

本公司的套期业务主要包括使用铝锭期货合约对铝锭的未来销售等进行风险管理，各项套期业务详细情况见附注七 68、附注七 69 相关项目。本公司指定金融工具为套期工具，以使套期工具的公允价值或现金流量变动，预期抵销被套期项目全部或部分公允价值或现金流量变动的风险管理活动。

本公司套期业务的风险管理策略和目标在于风险和收益取得平衡，建立对套期业务的管理，通过对套期业务存在的风险的及时监督，将风险控制在限定的范围内。

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
期货合约价格变动	127,643,193.92	10,396,144.58	套期有效性为套期工具能够有效规避被套期项目价格变动的部分，套期无效性为套期工具不规避被套期项目价格变动的部分。	当期计入营业成本的金额为 9,032,344.59 元，计入净敞口套期收益 1,008,801.71 元。
套期类别				
公允价值套期	127,643,193.92	10,396,144.58	套期有效性为套期工具能够有效规避被套期项目价格变动的部分，套期无效性为套期工具不规避被套期项目价格变动的部分。	当期计入营业成本的金额为 9,032,344.59 元，计入净敞口套期收益 1,008,801.71 元。

其他说明：无

(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

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性	已转移金融资产金	终止确认情况	终止确认情况的判
------	----------	----------	--------	----------

	质	额		断依据
票据背书、贴现	应收款项融资	308,295,540.87	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		308,295,540.87		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	票据背书、贴现	308,295,540.87	0.00
合计		308,295,540.87	

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

### 十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

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	50,544,794.52			50,544,794.52
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	50,544,794.52			50,544,794.52
（1）债务工具投资	50,544,794.52			50,544,794.52
其他权益工具投资			313,428,506.15	313,428,506.15
应收款项融资			5,061,988.76	5,061,988.76
持续以公允价值计量的资产总额	50,544,794.52		318,490,494.91	369,035,289.43
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

## 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

第一层次是公司在计量日能获得相同资产或负债在活跃市场上报价的，以该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

第二层次是公司在计量日能获得类似资产或负债在活跃市场上的报价，或相同或类似资产或负债在非活跃市场上的报价的，以该报价为依据做必要调整确定公允价值。

## 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

第三层次公允价值计量项目公允价值的确定依据：其他反映市场参与者对资产或负债定价时所使用的参数为依据确定公允价值。对于非上市股权投资，本公司采用估值技术来确定其公允价值。估值技术包括近期融资价格法、可比公司法和现金流折现法等，公允价值的计量采用重要的不可观察参数，比如流动性折扣以及可比公司的市净率、市盈率或市销率等。对于债务工具投资，本公司采用现金流折现法确定其公允价值，公允价值的计量采用了信用风险调整因素等不可观察参数。

单位：元

项 目	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围区间
				(加权平均值)
权益工具投资	313,428,506.15	上市公司比较法	流动性折价	313,428,506.15
			控制权溢价	
应收款项融资	5,061,988.76	现金流量折现法	1. 提前偿付率	5,061,988.76
			2. 违约概率	
			3. 违约损失率	

## 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

本公司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主要是估值变化、出售和结算，不存在改变不可观察参数可能导致公允价值显著变化的情况。

持续的第三层次公允价值计量项目，不可观察参数敏感性分析：本公司采用可比上市公司市净率、市盈率等和近期融资价格法确定非上市权益工具投资的公允价值，采取可比公司法估值时对其进行流动性折价调整。公允价值计量与流动性折价呈负相关关系。2024年6月30日，本公司不涉及采用可比公司法估值的非上市权益工具投资，期末非上市权益工具投资采用近期融资价格法进行估值。

本公司采用现金流量折现法确定应收款项融资的公允价值，按其预计可收回金额按实际利率折现到资产负债表日，或者按其合同到期值按信用风险调整后的实际利率折现到资产负债表日。本公司应收款项融资期限不超过一年，资金时间价值因素对其公允价值的影响不重大，因此近似认为应收款项融资期末公允价值等于其面值扣减按预期信用风险确认的坏账准备后的余额，即公允价值基本等于摊余成本，其公允价值变动因素对其期末计量的影响显著不重大。

