

股票代码：600188

股票简称：兖矿能源

# 兖矿能源集团股份有限公司

## 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 A 股年度报告登载网址：[www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn) 及 H 股年度报告登载网址：[www.hkexnews.hk](http://www.hkexnews.hk) 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、 《兖矿能源集团股份有限公司 2024 年年度报告》已经公司第九届董事会第十四次会议审议通过，会议应出席董事 10 人，实出席董事 10 人，公司全体董事出席董事会会议。

4、 天职国际会计师事务所（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

2024年度，公司按中国会计准则实现归母净利润144.25亿元，按国际财务报告准则实现的归母净利润140.56亿元，根据公司章程及2023-2025年度分红政策，2024年度现金股利为0.77元/股（含税），扣除2024年半年度现金股利0.23元/股（含税）后，公司董事会建议以权益分派股权登记日的总股本为基数，派发2024年度末期现金股利0.54元/股（含税）。

## 第二节 公司基本情况

### 1、公司简介

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码
A股	上交所	兖矿能源	600188
H股	香港联交所	兖矿能源	01171

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	黄霄龙	商晓宇
联系地址	中国山东省邹城市凫山南路949号 兖矿能源集团股份有限公司董事会 秘书处	中国山东省邹城市凫山南路949号 兖矿能源集团股份有限公司董事会 秘书处
电话	(86 537) 538 2319	(86 537) 539 2377
传真	(86 537) 538 3311	(86 537) 538 3311
电子信箱	IR@ykenergy.com	xyshang@ykenergy.com

### 2、报告期公司主要业务简介

2024年，煤炭行业持续提升安全供应保障能力，加快智能化转型升级，稳步推进煤炭清洁高效利用，煤炭产量保持增长、进口量持续增加、需求增幅下降，煤炭市场呈现相对宽松的运行态势，价格中枢下移。煤化工市场下游需求偏弱，呈现供应宽松格局，化工品价格震荡波动。

#### （一）主要业务

##### 1. 煤炭业务

本集团煤炭业务主要分布在中国的山东省、陕西省、内蒙古自治区、新疆维吾尔自治区和澳大利亚；产品主要包括动力煤、喷吹煤和焦煤，适用于电力、冶金及化工等行业；产品主要销往中国的华东、华南、华中、华北、西北等地区及日本、韩国、澳大利亚、泰国等国家。

##### 2. 煤化工业务

本集团煤化工业务主要分布在中国的山东省、陕西省、内蒙古自治区和新疆维吾尔自治区；产品主要包括甲醇、醋酸、醋酸乙酯、己内酰胺、尿素、乙二醇、石脑油、粗液体蜡等；产品主要销往中国的华北、华东、西北等地区。

#### （二）市场地位、竞争优势及业绩驱动因素

本集团是中国和澳大利亚主要的煤炭生产商、销售商和贸易商之一，国内动力煤龙头企业，权属兖煤澳洲是澳大利亚最大专营煤炭生产商。本集团拥有煤气化、煤液化等多条完整煤化工产业链，拥有全国首套百万吨级煤间接液化示范装置，醋酸产能位居全国前列。

2024年，本集团科学研判市场稳价提效，优化生产组织增产增量，强化精益管理降本提质，推进项目建设积蓄后劲，有效应对市场不利影响，取得历史较好水平经营业绩。

### 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：千元 币种：人民币

	2024年	2023年		本年比上年 增减(%)	2022年	
		调整后	调整前		调整后	调整前
总资产	358,554,471	354,464,336	354,278,139	1.15	377,649,682	377,475,427
归属于上市公司股东的净资产	82,594,456	72,827,965	72,693,902	13.41	99,981,259	99,850,638
营业收入	139,124,434	150,067,937	150,024,860	-7.29	225,030,276	224,973,103
归属于上市公司股东的净利润	14,425,051	20,143,947	20,139,502	-28.39	33,369,371	33,356,920
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	13,890,617	18,590,947	18,590,947	-25.28	30,282,809	30,282,809
经营活动产生的现金流量净额 <sup>③</sup>	22,341,926	16,158,634	16,167,858	38.27	58,938,655	58,919,830
加权平均净资产收益率(%)	18.30	21.88	21.91	减少 3.58个 百分点	39.43	39.48
基本每股收益(元/股)	1.46	2.11	2.74	-30.92	3.50	4.55
稀释每股收益(元/股)	1.45	2.10	2.72	-31.03	3.49	4.52