#### 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

本年内未发生各层级之间的转换。

#### 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

本年内使用的估值技术未发生变更。

#### 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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：应收票据、应收账款、其他应收款、其他流动资产、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债、其他流动负债、应付债券和租赁负债。本公司 2024 年 6 月 30 日以摊余成本计量的各项金融资产和金融负债的账面价值与公允价值之间无重大差异。

#### 9、其他：无

### 十四、关联方及关联交易

#### 1、本企业的母公司情况

本公司无最终实际控制人。

#### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十 1. 在子公司中的权益。

#### 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十 3、重要的合营企业或联营企业。

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：

合营或联营企业名称	与本企业关系
焦作万方水务有限公司	合营企业、公司高管司海滨担任其董事职务
焦作万都（沁阳）碳素有限公司	联营企业之子公司
焦作市万方实业有限责任公司	联营企业、公司高管焦纪芳担任其董事职务

其他说明：无

#### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
---------	-------------

樟树市和泰安成投资管理中心(有限合伙)	公司持股 5%以上股东
宁波中曼科技管理有限公司	公司持股 5%以上股东
浙江安晟控股有限公司	公司持股 5%以上股东
焦作市万方集团有限责任公司	公司持股 5%以上股东
焦作万都实业有限公司	公司董事兼高管吴永锭、公司高管焦纪芳担任其董事职务
焦作煤业集团赵固（新乡）能源有限责任公司	公司董事兼高管吴永锭、公司高管焦纪芳担任其董事职务
焦作万方水务有限公司	公司高管司海滨担任其董事职务
焦作市万方实业有限责任公司	公司高管焦纪芳担任其董事职务
杭州正才控股集团有限公司	公司 5%以上股东宁波中曼科技管理有限公司实际控制人与杭州正才实际控制人均为钭正刚先生
山东鲁北化工股份有限公司	公司董事兼总经理谢军任该公司董事
山东德辰科技有限公司	公司董事兼总经理谢军任该公司董事
无棣金海湾锂业科技有限公司	公司董事兼总经理谢军任该公司董事
锦鸿环保（无棣）有限公司	公司董事兼总经理谢军任该公司董事
四川协成电力工程设计有限公司	公司董事吴永锭任该公司董事
中国稀有稀土股份有限公司	公司董事吴永锭担任该公司董事职务
上海辛帕智能科技股份有限公司	公司董事张赞国任该公司财务负责人
长兴太湖能谷科技有限公司	公司董事王益民任该公司董事
杭州赛脑智能科技股份有限公司	公司董事王益民任该公司独立董事
中国石油集团工程股份有限公司	公司独立董事张占魁任该公司独立董事
镇江贝斯特新材料股份有限公司	公司独立董事刘继东任该公司独立董事
浙江湃肽生物股份有限公司	公司独立董事吴泽勇任该公司独立董事
山东鲁北企业集团总公司	公司董事兼总经理谢军历任该公司董事
焦作市万方集团精密制造有限公司	公司董事王大青历任该公司董事
伊电集团洛阳工程有限公司	公司原董事长霍斌控制的伊电控股集团有限公司的全资子公司
伊川天松实业有限公司	公司原董事长霍斌控制的伊电控股集团有限公司控股的子公司
伊电控股集团有限公司	公司原董事长霍斌任该公司董事长
上海佰晟实业有限公司	公司原董事长霍斌任该公司董事长
伊川龙泉电力有限公司	公司原董事长霍斌任该公司董事长、总经理
樟树市伊华和泰投资管理有限责任公司	公司原董事长霍斌任该公司执行董事、总经理
洛阳有色金属交易中心有限公司	公司原董事长霍斌任该公司董事长
上海东巨太阳能材料科技有限公司	公司原董事长霍斌任该公司总经理

国文大都（北京）艺术品鉴定评估中心有限公司	公司董事张赞国历任该公司董事长
北京天舵律师事务所	公司原独立董事孔祥舵任该公司合伙人律师
山东世纪新能源科技有限公司	公司董事王益民任该公司董事
谢军及其关系密切的家庭成员	公司董事、总经理
张赞国及其关系密切的家庭成员	公司董事
王大青及其关系密切的家庭成员	公司董事
吴永锭及其关系密切的家庭成员	公司董事、董事会秘书
王益民及其关系密切的家庭成员	公司董事
张占魁及其关系密切的家庭成员	公司独立董事
刘继东及其关系密切的家庭成员	公司独立董事
吴泽勇及其关系密切的家庭成员	公司独立董事
韩成艺及其关系密切的家庭成员	公司常务副总经理
王绍鹏及其关系密切的家庭成员	公司副总经理
司海滨及其关系密切的家庭成员	公司副总经理
焦纪芳及其关系密切的家庭成员	公司副总经理
孟宗桂及其关系密切的家庭成员	公司监事会主席
王凯丽及其关系密切的家庭成员	公司监事
任彩瑞及其关系密切的家庭成员	公司监事
孔祥舵及其关系密切的家庭成员	公司原独立董事
霍斌及其关系密切的家庭成员	公司原董事长

其他说明：无

## 5、关联交易情况

### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
焦作万都（沁阳）碳素有限公司	采购预焙阳极	194,791,637.17			271,141,295.77
焦作万方水务有限公司	采购水	2,746,743.07	7,345,132.74	否	3,915,201.16
伊电集团洛阳工程有限公司	电解槽及热电机组维修工程				439,367.67

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
焦作市万方集团有限责任公司	销售铝产品、蒸汽	545,759,053.19	576,557,472.11
焦作市万方集团新材料有限公司	销售铝产品	770,319.25	
焦作万方水务有限公司	电费	101,080.79	136,458.17

**购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明**

本公司向关联方焦作万都（沁阳）碳素有限公司采购预焙阳极，产品采购定价政策：以市场价为基础。

本公司向关联方焦作万方水务有限公司采购矿排水，产品采购定价政策：以市场价为基础。

本公司与关联方焦作市万方集团有限责任公司（以下简称“万方集团”）签订了产品销售合同，向万方集团销售铝液产品、铝合金产品，产品销售定价政策：以长江有色金属网或上海有色网现货市场公开市场价格为基础，经双方协商确定后，经股东大会批准。

**(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况**

适用 不适用

**(3) 关联租赁情况**

适用 不适用

**(4) 关联担保情况**

适用 不适用

**(5) 关联方资金拆借**

适用 不适用

**(6) 关联方资产转让、债务重组情况**

适用 不适用

**(7) 关键管理人员报酬**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	28,198,447.58	3,066,992.95

**(8) 其他关联交易**

适用 不适用



**6、关联方应收应付款项**
**(1) 应收项目**

单位：元

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
应收账款	焦作市万方集团新材料有限公司	28.01			
应收股利	焦作煤业集团赵固（新乡）能源有限责任公司	151,867,465.73		233,748,561.74	
其他应收款	焦作煤业集团赵固（新乡）能源有限责任公司	74,682.90		17,801.94	

**(2) 应付项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	焦作万都（沁阳）碳素有限公司	37,066,727.36	39,347,204.99
应付账款	焦作万方水务有限公司	1,274,019.08	593,864.07
合同负债	焦作市万方集团有限责任公司	4,973,542.60	2,192,602.16
其他应付款	伊电集团洛阳工程有限公司		80,000.00
其他应付款	焦作市万方集团有限责任公司	1,000,000.00	1,000,000.00