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

①报告期内公司合并了山东兖矿国拓科技工程股份有限公司（“国拓科技”）、德伯特机械（山东）有限公司（“德伯特机械”）、SMT Scharf AG（“沙尔夫公司”）、物泊科技有限公司（“物泊科技”）以及山东天玛智能控制技术有限公司（“天玛智控”）的财务报表。

②报告期内公司合并了国拓科技的财务报表，构成同一控制下企业合并，公司对相关财务数据进行了追溯调整；报告期内公司完成了 2023 年度股票股利派发，根据中国会计准则对计算 2022-2023 年度基本每股收益、稀释每股收益的总股本数进行了追溯调整。

③山能财司对外提供存贷款等金融服务，影响本集团经营活动产生的现金流量变动。剔除山能财司对经营活动现金流的影响后，2024 年本集团经营活动产生的现金流量净额为 240.48 亿元，上年同期为 264.53 亿元，同比减少 24.05 亿元或 9.1%。

④报告期内，公司完成了部分限制性股票回购注销、根据一般性授权发行 H 股以及股票股利派发事宜，公司总股本由 7,439,370,720 股调整至 10,039,860,402 股，基本每股收益、稀释每股收益等相关指标以发行在外的普通股加权平均数计算。

### 3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：千元 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	39,633,384	32,678,196	34,321,200	32,491,654
归属于上市公司股东的净利润	3,756,802	3,811,516	3,836,833	3,019,900
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	3,667,192	3,631,193	3,752,254	2,839,978
经营活动产生的现金流量净额	5,468,499	7,151,917	5,607,942	4,113,568

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

报告期内，公司合并了国拓科技的财务报表。根据中国会计准则，上述事项构成了同一控制下企业合并，本集团对以前期间相关财务数据进行了追溯调整。上表第一季度财务指标与已披露的数据不同。

#### 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）						140,245	
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）						145,973	
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）						0	
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）						0	
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	
山东能源集团有限 公司	1,235,429,211	5,303,899,421 <sup>①</sup>	52.83	0	质押	492,501,172	国有法人
香港中央结算（代 理人）有限公司	998,045,911	3,162,157,918	31.50	0	未知	-	境外法人
香港中央结算有限 公司	1,231,059	88,503,648	0.88	0	无	0	境外法人
新华人寿保险股份 有限公司—传统— 普通保险产品— 018L—CT001 沪	41,275,816	44,546,366	0.44	0	无	0	其他
招商银行股份有限公司—上证红利交 易型开放式指数证 券投资基金	15,557,744	31,604,925	0.31	0	无	0	其他
中国工商银行股份 有限公司—华泰柏 瑞沪深 300 交易型 开放式指数证券投 资基金	21,371,399	30,917,174	0.31	0	无	0	其他
中国建设银行股份 有限公司—易方达 沪深 300 交易型开 放式指数发起式证 券投资基金	17,499,274	21,312,020	0.21	0	无	0	其他
前海人寿保险股份 有限公司—分红保 险产品	20,859,774	20,859,774	0.21	0	无	0	其他
中国工商银行股份	11,512,474	14,161,388	0.14	0	无	0	其他

有限公司—华夏沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金							
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	8,927,604	13,818,257	0.14	0	无	0	其他
上述股东关联关系或一致行动的说明	山东能源全资子公司兖矿集团(香港)有限公司(“兖矿香港公司”)通过香港中央结算(代理人)有限公司持有本公司 9.09 亿股 H 股。 “招商银行股份有限公司—上证红利交易型开放式指数证券投资基金”和“中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金”的基金管理人均为华泰柏瑞基金管理有限公司。 除此之外,其他股东的关联关系和一致行动关系不详。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