**7、关联方承诺：无**
**8、其他：无**
**十五、股份支付**
**1、股份支付总体情况**
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：无

#### 6、其他：无

### 十六、承诺及或有事项

#### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺：无

#### 2、或有事项

公司不存在需要披露的重要或有事项。

#### 3、其他

(1) 2023 年 6 月，河南辰潼建设工程有限公司（以下简称“辰潼公司”）提起诉讼，要求本公司支付工程款 445 万元及相关利息，本公司进行了反诉。2023 年 12 月，法院裁定双方撤诉。2024 年 1 月，河南辰潼建设工程有限公司再次提起诉讼，要求本公司支付工程款 270 万元及相关利息，本公司进行了反诉。该案系因辰潼公司未按合同约定提交结算文件，且双方对工程量存在争议引起。法院已委托第三方鉴定机构对涉案工程范围、工程质量、工程造价进行了鉴定，截至报告日，案件尚在审理中。

(2) 2024 年 6 月，凯迪建设集团有限公司（以下简称“凯迪公司”）因与本公司修理合同纠纷向法院起诉，主诉本公司付凯迪公司维修费 189.58 万元及利息，一审法院出具判决书，裁定本公司向凯迪公司支付修理费 189.58 万元及利息。该案系因凯迪公司提供虚假结算资料，本公司按合同约定核减工程量，双方签署结算文件后，凯迪公司又拒不认可双方已签署的结算文件引起，本公司已向焦作市中级人民法院提起上诉，截止报告日，案件尚在审理中。

(3) 2024 年 6 月，河南晋鑫晟贸易有限公司（以下简称“晋鑫晟公司”）因与本公司煤炭买卖合同纠纷向法院起诉，后多次变更诉讼请求，主诉本公司双倍返还晋鑫晟公司履约保证金及利息、煤炭差价、运费、仓储费、预期利润损失等各项费用共计约 4,741 万元。该案系因合同履行周期内煤炭价格存在上下波动，在煤炭价格上涨后，晋鑫晟公司拒绝按合同约定履约供煤，且要求本公司返还晋鑫晟公司履约保证金所引起。本公司依法向焦作市马村区人民法院提起诉讼，要求晋鑫晟公司返还其扣留的公司煤炭，并赔偿因晋鑫晟公司拒绝供煤而使得本公司另行购进煤炭的差价损失、违约金、扣留煤炭数量差/热值差等合计约 2,477 万元。截止报告日，公司已将晋鑫晟公司扣留的煤炭取回，该案尚在审理中。

### 十七、资产负债表日后事项

适用 不适用

## 十八、其他重要事项

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

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	13,723,845.58	67,692,497.45
3 年以上	10,529,512.92	10,529,512.92
5 年以上	10,529,512.92	10,529,512.92
合计	24,253,358.50	78,222,010.37

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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 备的 应收 账款	10,529,512.92	43.41%	10,529,512.92	100.00%	0.00	10,529,512.92	13.46%	10,529,512.92	100.00%	0.00
其										

中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	13,723,845.58	56.59%			13,723,845.58	67,692,497.45	86.54%			67,692,497.45
其中：										
组合1：应收一般客户款项										
组合2：应收无风险客户款项	1,732,728.20	7.14%			1,732,728.20	15,366,620.04	19.64%			15,366,620.04
组合3：应收关联方款项	11,991,117.38	49.45%			11,991,117.38	52,325,877.41	66.90%			52,325,877.41

合计	24,253,358.50	100.00%	10,529,512.92	43.41%	13,723,845.58	78,222,010.37	100.00%	10,529,512.92	13.46%	67,692,497.45
----	---------------	---------	---------------	--------	---------------	---------------	---------	---------------	--------	---------------

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
焦作协力铝业发展有限公司	10,102,368.00	10,102,368.00	10,102,368.00	10,102,368.00	100.00%	预计该款项无法收回，全额计提坏账准备。
江苏沿海装饰材料有限公司	427,144.92	427,144.92	427,144.92	427,144.92	100.00%	该公司营业执照已吊销，预计该款项无法收回，全额计提坏账准备。
合计	10,529,512.92	10,529,512.92	10,529,512.92	10,529,512.92		

按组合计提坏账准备类别名称：应收无风险客户款项

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	1,732,728.20	0.00	0.00%
合计	1,732,728.20		

确定该组合依据的说明：

主要为报表日后已收到款项，列为无风险客户款项，本公司不计提坏账准备。

按组合计提坏账准备类别名称：应收关联方款项

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	11,991,117.38		
合计	11,991,117.38		

确定该组合依据的说明：

为应收全资子公司款项，为无风险客户款项，本公司不计提坏账准备。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项评估计提坏账准备的应收账款	10,529,512.92					10,529,512.92
合计	10,529,512.92					10,529,512.92

### (4) 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

### (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
焦作万方新材料有限公司	11,991,117.38		11,991,117.38	49.44%	
焦作协力铝业发展有限公司	10,102,368.00		10,102,368.00	41.65%	
河南升华新能源材料科技有限公司	837,954.91		837,954.91	3.46%	



河南英利新材料有限公司	486,857.21		486,857.21	2.01%	
江苏沿海装饰材料有限公司	427,144.92		427,144.92	1.76%	
合计	23,845,442.42		23,845,442.42	98.32%	

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	151,867,465.73	233,748,561.74
其他应收款	1,482,201.15	1,369,570.39
合计	153,349,666.88	235,118,132.13

### (1) 应收利息

 适用  不适用

### (2) 应收股利

#### 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
焦作煤业集团赵固(新乡)能源有限责任公司	151,867,465.73	233,748,561.74
合计	151,867,465.73	233,748,561.74

#### 2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
中原银行股份有限公司	6,239,655.28	5年以上	2021年9月,根据河南省委省政府的整体工作部署,拟由中原银行吸收合并洛阳银行、平顶山银行、焦作中旅银行。根据吸收合并的要求,焦作中旅银行2017年度利润分配事项预计将终止执行。2022年6月,焦作中旅银行更名中原银行股份有限公司焦作	由于焦作中旅银行2017年度利润分配事项预计将终止执行,该金额已发生减值。

			分行。	
合计	6,239,655.28			

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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）	
2024 年 1 月 1 日余额			6,239,655.28	6,239,655.28
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
2024 年 6 月 30 日余额			6,239,655.28	6,239,655.28

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	
中原银行股份有限公司	6,239,655.28					6,239,655.28
合计	6,239,655.28					6,239,655.28

5) 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内关联方款项	196,209.24	451,538.03

保证金、押金	300,000.00	300,000.00
员工备用金	174,474.86	109,207.30
其他款项	893,715.09	579,022.62
合计	1,564,399.19	1,439,767.95

**2) 按账龄披露**

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,039,470.64	914,839.40
1 至 2 年	524,928.55	524,928.55
合计	1,564,399.19	1,439,767.95

**3) 按坏账计提方法分类披露**

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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）	
2024 年 1 月 1 日余额	70,197.56			70,197.56
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	12,890.58			12,890.58
本期转回	890.10			890.10
2024 年 6 月 30 日余额	82,198.04			82,198.04

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用  不适用

**4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	

按组合计提坏账准备的其他应收款	70,197.56	12,890.58	890.10	0.00	82,198.04
合计	70,197.56	12,890.58	890.10	0.00	82,198.04

**5) 本期实际核销的其他应收款情况**
 适用  不适用

**6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
遵义国酒茅台销售有限公司	保证金	200,000.00	1 年以内	12.78%	10,000.00
焦作万方新材料有限公司	应收租赁费	196,209.24	1 年以内	12.54%	
中铝中州铝业有限公司	保证金	100,000.00	1 年以内	6.39%	5,000.00
焦作煤业集团赵固（新乡）能源有限责任公司	代垫社保金	74,682.90	1 年以内	4.77%	
申恩伟	员工工伤备用金	50,823.78	1 年以内	3.25%	
合计		621,715.92		39.73%	15,000.00

**7) 因资金集中管理而列报于其他应收款**
 适用  不适用

**3、长期股权投资**

单位：元

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	10,000,000.00		10,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00
对联	3,153,137,748.54		3,153,137,748.54	3,030,655,052.23		3,030,655,052.23