注:

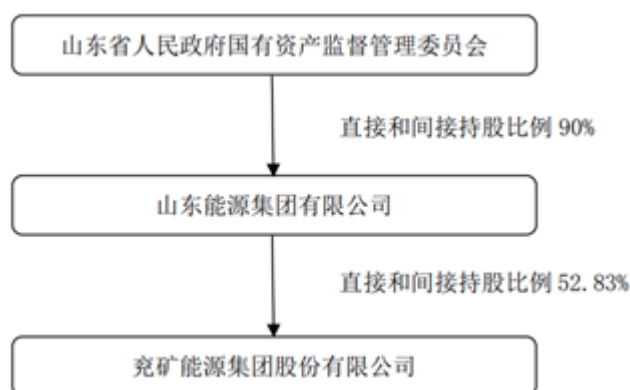
①截至 2024 年 12 月 31 日,山东能源直接和间接持有本公司股份共 5,303,899,421 股,占本公司总股本的 52.83%。包括:(i)通过自身账号持有公司 A 股 4,185,339,592 股;(ii)通过可交换公司债券质押专户持有公司 A 股 209,803,279 股;(iii)通过兖矿香港公司自身账户持有公司 H 股 626,058,657 股;(iv)通过兖矿香港公司质押专户持有公司 H 股 282,697,893 股。

②以上“报告期末普通股股东总数”及“前 10 名股东持股情况”资料,是根据中国证券登记结算有限责任公司上海分公司、香港中央证券登记有限公司提供的公司股东名册编制。

③香港中央结算(代理人)有限公司作为公司 H 股的结算公司,以代理人身份持有公司股票。香港中央结算有限公司为公司沪股通股票的名义持有人。

#### 4.2 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图(截至 2024 年 12 月 31 日)

√适用 □不适用



5、公司债券情况

√适用 □不适用

5.1 公司所有在年度报告批准报出日存续的债券情况

单位:亿元 币种:人民币

债券名称	简称	代码	到期日	债券余额	利率(%)
2020 年公司债券(第一期)(品种三)	20 兖煤 03	163236	2030-03-12	20	4.29
2020 年公司债券(第二期)(品种二) <sup>①</sup>	20 兖煤 05	175275	2030-10-23	15	4.27
2021 年公司债券(第一期)(品种二)	21 兖煤 02	188164	2026-05-31	10	4.13
2023 年公司债券(第一期)(品种一)	23 兖矿 01	115406	2028-05-26	10	3.34
2023 年公司债券(第一期)(品种二)	23 兖矿 02	115407	2033-05-26	20	3.80
2023 年公司债券(第二期)(品种二)	23 兖矿 04	115544	2033-06-16	20	3.75
2024 年科技创新公司债券(第一期)	24 兖矿 K1	240582	2034-03-14	30	3.03
2024 年科技创新永续期公司债券(第一期) <sup>②</sup>	兖矿 KY01	241141	2027-06-18	30	2.28
2024 年科技创新永续期公司债券(第二期) <sup>③</sup>	兖矿 KY02	241324	2027-07-25	20	2.17
2024 年科技创新公司债券(第二期)	24 兖矿 K3	241379	2027-08-05	30	2.05
2024 年科技创新公司债券(第三期)	24 兖矿 K4	241636	2027-09-18	20	2.15
2021 年度第一期中期票据	21 兖州煤业 MTN001	102101379	2026-07-26	20	3.80
2022 年度第一期中期票据(品种一) <sup>④</sup>	22 兖矿能源 MTN001A	102281098	2025-05-20	25	3.28
2022 年度第一期中期票据(品种二) <sup>⑤</sup>	22 兖矿能源 MTN001B	102281099	2027-05-20	5	3.71
2022 年度第二期中期票据 <sup>⑥</sup>	22 兖矿能源 MTN002	102281229	2025-06-10	20	3.30
2023 年度第一期中期票据 <sup>⑦</sup>	23 兖矿能源 MTN001	102382795	2025-10-23	20	3.40
2023 年度第二期中期票据(科创票据) <sup>⑧</sup>	23 兖矿能源 MTN002(科创票据)	102383131	2025-11-23	30	3.16
2024 年度第一期中期票据	24 兖矿能源	102480413	2027-02-02	30	2.85



据(科创票据) <sup>⑨</sup>	MTN001(科创票据)				
2024 年度第二期中期票据(科创票据) <sup>⑩</sup>	24 兖矿能源 MTN002(科创票据)	102484700	2026-10-30	15	2.43
2024 年度第二期超短期融资券(科创票据)	24 兖矿能源 SCP002(科创票据)	012483592	2025-08-12	30	2.02
2024 年度第三期中期票据(科创票据) <sup>⑩</sup>	24 兖矿能源 MTN003(科创票据)	102485067	2026-11-22	15	2.26
2024 年度第四期中期票据 <sup>⑩</sup>	24 兖矿能源 MTN004	102485351	2026-12-11	20	2.06
2024 年度第三期超短期融资券	24 兖矿能源 SCP003	012484031	2025-09-19	20	1.75

注：

①2020 年公司债券（第二期）（品种二）为 10 年固定利率债券。在第 5 个计息年度末，公司有权选择调整本期债券后续期限的票面利率，投资者有权选择将持有债券回售给公司。

②2024 年科技创新永续期公司债券（第一期）以每 3 个计息年度为 1 个周期。在每个周期末，公司有权选择将本期债券期限延长 1 个周期（即延长 3 年），或选择在该周期末到期全额兑付本期债券。

③2024 年科技创新永续期公司债券（第二期）以每 3 个计息年度为 1 个周期。在每个周期末，公司有权选择将本期债券期限延长 1 个周期（即延长 3 年），或选择在该周期末到期全额兑付本期债券。

④2022 年度第一期中期票据（品种一）以每 3 个计息年度为 1 个周期。在每个周期末，公司有权选择将本期中期票据期限延长 1 个周期（即延长 3 年），或选择在该周期末到期全额兑付本期中期票据。

⑤2022 年度第一期中期票据（品种二）以每 5 个计息年度为 1 个周期。在每个周期末，公司有权选择将本期中期票据期限延长 1 个周期（即延长 5 年），或选择在该周期末到期全额兑付本期中期票据。

⑥2022 年度第二期中期票据以每 3 个计息年度为 1 个周期。在每个周期末，公司有权选择将本期中期票据期限延长 1 个周期（即延长 3 年），或选择在该周期末到期全额兑付本期中期票据。

⑦2023 年度第一期中期票据以每 2 个计息年度为 1 个周期。在每个周期末，公司有权选择将本期中期票据期限延长 1 个周期（即延长 2 年），或选择在该周期末到期全额兑付本期中期票据。

⑧2023 年度第二期中期票据（科创票据）以每 2 个计息年度为 1 个周期。在每个周期末，公司有权选择将本期中期票据期限延长 1 个周期（即延长 2 年），或选择在该周期末到期全额兑付本期中期票据。

⑨2024 年度第一期中期票据（科创票据）以每 3 个计息年度为 1 个周期。在每个周期末，公司有权选择将本期中期票据期限延长 1 个周期（即延长 3 年），或选择在该周期末到期全额兑付本期中期票据。

⑩2024 年度第二期中期票据（科创票据）以每 2 个计息年度为 1 个周期。在每个周期末，公司有权选择将本期中期票据期限延长 1 个周期（即延长 2 年），或选择在该周期末到期全额兑付本期中期票据。

⑪2024 年度第三期中期票据（科创票据）以每 2 个计息年度为 1 个周期。在每个周期末，公司

有权选择将本期中期票据期限延长 1 个周期（即延长 2 年），或选择在该周期末到期全额兑付本期中期票据。

⑫2024 年度第四期中期票据以每 2 个计息年度为 1 个周期。在每个周期末，公司有权选择将本期中期票据期限延长 1 个周期（即延长 2 年），或选择在该周期末到期全额兑付本期中期票据。