营、 合营 企业 投资						
合计	3,163,137,748.54		3,163,137,748.54	3,040,655,052.23		3,040,655,052.23

(1) 对子公司投资

单位：元

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		
焦作万方新材料有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
合计	10,000,000.00						10,000,000.00	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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													
焦作万方水务有限公司	5,926,398.08				314,989.50				-1,175,000.00			5,066,387.58	
小计	5,926,398.08				314,989.50				-1,175,000.00			5,066,387.58	
二、联营企业													
焦作市万方实业有限公司	2,298,996.29				-78,240.05							2,220,756.24	

焦作煤业集团赵固（新乡）能源有限责任公司	2,391,527,489.38				129,312,817.50		3,641,842.83				2,524,482,149.71	
焦作万都实业有限公司	100,327,871.08				-1,445,741.13			-9,000,000.00			89,882,129.95	
中国稀有稀土股份有限公司	530,574,297.40				3,766,324.62	-3,887,315.03	1,033,018.07				531,486,325.06	
小计	3,024,728,654.15	0.00	0.00	0.00	131,555,160.94	-3,887,315.03	4,674,860.90	-9,000,000.00	0.00	0.00	3,148,071,360.96	
合计	3,030,655,052.23		0.00	0.00	131,870,150.44	-3,887,315.03	4,674,860.90	-10,175,000.00	0.00	0.00	3,153,137,748.54	

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：无。

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：无。

### (3) 其他说明

其他权益变动系权益法确认焦作煤业集团赵固（新乡）能源有限责任公司、中国稀有稀土股份有限公司的专项储备、资本公积。

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	3,015,718,019.42	2,598,806,187.65	2,938,201,809.51	2,814,447,430.06
其他业务	118,860,692.16	124,701,093.12	144,571,093.05	153,619,948.19
合计	3,134,578,711.58	2,723,507,280.77	3,082,772,902.56	2,968,067,378.25

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
铝液	2,705,097,824.11	2,326,473,959.48					2,705,097,824.11	2,326,473,959.48
铝锭	310,620,195.31	272,332,228.17					310,620,195.31	272,332,228.17
其他业务：	118,860,692.16	124,701,093.12					118,860,692.16	124,701,093.12
按经营地区分类								
其中：								
河南省内	2,920,609,301.96	2,531,102,855.70					2,920,609,301.96	2,531,102,855.70
河南省外	213,969,409.62	192,404,425.07					213,969,409.62	192,404,425.07
合计	3,134,578,711.58	2,723,507,280.77					3,134,578,711.58	2,723,507,280.77



与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
铝产品	产品发出并经客户验收之日	提货前支付货款	货物	是	履约保证金	产品质量保证
材料及废料	材料及废料发出并经客户验收之日	提货前支付货款	货物	是	履约保证金	产品质量保证
补水业务	客户接受公司商品及服务期间	提供相关服务次月	气体	是	无	无
供气业务	客户接受公司商品及服务期间	提供相关服务次月	气体	是	无	无
其他	产品发出并经客户验收之日	提供货物及相关服务次月	货物及其他	是	无	无

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 17,760,586.56 元，其中，17,760,586.56 元预计将于 2024 年下半年度确认收入。

## 5、投资收益

单位：元

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	131,870,150.44	95,580,765.19
处置交易性金融资产取得的投资收益	273,125.50	1,038,120.37
合计	132,143,275.94	96,618,885.56

6、其他：无

## 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

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-14,133,378.68	
计入当期损益的政府补助（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）	153,648.14	
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	1,788,074.19	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-8,645,244.72	主要系对外捐赠
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-80,000.00	一次性协商解除劳动合同发生的费用
减：所得税影响额	-5,229,225.27	
合计	-15,687,675.80	—

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

一次性解除劳动合同发生的费用本期发生额 80,000.00 元，列为非经常性损益。

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项目的情况说明

适用 不适用

### 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东	6.01%	0.302	0.302

的净利润			
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.27%	0.315	0.315

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

### 4、其他

焦作万方铝业股份有限公司

法定代表人：谢军

2024年8月30日