## 5.2 报告期内债券的付息兑付情况

债券名称	付息兑付情况的说明
2021 年公司债券（第一期）（品种一）	公司按期兑付了本金及利息，未出现违约行为。
2021 年永续期公司债券（第一期）（品种二）	公司按期兑付了本金及利息，未出现违约行为。
2021 年永续期公司债券（第二期）	公司按期兑付了本金及利息，未出现违约行为。
2020 年公司债券（第一期）（品种二） <sup>注</sup>	公司按期兑付了利息，未出现违约行为。
2020 年公司债券（第一期）（品种三）	公司按期支付了利息，未出现违约行为。
2020 年公司债券（第二期）（品种二）	公司按期支付了利息，未出现违约行为。
2021 年公司债券（第一期）（品种二）	公司按期支付了利息，未出现违约行为。
2023 年公司债券（第一期）（品种一）	公司按期支付了利息，未出现违约行为。
2023 年公司债券（第一期）（品种二）	公司按期支付了利息，未出现违约行为。
2023 年公司债券（第二期）（品种二）	公司按期支付了利息，未出现违约行为。
2021 年度第二期中期票据	公司按期支付了本金及利息，未出现违约行为。
2024 年度第一期超短期融资券	公司按期兑付了本金及利息，未出现违约行为。
2021 年度第一期中期票据	公司按期支付了利息，未出现违约行为。
2022 年度第一期中期票据（品种一）	公司按期支付了利息，未出现违约行为。
2022 年度第一期中期票据（品种二）	公司按期支付了利息，未出现违约行为。
2022 年度第二期中期票据	公司按期支付了利息，未出现违约行为。
2023 年度第一期中期票据	公司按期支付了利息，未出现违约行为。
2023 年度第二期中期票据（科创票据）	公司按期支付了利息，未出现违约行为。

注：2020 年公司债券（第一期）（品种二）已于 2025 年 3 月 12 日偿还本金及相应利息。

## 5.3 报告期内信用评级机构对公司或债券作出的信用评级结果调整情况

适用 不适用

## 5.4 公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

主要指标	2024 年	2023 年	本期比上年同期增减(%)
资产负债率(%)	62.90	66.57	减少 3.67 个百分点
扣除非经常性损益后净利润	1,389,062	1,859,095	-25.28
EBITDA 全部债务比	2.34	1.78	31.65
利息保障倍数	7.81	9.22	-15.30

### 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) 各业务分部经营情况

##### 1. 煤炭业务

##### (1) 煤炭产量

2024 年本集团生产商品煤 14,249 万吨，同比增加 1,039 万吨或 7.9%，完成本年度商品煤产量计划的 101.8%。

2024 年本集团商品煤产量如下表：

单位：千吨

项目	2024 年	2023 年	增减	增减幅(%)
一、公司	22,796	23,978	-1,182	-4.93
二、菏泽能化 <sup>①</sup>	1,913	2,645	-732	-27.67
三、鲁西矿业	12,251	10,798	1,454	13.46
四、天池能源	1,199	1,201	-2	-0.16
五、未来能源	17,812	17,218	594	3.45
六、鄂尔多斯公司	11,230	9,614	1,616	16.81
七、昊盛煤业 <sup>②</sup>	6,227	4,601	1,626	35.34
八、内蒙古矿业 <sup>②</sup>	6,653	3,826	2,828	73.91
九、新疆能化	20,117	19,362	756	3.90
十、兖煤澳洲	36,937	33,412	3,525	10.55
十一、兖煤国际	5,357	5,453	-96	-1.75
合计	142,493	132,107	10,386	7.86

注：

①菏泽能化商品煤同比减少，主要是由于：受地质条件变化、采场更替影响，商品煤产量同比减少。

②昊盛煤业、内蒙古矿业商品煤产量同比增加，主要是由于：报告期内地质条件限产因素部分消除，商品煤产量同比增加。

##### (2) 煤炭价格与销售

2024 年本集团销售煤炭 13,631 万吨，同比增加 929 万吨或 7.3%。

2024 年本集团实现煤炭业务销售收入 916.25 亿元，同比减少 103.95 亿元或 10.2%。

2024 年本集团分煤种产、销情况如下表：

	2024 年				2023 年			
	产量	销量	销售价格	销售收入	产量	销量	销售价格	销售收入
	(千吨)	(千吨)	(元/吨)	(百万元)	(千吨)	(千吨)	(元/吨)	(百万元)
一、公司	22,796	21,614	774.78	16,746	23,978	22,956	909.06	20,868

	2024 年				2023 年			
	产量	销量	销售价格	销售收入	产量	销量	销售价格	销售收入
	(千吨)	(千吨)	(元/吨)	(百万元)	(千吨)	(千吨)	(元/吨)	(百万元)
1 号精煤	356	357	1,193.83	426	450	457	1,419.01	649
2 号精煤	6,113	6,417	1,140.73	7,320	7,679	7,636	1,368.22	10,447
3 号精煤	3,779	3,812	959.54	3,658	2,487	2,625	1,138.94	2,990
精煤小计	10,248	10,586	1,077.27	11,404	10,617	10,719	1,314.22	14,087
经筛选原煤	12,547	11,028	484.41	5,342	13,362	12,237	554.17	6,781
二、菏泽能化	1,913	1,269	1,363.55	1,731	2,645	2,334	1,394.22	3,254
2 号精煤	1,524	1,217	1,403.59	1,708	1,972	1,989	1,540.86	3,065
经筛选原煤	389	53	441.34	23	673	345	548.51	189
三、鲁西矿业	12,251	11,639	1,075.37	12,516	10,798	11,401	1,206.92	13,760
洗精煤	9,033	8,077	1,379.16	11,139	8,026	8,198	1,513.15	12,405
洗混煤	3,218	3,562	386.60	1,377	2,771	3,203	423.16	1,355
四、天池能源	1,199	1,228	532.82	654	1,201	1,206	558.93	674
经筛选原煤	1,199	1,228	532.82	654	1,201	1,206	558.93	674
五、未来能源	17,812	12,902	555.45	7,166	17,218	11,242	598.16	6,725
3 号精煤	2,109	1,275	669.05	853	2,061	1,719	792.56	1,362
块煤	3,750	3,648	683.74	2,494	3,332	3,068	791.32	2,428
经筛选原煤	11,952	7,979	478.66	3,819	11,826	6,455	454.58	2,934
六、鄂尔多斯公司	11,230	8,749	419.70	3,672	9,614	5,900	398.15	2,349
经筛选原煤	11,230	8,749	419.70	3,672	9,614	5,900	398.15	2,349
七、昊盛煤业	6,227	4,913	539.57	2,651	4,601	4,607	562.34	2,591
经筛选原煤	6,227	4,913	539.57	2,651	4,601	4,607	562.34	2,591
八、内蒙古矿业	6,653	5,534	516.25	2,857	3,826	3,931	521.21	2,049
经筛选原煤	6,653	5,534	516.25	2,857	3,826	3,931	521.21	2,049
九、新疆能化	20,117	18,868	149.56	2,822	19,362	18,964	162.60	3,084
经筛选原煤	20,117	18,868	149.56	2,822	19,362	18,964	162.60	3,084
十、兖煤澳洲	36,937	37,696	814.30	30,696	33,412	33,102	1,063.73	35,212
半硬焦煤	51	52	2,121.86	111	160	159	1,708.09	271
半软焦煤	3,014	3,076	1,267.87	3,900	2,457	2,434	1,731.78	4,216
喷吹煤	1,988	2,029	1,334.55	2,708	2,124	2,105	1,675.45	3,526
动力煤	31,883	32,538	736.87	23,976	28,671	28,405	957.56	27,199
十一、兖煤国际	5,357	5,349	679.27	3,634	5,453	5,330	830.01	4,424
动力煤	5,357	5,349	679.27	3,634	5,453	5,330	830.01	4,424
十二、贸易煤	-	6,547	989.70	6,480	-	6,051	1,161.81	7,030
本集团总计	142,493	136,309	672.18	91,625	132,107	127,024	803.15	102,019

影响煤炭业务销售收入变动因素分析如下表：

	煤炭销量变化影响	煤炭销售价格变化影响
	(百万元)	(百万元)
公司	-1,220	-2,902
菏泽能化	-1,484	-39
鲁西矿业	287	-1,531
天池能源	12	-32
未来能源	993	-551
鄂尔多斯公司	1,134	189
昊盛煤业	173	-112
内蒙古矿业	835	-27
新疆能化	-15	-246
兖煤澳洲	4,887	-9,403
兖煤国际	16	-806
贸易煤	577	-1,127

本集团煤炭产品销售主要集中于中国、日本、韩国、澳大利亚、泰国等市场。

2024 年本集团按地区分类的煤炭销售情况如下表：

	2024 年		2023 年	
	销量	销售收入	销量	销售收入
	(千吨)	(百万元)	(千吨)	(百万元)
一、中国	111,165	70,342	102,725	76,252
华东地区	48,985	38,184	49,584	46,700
华南地区	15,558	10,302	11,044	7,963
华中地区	6,605	5,749	6,217	6,388
华北地区	13,369	8,194	9,169	6,988
西北地区	25,088	6,432	25,050	6,438
其他地区	1,559	1,481	1,660	1,775
二、日本	9,983	10,684	8,470	12,735
三、韩国	5,291	4,859	4,386	5,641
四、澳大利亚	3,773	1,666	4,080	2,288
五、泰国	3,554	1,788	3,594	1,740
六、其他	2,542	2,286	3,769	3,362
七、本集团总计	136,309	91,625	127,024	102,019

本集团煤炭产品大部分销往电力、冶金、化工、商贸等行业。

2024 年本集团按行业分类的煤炭销售情况如下表：

	2024 年		2023 年	
	销量	销售收入	销量	销售收入
	(千吨)	(百万元)	(千吨)	(百万元)
一、电力	66,668	41,022	65,022	46,495
二、冶金	19,186	22,806	14,213	22,019
三、化工	19,350	11,288	17,092	10,793
四、商贸	24,788	12,298	28,504	20,965
五、其他	6,317	4,210	2,192	1,747
六、本集团总计	136,309	91,625	127,024	102,019

### (3) 煤炭销售成本

2024 年本集团煤炭业务销售成本 497.90 亿元，同比增加 4.59 亿元或 0.9%。

按经营主体分类的煤炭业务销售成本情况如下表：

		单位	2024 年	2023 年	增减	增减幅 (%)
公司	销售成本总额	百万元	8,399	7,801	598	7.67
	吨煤销售成本	元/吨	360.20	317.05	43.16	13.61
菏泽能化	销售成本总额	百万元	1,244	1,481	-236	-15.95
	吨煤销售成本	元/吨	784.05	634.33	149.72	23.60
鲁西矿业	销售成本总额	百万元	6,361	6,887	-527	-7.65
	吨煤销售成本	元/吨	550.59	604.10	-53.51	-8.86
天池能源	销售成本总额	百万元	437	407	30	7.41
	吨煤销售成本	元/吨	356.02	337.41	18.61	5.52
未来能源	销售成本总额	百万元	2,055	1,838	217	11.80
	吨煤销售成本	元/吨	136.14	132.84	3.30	2.49
鄂尔多斯公司	销售成本总额	百万元	1,746	1,495	251	16.81
	吨煤销售成本	元/吨	183.20	195.57	-12.37	-6.32
昊盛煤业	销售成本总额	百万元	2,040	1,652	389	23.54
	吨煤销售成本	元/吨	328.58	358.51	-29.93	-8.35
内蒙古矿业	销售成本总额	百万元	1,794	1,303	491	37.73
	吨煤销售成本	元/吨	270.75	331.33	-60.58	-18.28
新疆能化	销售成本总额	百万元	1,870	1,932	-61	-3.16
	吨煤销售成本	元/吨	99.13	101.86	-2.72	-2.67
兖煤澳洲	销售成本总额	百万元	19,228	19,002	226	1.19
	吨煤销售成本	元/吨	510.09	574.04	-63.95	-11.14
兖煤国际	销售成本总额	百万元	2,758	2,531	227	8.96
	吨煤销售成本	元/吨	515.63	474.89	40.75	8.58
贸易煤	销售成本总额	百万元	5,986	7,058	-1,072	-15.19
	吨煤销售成本	元/吨	914.35	1,166.56	-252.22	-21.62

## 2. 煤化工业务

2024 年本集团煤化工业务经营情况如下表：

	2024 年				2023 年			
	产量	销量	销售收入	销售成本	产量	销量	销售收入	销售成本
	(千吨)	(千吨)	(百万元)	(百万元)	(千吨)	(千吨)	(百万元)	(百万元)
甲醇	4,105	3,938	7,163	5,818	4,016	3,955	7,235	6,782
醋酸	1,040	743	1,928	1,656	1,139	738	2,057	1,726
醋酸乙酯 <sup>①</sup>	285	284	1,457	1,366	423	426	2,421	2,287
己内酰胺	337	336	3,626	3,324	297	297	3,224	3,080
聚甲醛	65	65	626	565	74	74	776	613
粗液体蜡 <sup>②</sup>	288	300	1,874	899	162	146	995	337
柴油 <sup>②</sup>	0	0	0	0	277	269	1,800	595
石脑油	233	235	1,537	693	256	254	1,697	586
全馏分液体石蜡 <sup>②</sup>	116	111	660	313	0	0	0	0
乙二醇	401	394	1,524	1,078	360	391	1,332	1,107
尿素	716	664	1,192	892	591	615	1,208	873
其他	1,116	731	3,637	3,171	991	697	3,654	3,145
合计	8,702	7,801	25,223	19,776	8,587	7,862	26,398	21,130

注：

①醋酸乙酯产量、销量、销售收入、销售成本同比减少，主要是由于：鲁南化工积极应对市场环境变化，进行柔性生产，醋酸乙酯产量、销量同比减少。

②粗液体蜡、柴油、全馏分液体石蜡产量、销量、销售收入、销售成本同比增减变动，主要是由于：未来能源积极应对市场环境变化，进行柔性生产，不断优化产品结构，影响其化工产品产量、销量变动。

## 3. 电力业务

2024 年本集团电力业务经营情况如下：

	2024 年				2023 年			
	发电量	售电量	销售收入	销售成本	发电量	售电量	销售收入	销售成本
	(万千瓦时)	(万千瓦时)	(百万元)	(百万元)	(万千瓦时)	(万千瓦时)	(百万元)	(百万元)
一、济三电力 <sup>①</sup>	134,391	120,451	519	341	148,645	128,226	539	406
二、菏泽能化	145,924	129,991	529	468	152,175	135,961	538	448
三、鲁南化工 <sup>②</sup>	21,985	14,787	49	43	33,170	25,167	88	74
四、榆林能化 <sup>③</sup>	14,924	11,782	29	29	19,369	17,074	42	42
五、未来能源	94,799	29,944	87	86	111,659	39,636	112	144
六、内蒙古矿业	400,026	372,889	1,322	1,237	375,333	364,657	1,269	1,237
合计	812,048	679,843	2,537	2,205	840,351	710,722	2,589	2,351

注：

①济三电力是指山东兖矿济三电力有限公司。

②鲁南化工电力业务发电量、售电量、销售收入、销售成本同比减少，主要是由于：报告期内发电机组进行了系统检修，影响发电量同比减少。

③榆林能化电力业务售电量、销售收入、销售成本同比减少，主要是由于：榆林能化电力业

务在满足自用后对外销售，报告期内自用电量同比增加。

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